

*Republika Slovenija*  
*Ministrstvo za znanost in tehnologijo*

***Poročilo o financiranju  
raziskovalne dejavnosti  
iz proračuna RS  
v letu 1997***

*Ljubljana, junij 1998*

Ministrstvo za znanost in tehnologijo  
Poročilo o financiranju raziskovalne dejavnosti iz proračuna RS v letu 1997

Izdaja in ureja:  
Ministrstvo za znanost in tehnologijo  
Slovenska 50, Ljubljana  
telefon: 061 13-11-107  
telefaks: 061 13-24-140

Uredila in oblikovala:  
Polona Novak

Lektorirala:  
Lidija Jurman

Tisk:  
Biro M, d.o.o., Ljubljana

Naklada 600 izvodov

ISSN 1408 - 5704

Po mnenju Ministrstva za znanost in tehnologijo, številka 415-01-073/98 z dne 4. maja 1998, publikacija sodi med proizvode, za katere se plačuje 5-odstotni davek od prometa proizvodov.

# Kazalo

Poglavitne dejavnosti ministrstva v preteklem letu in danes . . . . .	5
Ocena uresničevanja Nacionalnega raziskovalnega programa (NRP) . . . . .	9
Nagrade Republike Slovenije za znanstveno-raziskovalno delo . . . . .	13
Priznanja Ambasador Republike Slovenije v znanosti . . . . .	29
Temeljni raziskovalni projekti . . . . .	41
Uporabni raziskovalni projekti . . . . .	149
Projekti programa Naravna in kulturna dediščina . . . . .	219
Ciljni raziskovalni programi . . . . .	227
Spodbujanje tehnološkega in drugega razvoja . . . . .	253
Projekti tehnološkega razvoja . . . . .	255
Drugi razvojni projekti . . . . .	299
Projekti programa EUREKA . . . . .	301
Subvencije plač novozaposlenih doktorjev znanosti . . . . .	305
Subvencije izumiteljem . . . . .	310
Tehnološki centri . . . . .	315
Tehnološki parki . . . . .	326
Rekapitulacija . . . . .	326
Usposabljanje in razvoj kadrov . . . . .	327
Mladi raziskovalci . . . . .	329
Podiplomski študijski programi . . . . .	340
Štipendije in druge oblike pomoči . . . . .	348
Gibanje Znanost mladini . . . . .	353
Projekti podoktorskega raziskovanja . . . . .	356
Rekapitulacija . . . . .	363
Raziskovalna oprema . . . . .	365

Znanstveno informiranje in komuniciranje . . . . .	375
Financiranje dejavnosti ARNES . . . . .	377
Druga komunikacijska in informacijska oprema . . . . .	378
IZUM/COBISS . . . . .	379
Specializirani informacijski centri in projekti . . . . .	380
Nabava tuje znanstvene literature in baz podatkov . . . . .	382
Domače periodične publikacije . . . . .	386
Znanstvene monografije . . . . .	399
Mladinski tisk . . . . .	417
Znanstveni in strokovni sestanki . . . . .	418
Rekapitulacija . . . . .	435
Mednarodno znanstveno in tehnološko sodelovanje . . . . .	437
Dvostransko sodelovanje . . . . .	439
Večstransko sodelovanje . . . . .	476
Delovanje slovenskih znanstvenih združenj v svetu . . . . .	504
Mednarodna promocija slovenske znanosti . . . . .	506
Vabljeni predavanja v tujini . . . . .	507
Tuja tehnična pomoč . . . . .	509
Rekapitulacija . . . . .	510
Pospeševanje razvoja strok . . . . .	511
Ustanoviteljske obveznosti . . . . .	517
Gradbene investicije . . . . .	521
Ekspertni sistem MZT . . . . .	525
Svet za znanost in tehnologijo RS . . . . .	527
Ekspertni sistem . . . . .	528
Evalvacije in ekspertize . . . . .	544
Rekapitulacija . . . . .	548
Promocija znanosti in tehnologije iz sredstev MZT . . . . .	549
Pregled izplačil MZT . . . . .	555
Rekapitulacija porabe sredstev MZT . . . . .	593

## **Poglavitne dejavnosti Ministrstva za znanost in tehnologijo v preteklem letu in danes**

Ministrstvo za znanost in tehnologijo sem prevzel v obdobju začasnega proračuna za leto 1997. Skupaj s sodelavci sem nastopil svoj mandat brez odloga stotih dni s povsem jasnim programom, ki ga je raziskovalna javnost že v začetku, kot načrtano znanstveno politiko, nič manj pa ob njegovem konkretnem oblikovanju in izvajanju med letom, z veliko večino nedvoumno podprla.

Razmere v raziskovalni dejavnosti konec leta 1996 so zahtevale takojšnje in odločno ukrepanje. Proračunska sredstva MZT kot odstotek BDP so že od leta 1992 vztrajno padala, kar je eden od pomembnih vzrokov slovenskega zaostajanja za razvitimi državami.

Prva naloga ministrstva v letu 1997 je torej bila, da stori vse za takojšnjo zaustavitev padca vlaganj v raziskovalno sfero. To je konkretno pomenilo hudo bitko za ustrezen delež v proračunu za leto 1997. Potrebnih sredstev v celoti nismo dobili, dodeljenih 19,3 milijarde pa je vendarle obrnilo negativni trend v pozitivno smer.

Ob proračunskih razpravah smo se zavedali, da v letu 1997 ne moremo pričakovati bistvenega obrata. Zato smo se od vsega začetka prizadevali, da bi državni proračun vsaj v letu 1998 — v okviru usklajenih razvojnih politik med pristojnimi ministrstvi — prepoznal in potrdil strateško vlogo naložb v znanost in tehnološki razvoj ter povečal sredstva MZT na okoli 0,9% kosmatega družbenega proizvoda (BDP), kar bi skupaj s podobnimi sredstvi v proračunih drugih ministrstev pomenilo približevanje proračunskih sredstev MZT k 1% BDP in s tem začetek prestrukturiranja proračuna v razvojno smer. Glede na dokument o NRP, ki predvideva, da bodo leta 2000 javni viri zagotavljali za znanost in tehnologijo 1,25% BDP (vsi viri pa 2,50% BDP!), je to šele začetek.

Navedeni strateški cilji pa nujno terjajo tudi preobrazbo raziskovalne sfere, katere jedra morajo biti sistemizirane programske skupine. S tem bomo dosegli nujno potrebno stabilno financiranje ob jasno načrtanih opredelitvah države, na katerih področjih splošnega in državnega interesa naj se znanost

na Slovenskem razvija. To bo prelomnica v kratki zgodovini profesionalnega raziskovanja v Sloveniji. Z njo bomo dosegli omenjene srednjeročne in dolgoročne cilje.

Nič manj pomembne naloge niso čakale ministrstvo na področju razvojnih raziskav. Sodimo, da je Slovenija dosegla razvojno stopnjo, ko mora zaradi dosežene socialne ravni ter izzivov integracije v razvito Evropo sprožiti in močno okrepiti pozitivno spiralo razvoja. Njeni bistveni sestavini sta: sposobno podjetništvo (ki zmore sprejemati znanje in ga spreminjati v inovacijo na zmeraj višjih tehnoloških ravneh) in sposobna uprava (ki zmore modelirati razmere za uspešno razvojno strategijo ob ohranitvi nacionalne identitete).

Ključni deli spirale pa so vrhunski kvalificirani kadri, ki zmorejo izobraževati na najvišji stopnji, zagotavljati prenos znanja iz sveta in ga prenašati v zahtevne programe za povečevanje družbenega proizvoda. V sedanjih razmerah so ti kadri bistveno finančno odvisni od javnih financ: za znanost, za spodbujanje tehnološkega razvoja in za visokošolsko izobraževanje.

Toda vrhunski kadri so „samo“ ključni del razvojne spirale. Njihova prizadevanja so nična, če podjetništvo v Sloveniji in slovenska država nista pripravljena vlagati sredstva v nova delovna mesta in pri tem nameniti dovolj denarja za razvojne projekte, ki so nujno potrebni „iskalec“ in „kazalec“ donosnosti naložb.

Ministrstvo za znanost in tehnologijo zato podpira dejavnosti, ki vodijo k uresničitvi zamisli o Slovenski inovacijski agenciji (SIA). Agencija naj bi bedela (skrbela, nadzirala, finančno, zakonodajno itd. podpirala, učila, organizirala, vzorčno kreirala itd.), pa tudi prevzela odgovornost, da invencije (v čim večji meri ali pa sploh) postanejo inovacije, kar je sinonim za uspešno produkcijo, za vsrkanje in izrabo novosti v gospodarski in socialni sferi.

Ministrstvo šteje ustanovitev SIA za enega od pomembnih kazalcev in dejavnikov vpliva, ki ga imajo lahko ustanove civilne družbe na razvoj parlamentarne demokracije in na krepitev gospodarske uspešnosti v naši mladi, v vseh pogledih razvijajoči se državi.

Ne smemo pa prezreti naših realnih gospodarskih razmer. Dokler ne bodo urejene vsaj na evropskem povprečju, dokler ne bo uveljavljeno uspešno tržno gospodarstvo z močnim zasebnim sektorjem, ki bo sam iskal stike z raziskovalci, toliko časa taka samostojna inovacijska agencija brez (skoraj) popolne podpore države ne more obstajati. Vse do takrat pa morata biti njen obstoj in aktivnost v skrbi države, ki tako vzgaja kadre, ki jo bodo uspešno vodili, ko bodo izpolnjeni pogoji za njeno samostojnost.

Dr. Lojze Marinček  
minister



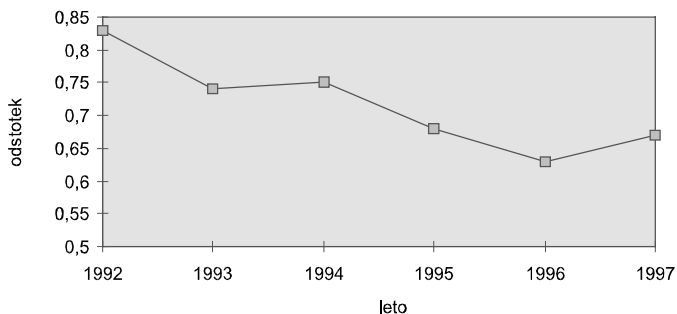


# Ocena uresničevanja Nacionalnega raziskovalnega programa (NRP) v letu 1997

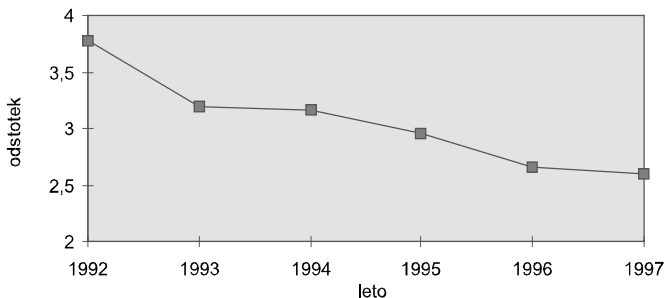
## Zunanje okoliščine in izzivi

Razmere v raziskovalni dejavnosti konec leta 1996 so bile kritične. Proračunska sredstva MZT kot odstotek BDP so že od leta 1992 vztrajno padala, kar je eden od pomembnih vzrokov slovenskega zaostajanja za razvitimi državami. Prikazujeta ga spodnji primerjavi, ki kažeta gibanje proračunskih sredstev MZT (vključeni so uradi, brez kupnin in tujih donacij) v odstotku bruto domačega proizvoda (BDP) in v odstotku vseh proračunskih sredstev RS.

Gibanje sredstev MZT kot odstotek BDP



Gibanje sredstev MZT v proračunu RS



Oba grafa kažeta podobno negativno drsenje, kar se konkretno kaže tudi v dejstvu, da država iz leta v leto financira manj raziskovalcev, še posebej profesionalnih, za izvajanje svojega nacionalnega raziskovalnega programa (NRP). Skupščinski dokumenti o NRP predvidevajo 10-odstotno letno realno rast proračuna za znanost in tehnologijo do leta 2000. Če bi to hoteli doseči, bi potrebovali v letu 1997 25,8 milijarde SIT (po izračunu Urada RS za makroekonomske analize in razvoj). Za leto 1998 pa bi bila potrebna proračunska sredstva v znesku 30 milijard SIT. Začrtanih sredstev v celoti nismo dobili, dodeljenih 19,3 milijarde SIT pa je prvič po letu 1992 zaustavilo negativni trend in ga obrnilo v pozitivno smer (pri % BDP).

Dandanes evropske države, in tudi številne druge po svetu, ki so znane po svojem uspešnem uveljavljanju na svetovnem trgu, poznajo in tudi za ceno omejevanja drugih porabnikov proračuna že dalj časa upoštevajo poznano empirično dejstvo, da sta količina denarja, ki ga daje država za svoj nacionalni raziskovalni program in za nadaljnje izobraževanje, ter njena dolgoročna gospodarska rast neposredno povezani (OECD, UNDP — Poročilo o človeškem razvoju, 1991). Izkazalo se je namreč, da dolgoročno gospodarsko rast dosežejo le tiste vlade, ki vlagajo v nacionalni program raziskav toliko, da število raziskovalcev, ki delajo na teh programih in so v celoti financirani iz državnega proračuna, dosega in presega kritično gostoto. Za Evropo velja, da je kritična gostota okrog 6 raziskovalcev na 10.000 prebivalcev, ki jih financira država za izvajanje nacionalnega raziskovalnega programa (osnovne in uporabne raziskave). V Sloveniji pa zadnja leta financiramo NRP podkritično, v njem sodeluje le 4 FTE raziskovalcev (s fakultetno izobrazbo) na 10.000 prebivalcev (pri ceni raziskovalne ure, ki bi morala biti vsaj 50 mark, da bi bila še evropsko primerljiva). Srednjeročni cilj je: v nekaj letih moramo povečati raziskovalno gostoto in jo „stabilizirati“ pri vsaj 6 raziskovalcih (FTE) na 10.000 prebivalcev, ki v Sloveniji izvajajo nacionalni program osnovnih in uporabnih raziskav. Razen tega pa moramo v proračunu predvideti za izvajalce projektov, ki jih izbere razpis MZT, vsaj toliko dodatnih raziskovalnih ur, kot je 20% sistemiziranih zmogljivosti.

Navedeni strateški cilji pa nujno terjajo tudi premik od izključno projektnega financiranja k programsko-projektneemu. Z oblikovanjem programskih

skupin bomo dosegli nujno potrebno stabilno financiranje „znanstvene produkcije“, od projektnih raziskav pa bomo terjali jasno opredeljen tehnološko-razvojni dosežek.

Do sedaj navedene aktivnosti MZT v letu 1997 (ki se seveda intenzivno nadaljujejo v letu 1998) so bile predvsem povezane z mandatno odgovornostjo, ki jo ima ministrstvo do znanosti. Nič manj delovno pa ni bilo preteklo leto pri nalogah, ki jih ima ministrstvo do tehnološkega razvoja na Slovenskem. Tu so težave in dileme povsem drugačne.

Kakšni so izzivi Ministrstva za znanost in tehnologijo kot enega od ključnih generatorjev razvoja? V Vladi RS je za znanost (finančno in kadrovsko) ministrstvo v celoti odgovorno (čeprav je uspešnost delovanja MZT bistveno odvisna od razmer v visokem šolstvu, ki financira poleg izobraževanja (primarno) tudi nekaj raziskovalnega dela), medtem ko na tehnološki razvoj Slovenije lahko MZT neposredno vpliva le z vrhunsko izobraženimi kadri, ki imajo reference tako v znanosti kot pri tehnološko-razvojnih projektih. Povsem zgrešena je misel, da je tehnološki in socialni razvoj mogoče pospešiti, če država (vsaj na začetku zagona, kot pravijo) sredstva za znanost, kjer je le mogoče, preusmeri v razvojne raziskave. Za slednje povsod v razvitem svetu denar zagotavlja država le v manjšem delu (vendar pa z bistveno večjimi sredstvi kot pri nas, ker so proračunske postavke zagotovljene v številnih ministrstvih, ne le v enem, vsekakor pa tega ne počne na račun financiranja znanosti). Glavni finančni viri in sponzorji tehnološkega razvoja so drugje: dobički podjetij in industrije, vlaganja paradržavnih ustanov, združb, bank, skladov, zbornic in tujih, povečini strukturnih fondov. Obseg sredstev v te namene ni omejen, omejuje ga le to, koliko so ga ti viri zmožni zbrati. (To je bistvena razlika od financiranja znanosti: to mora država vzdrževati le do mere (in ni nujno, da več, je pa nujno, da ne manj), da je dosežena kritična gostota znanstvenikov)

Sodobne ureditve gospodarstva nalagajo sicer vsem gospodarskim subjektom, da morajo vlagati ustvarjeni dobiček v svoj lasten razvoj in raziskave vseh vrst (tržne, tehnološke, ekološke, sociološke itd.), toda brez organizirane državne podpore ni mogoče pričakovati (še posebej ne v državah „v razvoju“) bistvenega preboja s stopnje, na kakršni je sedaj npr. Slovenija, na stopnjo, primerljivo državam Evropske unije. Značilno za nas je, da sta

problema kar dva: gospodarsko-industrijska veja skorajda ne ustvarja dobička (žal pa izgubo, ki se na ravni države še dodatno povečuje zaradi krčenja neproduktivnih delovnih mest); če pa ga že ustvari, so uspešne naložbe prej redko naključje kot posledica strokovnih podjetniških odločitev. Da bi se izvlekle iz takega stanja, so številne države, ki so nam vzor, ustanovile inovacijsko agencijo.

SIA bo dosegla svoj namen le, če bo cilj, kot posledica njenega delovanja, kvantitativno postavljen. Postaviti ga mora Vlada RS in predvideti vire in načine financiranja, da bomo ta cilj dosegli, vključno z denarjem za delovanje agencije, njeno umestitvijo in odnosom do Slovenske razvojne družbe (SRD).

Dr. Franci Demšar  
državni sekretar

# **Nagrade Republike Slovenije**

za znanstveno-raziskovalno delo

v letu 1997

Nagrade so bile podeljene 12. novembra 1997  
v prostorih Slovenske filharmonije v Ljubljani.

Slavnostni govornik je bil Janez Podobnik,  
predsednik Državnega zbora Republike Slovenije.



## **Slavnostni govor Janeza Podobnika, predsednika Državnega zbora Republike Slovenije**

Spoštovana letošnja nagrajenka, cenjeni nagrajenci in spoštovani gostitelj minister za znanost in tehnologijo Republike Slovenije gospod dr. Lojze Marinček, spoštovani predsednik države gospod Milan Kučan, spoštovani ministri slovenske vlade, spoštovani predsednik Slovenske akademije znanosti in umetnosti akademik dr. France Bernik, spoštovana rektorja ljubljanske in mariborske Univerze gospod prof. Alojz Kralj in prof. Ludvik Toplak, spoštovani ustavni sodnik dr. Matevž Krivic, cenjeni predstavniki diplomatskega zbora, spoštovane dame in gospodje!

Rad bi bil v začetku čimbolj konkreten: zavedam se situacije, v kateri se nahaja raziskovalna sfera, tako na univerzah kot v inštitutih. Verjamem, da bo Državni zbor v naslednjih tednih potrdil proračun in hkrati čimprej pričel obravnavati predlog proračuna za naslednje leto. Ob tem pa z veseljem ugotavljam, da je z novo vlado znanost vendarle dobila boljši status, za kar gre največ zaslug prav novemu ministru, ki si je uspel izboriti tudi več proračunskih sredstev za znanost in tehnologijo. Na to sem pa ponosen.

Sicer pa imam občutek, da se slovenska družba, pa tudi velik del tistih posameznikov, ki vplivajo na ključne odločitve v tej družbi, pogosto premalo zaveda dolgoročne vloge in pomena znanosti in tehnologije za razvoj države. Večkrat so bile narejene napake, ker se — najbrž s politično motivacijo — zahtevajo preveč kratkoročni rezultati, rezultati na hiter rok, ki pa v znanosti niso sprejemljivi.

Znanost je naložba v prihodnost, zato v mnogih državah imenujejo ministrstvo bodočnosti. Razumeti moramo, da vse, kar v znanost vlagamo danes, prinaša razvidne in otipljive rezultate šele čez deset let. Seveda se bodo šele čez deset let, lahko pa tudi že prej, pričeli kazati neugodni znaki premajhnega vlaganja v znanost in razvoj. Zato mora Slovenija zbrati in povezati vse svoje sile, poiskati tudi na tem področju čim večji konsenz, saj gre za strateške nacionalne interese, lahko bi rekli tudi za dolgoročno preživetje slovenske družbe in države.

Kot primer navajam skandinavske države, kjer je neke vrste nacionalni sporazum med vsemi političnimi usmeritvami, pa tudi v povezanosti z ljudmi, ki oblikujejo odločitve in javno mnenje, da je znanost tista gonilna sila razvoja, ki se bo dolgoročno obrestovala. To spoznanje vodi k bolj modremu, sporazumnemu in učinkovitemu usmerjanju skupne energije v smeri razvoja.

Po drugi strani pa želim poudariti, da pričakujemo, da se bo tudi znanost z vso odgovornostjo dejavno odzvala na temeljne probleme, s katerimi se v tem času sooča slovenska družba — tako gospodarskimi kot družbenimi.

Ti problemi so lahko prav tako kratkoročne ali dolgoročne narave. Poudarjam, da nujno potrebujemo tesnejše povezave med znanostjo in gospodarstvom, nujno rabimo še večjo angažiranost znanosti na področju varstva okolja in splošne družbene infrastrukture sploh.

Želim posebej poudariti, da postaja zlasti zaskrbljujoč padec zanimanja mlade generacije za tehnične in naravoslovne vede. To se nam lahko zelo hitro pokaže kot pomanjkanje inženirjev in tehnikov že v zelo kratkem času. V obdobju informacijske družbe, ko informacijske in druge tehnologije vse bolj obvladujejo naše življenje in delo, je to zelo resno opozorilo za takojšen odziv predstavnikov naše družbe, ki so odgovorni za prihodnost Slovenije. Zato odločno podpiram prizadevanja za večjo in bolj neposredno vključitev slovenske tehnične inteligence in znanstvenikov in raziskovalcev vseh usmeritev v razvojne projekte, zlasti pa njihovo sodelovanje v velikih državno financiranih projektih.

Ta problem je sicer značilen tudi za druge države Evrope, pred njim niso imune niti razvite evropske države, toda povsem očitno je, da se moramo tega problema lotevati zelo resno. Vsekakor zahteva ustrezen odziv že na ravni srednjih šol, kar pomeni, da vizija slovenskega razvoja neposredno zadeva tudi naš odnos do izobraževalnega procesa in vzgoje mlade generacije nasploh.

Če pogledamo število raziskovalcev na 10 tisoč prebivalcev, je za Slovenijo značilno, da imamo glede na evropsko povprečje premalo raziskovalcev. Za Evropo velja, da je to število med pet do šest raziskovalcev, ki jih financira država. Sedanje stanje v Sloveniji je torej pod kritično mejo, saj razvijamo



približno 4 raziskovalce na 10 tisoč prebivalcev — upoštevajoč seveda objektivne okoliščine — nacionalni dohodek in širše možnosti naše družbe.

Zavzemam se tudi za to, da izboljšamo stanje raziskovalnih oddelkov v gospodarstvu. Slovensko prehodno obdobje je izredno hudo prizadelo stanje raziskovalnih skupin v gospodarstvu. Tudi zaradi premajhnega razumevanja pretekle politike za strateško nacionalne vsebine. Reševanje tega stanja je naloga, ki verjetno presega zmožnosti ministrstva za znanost in tehnologijo, ampak bi se tukaj nujno morala vključiti interdisciplinarnost pri delovanju vlade — torej tudi vsa druga ministrstva, ki pokrivajo in napajajo gospodarstvo.

Spoštovani!

V Evropski zvezi se nam odpirajo vrata tudi na področju raziskovanja in razvoja. Pri tem mislim na peti okvirni program, ki omogoča vključevanja v tisto, kar je morda za Slovenijo najbolj zanimivo: v predkonkurenčne raziskovalne programe držav Evropske zveze — kamor lahko vstopamo kot enakopraven član.

Tudi to je pomembna naloga, ki jo bomo zmogli s povezovanjem in združevanjem tako ustvarjalnosti kot skupne politične volje.

Ob koncu iskreno čestitam obema nagrajencema za življenjsko delo dr. Aleksandri Kornhauser in dr. Nacetu Šumiju ter vsem petim nagrajencem za vrhunske dosežke, enako nagrajencu za izum in vsem trem nagrajencem za tehnološki dosežek. Zahvaljujem se tudi komisiji za dobro opravljeno delo.

Hvala lepa!

# **Poročilo Komisije Republike Slovenije za nagrade in priznanja, ki ga je podal predsednik komisije akademik prof. dr. Jože Trontelj**

Dame in gospodje, gospod predsednik Republike Slovenije, gospod predsednik Državnega zbora, gospod minister za znanost in tehnologijo, spoštovani gostje, spoštovani nagrajenci,

v posebno čast in veselje mi je, da Vam ob današnji slovesnosti poročam o delu Komisije RS za nagrade in priznanja na področju znanosti.

Petnajstčlansko komisijo je imenovala Vlada RS junija lani z mandatom za dve leti.

Po prvem letu svojega mandata je Komisija predlagala nekaj sprememb pravilnika, ki jih je odobril minister za znanost in tehnologijo. Novosti med drugim zadevajo posamezne vrste nagrad. Tako:

- za vrhunske znanstvene dosežke, praviloma objavljene v preteklih 7 (namesto 5) letih, Republika Slovenija poslej podeljuje največ 5 nagrad;
- za življenjsko delo znanstvenika, ki je s svojim delom bistveno prispeval k razvoju znanosti, pa največ dve nagradi.
- Poleg nagrad za izume po novem pravilniku država podeljuje tudi nagrade za tehnološke dosežke in uporabo znanstvenih izsledkov, ki so pomemben prispevek pri uvajanju novosti v gospodarske in druge dejavnosti.

V prvih dveh kategorijah je tako možno podeliti sedem nagrad, namesto pet kot prej.

Komisija je premišljala tudi o imenu nagrad. Soglasno je sklenila predlagati, da se nagrade poimenujejo po znamenitem polihistorju, mentorju in mecenu slovenskih znanstvenikov Žigi Zoisu. Ravno te dni bomo praznovali 250-letnico Zoisovega rojstva in na ta način bi se gotovo najlepše oddolžili spomину tega velikega moža, slovenskega praroditelja. Naš predlog pa presega pristojnost pravilnika: tako bo obravnavan v okviru novega slovenskega zakona o znanosti.

Na razpis, ki ga je za letošnje nagrade Ministrstvo za znanost in tehnologijo objavilo v aprilu, je v predpisanem roku prispelo 14 predlogov za nagrado za vrhunske dosežke, 6 predlogov za nagrado za življenjsko delo in 3 predlogi za nagrado za izum ali tehnološke dosežke. Skupaj je bilo 23 predlogov; razen enega so vsi ustrezali pogojem razpisa.

Enako kot lani je kakovost predlaganih del na Komisijo naredila močan vtis. Spet se je pokazalo, da je med slovenskimi znanstveniki presenetljivo veliko takih, ki so po svoji ustvarjalnosti enakovredni vrhunskim kolegom v svetu. Tako je bila Komisija ponovno pred težko nalogo, da izmed toliko odličnih del in izjemnih življenjskih znanstvenih opusov izbere samo 7 najboljših. To je storila po skrbni presoji in ob upoštevanju s pravilnikom določenih meril odličnosti. Izbrala je dva nagrajenca za življenjsko ustvarjanje na področju znanosti in pet nagrajencev za vrhunske dosežke. Komisija je obžalovala, da med letošnjimi predlogi ni bilo nekaterih odličnih kandidatov, ki jih je morala odložiti v lanskem letu. Ponovno je tudi ugotovila, da bi se morali oddolžiti nekaterim vrhunskim znanstvenikom, ki so s svojim življenjskim delom bistveno prispevali k našim narodnim vedam.

Zato je z zadovoljstvom sprejela na znanje odločitev, da bo država ta svoj dolg začela poravnati v naslednjem letu — s posebnimi nagradami za raziskovalne dosežke, s katerimi se utrjuje in razvija identiteta Slovenije.

Komisija letos podeljuje eno nagrado za izum in eno za uporabo znanstvenih izsledkov. Te nagrade so priznanje za ustvarjalnost tiste vrste, brez katere narod ne more uspešno tekmovali v boju za svoj gospodarski obstoj.

Spoštovani nagrajenci, v imenu Komisije Vam prisrčno čestitam. Vrhunska nadarjenost ni brezobvezno darilo narave, neke vrste dobiček v genski loteriji, ampak prinaša tudi moralno dolžnost, da se pravilno uporabi. To pa pomeni tudi izjemen ustvarjalni napor, ki ga ne zmore vsak. Naša država Vam s to nagrado izreka ne samo zaslužen priznanje, ampak tudi zahvalo za Vaše delo. Vaši občudovanja vredni dosežki so del slovenskega prispevka v svetovno ustvarjalnost na področju znanosti. Tak prispevek pa je pogoj, da se majhen narod brez občutka manjvrednosti enakopravno vključi v svetovno skupnost narodov.

## **Komisija Republike Slovenije za nagrade in priznanja v sestavi:**

- predsednik: akademik prof. dr. Jože Trontelj
- člani: akademikinja prof. dr. Lidija Andolšek-Jeras  
prof. dr. Danilo Dobčnik  
akademik prof. dr. Josip Globevnik  
prof. dr. Janez Hribar  
prof. dr. Slava Jeler  
doc. dr. Monika Jenko  
prof. dr. Matjaž Kmecl  
akademik prof. dr. Alojz Kralj  
prof. dr. Franc Lobnik  
akademik Dušan Moravec  
prof. dr. Janek Musek  
prof. dr. Uroš Stanič  
akademikinja dr. Dragica Turnšek  
prof. dr. Zinka Zorko

je na seji dne 16. oktobra 1997 sprejela sklep, da prejmejo nagrado Republike Slovenije za znanstveno-raziskovalno delo v letu 1997:

### **Profesorica dr. ALEKSANDRA KORNHAUSER za življenjsko delo na interdisciplinarnem področju kemije in naravoslovno-tehniške informatike**

Profesorica dr. Aleksandra Kornhauser sodi v sam vrh mednarodno znanih in priznanih slovenskih znanstvenikov. V več kot štirih desetletjih udejstvovanja v znanstveno-raziskovalnem, razvojnem in pedagoškem delu je ustvarila pomembna nova znanja na področju kemije naravnih spojin, s svojim delom pa je bistveno prispevala tudi k razvoju novega interdisciplinarnega področja kemijske informatike.

Njene pionirske raziskave ergot alkaloidov so botrovale razvoju zdravil na njihovi osnovi. S temeljnimi in uporabnimi raziskavami je odprla novo področje nestrupenih dekstrinskih pesticidov in bistveno prispevala k raziskavam superabsorbentov in tehnologije mikrokapsuliranja. Na vseh

navedenih področjih se je s svojo skupino uspešno vključevala v razvoj novih patentiranih postopkov in proizvodov v slovenski kemični, farmacevtski, grafični in živilski industriji.

Za področje kemijske informatike je razvila učinkovite nove metode, ki integrirajo informacijsko in eksperimentalno pridobljene množice podatkov v strukturirane mreže znanja. Te omogočajo hitro prepoznavanje hierarhije parametrov in njihovih relacij, kar je bistveno v raziskovanju in industrijskem razvoju. Uveljavila se je tudi z gradnjo integriranih informacijskih sistemov, posebej za kontrolo nevarnih odpadkov. Objavila je več kot dvesto del in več kot sedemdesetkrat predavala na povabilo na mednarodnih znanstvenih konferencah. Povabljena je bila tudi na številne evropske, ameriške in avstralske univerze.

Za UNESCO, UNDP in Svetovno banko je zasnovala in izpeljala več kot petdeset mednarodnih podiplomskih seminarjev in ekspertnih srečanj ter vodila več kot štirideset znanstvenih misij na vodilnih univerzah v Aziji, Afriki in Latinski Ameriki. Academia Europea jo je izbrala med prvih sto ustanovnih članov ter tudi v svet te akademije, izvoljena je bila v Svetovno akademijo znanosti in umetnosti ter v Akademijo tretjega sveta. Prejela je najvišja odlikovanja Francoske akademije za farmacijo, Ameriškega kemijskega združenja in avstralskih univerz. Izbrana je bila v ožjo „Delorovo komisijo“ ter imenovana za vodilno ekspertinjo v programih UNDP za trajni razvoj. Svoje dosežke je vseskozi prenašala v dodiplomski in podiplomski študij, vzgojila več kot trideset magistrstov in doktorjev znanosti.

### **Profesor dr. NACE ŠUMI za življenjsko delo na področju umetnostne zgodovine**

Umetnostni zgodovinar profesor dr. Nace Šumi je vse svoje strokovno življenje značilno temperamentno in tudi širši javnosti razumljivo soustvarjal razmislek o slovenski umetnostni preteklosti; kot znanstvenik, organizator in učitelj je umetnostnozgodovinski vedi pri nas in v širših evropskih okvirih prispeval mnoge moderne razsežnosti tipolojsko sintetične vrste. Hkrati je s svojim znanjem in zamislimi nenehno posegal v odprta vprašanja našega urbanizma in ravnanja s kulturno dediščino.

Svoje delo je začel v petdesetih letih kot konservator za Ljubljano; mestu je tudi pozneje namenil velik del svojega raziskovalnega dela in velja danes za osrednjega poznavalca njegove likovne podobe in urbanistične logike. Nato se je za dolga leta posvetil slovenskemu baroku, zasnoval o njem nekaj temeljnih monografskih študij in nanj navezal še umetnostna vprašanja 16. stoletja, pozne gotike in renesanse. Ob tem je razvil duhovito in svojevrstno metodo razlaganja arhitekturnih oblik, njihovih razmerij in zasnov s kontekstom sočasnega duhovnega sveta in tako imenovane Evrope, ne da bi za en sam trenutek izpustil izpred oči tisto, čemur rečemo slovenska izvirna ustvarjalnost; stroki je s takšnimi posegi pripomogel do dodatne, metodološke suverenosti. Še pozneje je svoje raziskovalno zanimanje usmeril na arhitekturni historizem 19. stoletja in zasnovo večjih slovenskih naselij ter tako v celoto sestavljal nenavadno bogato, inventivno napisano zgodovino slovenske arhitekture od 16. do 19. stoletja. Seveda se z živostjo svojega duha ni odtegnil skorajda nobeni temi slovenskega likovnega sveta, ne preteklega ne sodobnega, in tako je mogoče k takemu jedru raziskav in razlag prišteti dolgo vrsto najrazličnejših študij, tudi takih, ki na primer sugestivno in sveže interpretirajo najmodernejše slikarstvo.

Nace Šumi je kot profesor na univerzi vzgojil generacije modernih umetnostnih zgodovinarjev, konsolidiral umetnostnozgodovinsko področje tudi organizacijsko, stroko pa kot član Mednarodnega komiteja za umetnostno zgodovino in Evropske komisije za barok tehtno souveljavljal v mednarodnih okvirih in z vsem tem ustvaril opus, ki je odlično nadaljevanje slovenske umetnostnozgodovinske tradicije, kakor so jo zasnovali Izidor Cankar, Stele, Dobida in drugi.

### **Profesor dr. FRANC GUBENŠEK za vrhunske dosežke na področju molekularne biologije**

Profesor Gubenšek že več kot dvajset let poglobljeno in sistematično raziskuje beljakovinske toksine v kačjih strupih, še posebej skupino fosfolipaz pri modrasu: ti encimi so razširjeni po vsem živalskem svetu in so tudi pri človeku vpleteni v vnetne procese ter v metastaziranje rakavih celic. Profesor Gubenšek je raziskoval zgradbo teh encimov ter povezanost molekulske zgradbe z načinom njihovega biološkega delovanja.

V zadnjih sedmih letih je raziskave usmeril na dve medsebojno povezani področji:

- z imunokemijskimi tehnikami, zlasti z monoklonskimi protitelesi in s proteinskim inženirstvom, je dobil podatke o steričnih predelih molekule, ki so pomembni za njeno toksičnost,
- z analizo genske sestave je odkrival regulacijo in izražanje teh genov ter zakonitosti njihove evolucije.

Profesor Gubenšek je skupaj s sodelavci v zadnjih sedmih letih objavil triintrideset člankov s področja molekulske biologije toksinov, od teh trideset člankov v priznanih mednarodnih strokovnih revijah ter tri poglavja v monografijah.

Posebej pa omenjamo delo, objavljeno leta 1995, v katerem je s soavtorjem poročal o povsem novem opažanju, da je med evolucijo lahko prišlo do horizontalnega prenosa dela genskega materiala med dvema zelo oddaljenima razredoma vretenčarjev (med parkljarji in plazilci), kar odpira vrsto vprašanj. Zato je to delo vzbudilo še posebno pozornost med znanstveniki, ki se ukvarjajo z vprašanji evolucije.

Za opus profesorja Gubenška je značilno, da se razpenja od posebnih mest na makromolekulah do teoretičnih vprašanj makroevolucije — in da je ves ta spekter odmeven v svetu, kar pomeni sijajen ugled za nagrajenca in njegove sodelavce ter za našo znanost.

### **Profesor dr. VENČESLAV KAUČIČ za vrhunske dosežke na področju kemije**

Odmevno raziskovalno delo profesorja dr. Venčeslava Kaučiča obravnava pretežno sintezo in strukturno karakterizacijo zeolitov, to je skupine materialov na osnovi aluminosilikatov in aluminofosfatov z značilno odprto kristalno strukturo s kanali in votlinami. Zaradi odprte strukture imajo te snovi velik tehnični pomen kot kationski izmenjevalci, molekulska sita, absorbenti in sušilna sredstva. V novejšem času narašča pomen zeolitov kot katalizatorjev in nosilcev katalizatorjev za posebne kemične reakcije.

Objavljena dela obravnavajo posebno skupino mikroporoznih zeolitnih snovi, v katerih je silicij ali del silicija zamenjan s fosforjem. Pozornost velja sintezi in karakterizaciji aluminofosfatnih materialov, predvsem z modifikacijo aluminofosfatnega ogrodja z vgradnjo heteroatomov. Profesor Kaučič je s sodelavci prvič poročal o vgrajevanju kroma in niklja v aluminofosfatno ogrodje. Sledile so modifikacije s kobaltom in manganom ter sočasni vgraditvi kobalta in cinka. Zadnje raziskave so posvečene sintezi cinkofosfatov, ki so pokazale, da je do 30% atomov cinka mogoče zamenjati z atomi kobalta.

Profesor Kaučič se je vključil v mednarodne skupine raziskovalcev, ki imajo dostop do sinhrotronskega izvora v Daresburyju, Brookhavnu in Grenoblu. Rezultati raziskav niso le dokazali uporabnosti metode za določitev strukture zahtevnih spojin, ampak so tudi prispevek k razvoju metodike. Z analizo EXAFS na sinhrotronu DESY v Hamburgu je določil mesta cinkovih kationov v tetraedričnih prazninah aluminijevega fosfata ter način vključevanja manganovih ionov v cinkofosfate. Izvirna hidrotermalna sinteza v prisotnosti ustreznega usmerjevalca, ki jo je profesor Kaučič razvil s soavtorji, je omogočila pripravo izredno čistih cinkofosfatov z visoko vsebnostjo cinka ter uspešno strukturno določitev. Sinteza in rezultati analiz so vzbudile pozornost svetovne strokovne javnosti, kar dokazujejo tudi visoko število citatov in številna povabila na predavanja na tuje univerze. Skupina na Kemijskem inštitutu, ki jo vodi profesor Kaučič, intenzivno sodeluje s slovensko industrijo.

### **Profesor dr. MARKO ROBNIK za vrhunske dosežke na področju fizike**

Profesor Marko Robnik je v zadnjih petih letih na področju teoretične fizike objavil enaindvajset del v uglednih mednarodnih revijah. Od teh je osemnajst del napisal s po enim soavtorjem, tri dela pa je napisal sam. V svojih delih je zelo uspešno in odmevno obravnaval več sklopov problemov.

Profesor Robnik je prvi pokazal, da vodikov atom v močnem zunanem polju predstavlja neintegrabilen in kaotičen sistem, ki lahko doseže vse



dinamične režime od integrabilnosti do ergodičnosti. To se je pozneje potrdilo v številnih eksperimentih po svetu.

Intenzivno se je ukvarjal s problemom kvantnega kaosa v prehodnem režimu med integrabilnostjo in kaosom in skupaj s soavtorjem razvil teorijo statistike spektrov v prehodnem režimu, ki je v literaturi znana kot Berry-Robnikova teorija.

V zadnjih letih je še posebej intenzivno proučeval klasični in kvantni kaos v hamiltonskih sistemih in potrdil asimptotsko korektnost Berry-Robnikove statistike, hkrati pa odkril t.i. Brodyjevo obnašanje pri nizkih energijah, ki pri visokih energijah preide v Berry-Robnikov režim. Uvedel je princip enakomerne semiklasične kondenzacije, ki sodi med temeljna spoznanja v kvantni mehaniki neintegrabilnih sistemov. Kot osnovni modelski sistem za numerične raziskave je uporabil svoj, leta 1983 uveden model, ki je v literaturi znan kot Robnikov biljard.

### **Profesor dr. DUŠAN REPOVŠ za vrhunske dosežke na področju matematike**

Profesor Dušan Repovš je v zadnjih petih letih v mednarodnih matematičnih revijah objavil triintrideset del s področja topologije. Eno delo je napisal sam, devetnajst s po enim soavtorjem in trinajst s po dvema soavtorjema. Soavtorji v teh delih so vodilni svetovni topologi. Nekatera dela so objavljena v revijah najvišjega kakovostnega razreda. Nadaljnjih sedemnajst del pa je sprejetih v objavo.

V objavljenih delih je rešenih nekaj problemov, ki so bili dolgo časa odpri. Med drugimi sta rešena štirideset let star problem o prepoznavanju topoloških 3-mnogoterosti in trideset let star problem o obstoju kompakto v trirazsežnem evklidskem prostoru z dimenzijama 1 in 2, katerih produkt ima dimenzijo 2.

V delih so dokazani rezultati o stabilnosti preseka dveh kompakto v evklidskem prostoru dane dimenzije, ki so vzbudili izredno pozornost.

Dokazan je nepričakovan rezultat, da klasična Urysohn-Mengerjeva formula za vsoto ne velja za kohomološko dimenzijo glede na grupo  $Q/Z$ .

Dokazani so pomembni rezultati na področju CE preslikav v dimenziji 4.

Profesor Repovš je dobil tudi številne pomembne rezultate na področju teorije selekcij. S soavtorjem je o tem napisal knjigo, ki je v tisku pri založbi Kluwer.

### **Profesor dr. ROBERT ZOREC za vrhunske dosežke na področju neuroendokrinologije**

Temeljno področje raziskovalnega dela profesorja Zorca sta elektrofiziologija in neuroendokrinologija.

Njegovi največji znanstveni prispevki so spoznanja o membranskih mehanizmih za transport ionov, o endo- in eksocitozi, funkciji beljakovin GTP, sekundarnih prenašalcev ter pomena beljakovine rab3.

Pri nas je uvedel sodobno elektrofiziološko metodo vpete napetosti (prek koščka celične membrane), jo izpopolnil ter s sodelavci izvorno uporabil pri raziskovanjih v neuroendokrinologiji, še posebej ekso- in endocitoze. Bil je eden prvih, ki je raziskoval eksocitozo v rastlinski celici.

Velik pomen imajo nagrajenčeve izboljšave metod za določanje aktivnosti posameznih ionov, predvsem kalcija, s fluorescenčnimi sondami.

Profesor Zorec se uspešno vključuje v mednarodno delo na področju elektrofiziologije ter neuroendokrinologije. Vodi ali sodeluje v osmih večjih mednarodnih projektih. V zadnjih sedmih letih so ga kot predavatelja povabili na osemnajst univerz v Evropi, ZDA, Aziji in Avstraliji, na katerih je predaval o svojem delu.

Profesor Zorec ima izjemno velik opus znanstvenih publikacij. V letih 1990 do 1996 je objavil devet poglavij v monografijah, izdanih pri znanih založbah, ter dvaintrideset člankov v mednarodnih revijah.

S predstavitevijo znanstvenih dosežkov v mednarodni literaturi ter s predavanji je profesor Zorec kot razmeroma mlad raziskovalec prispeval svoj ploden in odmeven delež k uveljavljanju slovenske znanosti v svetu.

### **Dr. ANDREJ ŠMIDOVNIK za izum postopka hidrogeniranja olj**

Dr. Andrej Šmidovnik je s skupino sodelavcev Kemijskega inštituta in tovarno Helios prvi v svetu vpeljal novo alternativno metodo hidrogeniranja sojinega olja. Novi postopek poteka pri nizki temperaturi 60 stopinj po Celziju in nadomešča klasično hidrogeniranje pri visokem tlaku in visoki temperaturi. Izum je zgled prenosa teoretičnega znanja v sodobno tehnologijo obdelave in predelave olj v izdelke z definirano sestavo in kakovostjo. Podelitev evropske patentne listine in drugih patentov ter uporaba novega postopka pri proizvodnji slovenskih oljarskih podjetij obetata manjši uvoz hidrogeniranih maščob, večjo konkurenčno sposobnost in možnost odpiranja novih trgov.

**MARKO TUKARIČ, dipl. ing.**, v imenu razvojne podskupine v Cinkarni Celje, **mag. MATJAZ ŠUBELJ** v imenu razvojne podskupine na Institutu „Jožef Stefan” in **mag. DAVID ČUK** v imenu razvojne podskupine v podjetju INEA **za tehnološki dosežek računalniško podprtega vodenja končne predelave, posodobitev tehnologije in povečanje zmogljivosti površinske obdelave pri proizvodnji TiO<sub>2</sub> v Cinkarni Celje**

Raziskovalna skupina, v kateri je sodelovalo 28 raziskovalcev, od tega 16 iz Cinkarne Celje, šest z Instituta „Jožef Stefan” in šest iz podjetja INEA, je zasnovala in izpeljala tehnologijo računalniško podprtega vodenja proizvodnje TiO<sub>2</sub> v Cinkarni Celje. Cinkarna na leto proizvede 30.000 ton tega pigmenta, kar je 1 odstotek svetovne proizvodnje. Predlagani tehnološki dosežek izstopa po tehnološki odličnosti, saj se je zmogljivost proizvodnje povečala za 30 odstotkov, poraba energije se je zmanjšala do 20 odstotkov, zmanjšalo pa se je tudi onesnaževanje okolja s prahom in topnimi sulfati. Z boljšo kakovostjo se je povečala konkurenčnost proizvodnje belega pigmenta. Na novi liniji je mogoče uvajati tudi nove proizvode, kar je pomembno za osvajanje novih trgov. Delovne razmere so se z uvedbo računalniškega vodenja izboljšale, zmanjšala pa se je tudi nevarnost nesreč pri delu.



## **Priznanja Ambasador Republike Slovenije v znanosti v letu 1997**

Priznanja so bila podeljena 23. junija 1997  
v prostorih Narodne galerije v Ljubljani.  
Slavnostni govornik je bil prof. dr. Vito Turk,  
direktor Instituta „Jožef Stefan”.



## **Slavnostni govor prof. dr. Vita Turka, direktorja Instituta „Jožef Stefan”**

„Znanost je nepogrešljiv sestavni del kulture in stopnje civilizacije nekega naroda,” je dejal belgijski nobelovec de Duve. Znanost v povezavi s tehnologijo tako postaja osnovno gibalno razvoja moderne družbe in je posledično tudi pokazatelj kulture naroda, države. Sestavine kulture pa so razne oblike dejavnosti človeka in načina njegovega življenja. Zato govorimo tudi o tehnični kulturi. To velja tudi za nas in se zamislimo.

V zadnjem desetletju smo priča vrsti sprememb, pogojenih z napredkom znanosti in novih oblik ekonomskih in socialnih razmerij. Priča smo tudi izjemnemu tehnološkemu razvoju razvitih držav, ki se zavedajo, da vsako zaostajanje v znanstvenem in tehnološkem razvoju lahko pogubno vpliva ne le na kvaliteto življenja, pač pa na izgubo gospodarske in politične moči z vsemi nadaljnjimi negativnimi oz. katastrofalnimi posledicami. Zato naj bi se vsaka resnično demokratična družba zavedala, da je danes eden ključnih faktorjev dovolj izobražena javnost, ki razume in sprejema dejstvo, da ni tehnološkega napredka brez povečanega znanja. To so najbolj doumeli v ZDA in na Japonskem, medtem ko razni dokumenti Evropske skupnosti kažejo, da je znanstvena „pismenost” na evropskem kontinentu daleč od zadovoljujoče.

Zato razviti, to je pametni in zato bogati, vlagajo v znanost in tako znanje povečujejo in postajajo še pametnejši in bogatejši. Seveda so morali pri tem postaviti nove koncepte razvoja, kajti obdobje hladne vojne je minilo. Lokalne ekonomije postajajo sestavni del globalne ekonomije. Izginil je tudi preprost linearni model tehnološkega razvoja, ki je temeljil na direktni povezavi bazične raziskave, razvojne in aplikativne raziskave in končno produkcije. Novi model je kompleksnejši in predstavlja vzporeden in medsebojno povezan razvoj novih znanj in tehnologij, pri čemer napredek v osnovnih raziskavah ene discipline postaja sestavina druge in te nove povezave predstavljajo nove perspektive na področju raziskovalnih in razvojnih potreb. To je seveda nov koncept pospeševanja nacionalne ekonomije z razvojem industrije, ki zahteva visoka znanja in sodelavo z univerzo in raziskovalnimi inštituti, tako tudi kreira temu primerna delovna mesta, kar vse prispeva k socialni in politični stabilnosti države ter

njenemu uspešnemu vključevanju v globalno ekonomijo. Temu konceptu moramo takoj posvetiti vso pozornost, sicer bodo posledice težke, če ne katastrofalne.

Slovinci smo vedno cenili znanje in kulturo nasploh. Že imena, kot so Janez Vajkard Valvasor, Marko Gerbec, Anton Janša, Jurij Vega, Žiga Zois, Jožef Stefan, Josip Plemelj, Milan Vidmar, Jože Plečnik, Anton Peterlin pa tudi Ivan Cankar, France Prešeren, Jernej Kopitar in drugi, so prestopila meje ozkega slovenskega prostora in se uspešno vključila v svetovno elito razumnikov. Ob osamosvojitvi Slovenije smo s podelitvijo nagrad Ambasadorjev znanosti hoteli pokazati, da cenimo napore slovenskih znanstvenikov pri uveljavljanju slovenske znanosti in kulture ne le doma, pač pa tudi v svetu. Ob tem velja poudariti, da je uveljavljanje slovenskih raziskovalcev izredno težko, saj delajo v težkih materialnih pogojih v primerjavi s tistimi v razvitih državah. Zato naj bodo te nagrade tudi opozorilo in sporočilo, da je treba za znanje stalno skrbeti in ga obnavljati. To pa vsekakor ne omogočajo usmeritve zadnjih nekaj let, ko je delež vlaganj v stalnem upadanju in smo pristali na repu Evrope z 0,61 BDP. Taka politika neprilagajanja razvojnim trendom v svetu je nerazumna in postaja za narod, zlasti majhen, sčasoma usodna. Slovenski raziskovalci so bili ves čas podvrženi mednarodnemu preverjanju in lahko rečemo, da so zanje ves čas veljala pravila „tržne ekonomije“. Če bi se tudi v drugih segmentih v Sloveniji obnašali tako, bi bilo naše vključevanje v evropske in globalne asociacije lažje.

Ponovno naj poudarimo, da je za najboljši „treening“ raziskovalcev ključnega pomena vrhunsko znanstveno okolje z odličnimi učitelji. Tega se zavedamo v športu. Vemo in dojememo, da brez vlaganj v množico, ne bo visoko kvalitetnih posameznikov in moštev, ki so tudi naši ambasadorji, in prav je tako. Naredimo pa kaj tudi za dvig našega znanja, ne znanosti, kot to marsikdo interpretira. Slovenijo bo reševalo le znanje, ki ga bomo integrirali v perspektivna področja informacijskih tehnologij, biotehnologij, materialov in okolja, relevantna za naš prostor. Če pa seveda znanja ne bo ali pa ne bomo doumeli, da ga rabimo, tudi ne bo komuniciranja s tistimi, ki ga imajo več. Še hujše pa je, da „pametnemu z neumnim“ sploh ni treba komunicirati, česar naj bi se zavedali predvsem tisti, ki držijo v rokah usodo države. Vsekakor pa bodo morali znanost, inženirstvo in akademska sfera nasploh aktivneje sodelovati v političnih odločitvah. Potrebno je



takojšnje pogumno in modro ukrepanje. Vsako stopicanje na mestu probleme le kopiči in nas še bolj oddaljuje od „pametnih“, to je razvitih. Sili nas v družbo, kjer nikakor nočemo biti. Torej bodimo končno pametni in ukrepajmo takoj!

Ne nazadnje bi rad povedal, da so naši znanstveniki in kulturniki veliko prispevali pri osamosvajanju Slovenije prav v najbolj usodnih dneh, te dni, pred že šestimi leti. Zahvaljujoč stikom in njihovemu ugledu v svetu so njihovi kolegi in prijatelji v tujini kontaktirali vrsto najbolj uglednih razumnikov in politikov ter jih seznanjali z resnico. Tako so pisali naši mednarodni znanstveni prijatelji:

**prvi:** Vsi vam želimo vse dobro v teh težkih časih in vas podpiramo, da bi Slovenija pridobila svobodo častno in s ponosom molimo za vašo varnost in mir.

**drugi:** Vse bomo naredili, da bomo japonski narod in politike prepričali, da vam stojijo ob strani.

**tretji:** Takoj sem pisal pismo zveznemu kanclerju Kohlu, da ga seznanim s situacijo v Sloveniji in ga prosil za ukrepanje.

**četrti:** Samostojna Slovenija 1991 naša srca so z vami.

**peti:** Morda vas bo zanimalo, da sem informiral liderja senata gospoda Dolea za takojšnje diplomatsko priznanje Slovenije.

S tem sem želel le povedati, da je tudi slovenska znanost veliko prispevala s pomočjo svojih prijateljev v tujini k naši samostojnosti, kar marsikdo danes pozablja. Na tem mestu, ob podelitvi nagrad novim ambasadorjem znanosti, to velja ponovno povedati.

**Priznanje Ambasador Republike Slovenije v znanosti so za dolgoletne raziskovalne dosežke, s katerimi so prispevali k povečanju mednarodne uveljavitve Republike Slovenije, prejeli:**

**Profesor dr. SILVO DEVETAK**

Diplomiral s področja prava, doktoriral v Sarajevu, redni profesor za mednarodno pravo na Pravni fakulteti Univerze v Mariboru in direktor Evropskega centra za etnične, regionalne in sociološke študije.

Profesor Devetak je kot strokovnjak sodeloval v številnih mednarodnih dejavnostih, zlasti na področjih pravic človeka, odprave rasne diskriminacije, manjšinskih vprašanj, čezmejnega regionalnega sedelovanja in politične problematike držav v tranziciji. Med drugim je sodeloval ali opravljal dolžnosti, ki so bile pomembne tudi za uveljavljanje Slovenije — kot republike in pozneje kot neodvisne države — v tujini ali za reševanje slovenskega narodnega vprašanja s pomočjo mednarodnega sodelovanja. Med drugim je bil strokovni svetovalec in pogajalec v jugoslovansko-italijanskih pogajanjih, ki so pripeljala do sklenitve Osimskega sporazuma.

Bibliografija profesorja Devetaka, ki je v večini plod njegovega mednarodnega delovanja, obsega več kot 300 enot. Objavil je 83 znanstvenih in strokovnih člankov, večinoma v tujini, 38 predavanj na znanstvenih in strokovnih srečanjih, 7 samostojnih poglavij v znanstveni in strokovni knjigi, 5 monografij.

Po letu 1985 je profesor Devetak pripravil več kot 100 predavanj in razprav na univerzah in znanstvenih srečanjih v tujini, ki predstavljajo dragocen prispevek k uveljavljanju slovenske znanosti v svetu in politični promociji Republike Slovenije v mednarodni skupnosti.

Profesor Devetak je predsednik nevladne organizacije ISCOMET — International Scientific Conference Minorities for Europe of Tomorrow. Je soustanovitelj in član vodstva mednarodnega Foruma za etnične odnose, član Združenja za proučevanje etničnosti in narodnosti, s sedežem v Londonu, član kuratorija Mednarodnega inštituta INTEREG, član medna-

rodnega znanstvenega sveta ugledne revije Regions of Europe in ekspert Sveta Evrope, Evropske unije in Evropske banke za obnovo in razvoj za vprašanja manjšin, regionalizma in dežel v tranziciji.

## **Profesor dr. UROŠ SKALERIČ**

Diplomiral s področja stomatologije, doktoriral v Ljubljani, redni profesor za ustne bolezni in parodontologijo na Medicinski fakulteti Univerze v Ljubljani, direktor Stomatološke klinike Kliničnega centra.

Profesor Skalerič se je v zadnjih dvajsetih letih poglobljeno ukvarjal s problematiko strukture in difuzijskih procesov trdih zobnih tkiv ter z epidemiologijo, etiopatogenezo, zdravljenjem in preventivo bolezni obzobnih tkiv. V obsežni epidemiološki raziskavi je prikazal, da je parodontalna bolezen najbolj razširjena bolezen med našim prebivalstvom in da je zato resen medicinski in socialnoekonomski problem.

S sodelavci je prvi z imunocitokemičnimi metodami prikazal preoblikovalni rastni faktor-beta v vzorcih dlesni, gingivalne tekočine in serumu pacientov s kronično parodontalno boleznijo in pri živalih z eksperimentalnim parodontitisom. Prav na tem področju še vedno aktivno raziskovalno sodeluje z laboratorijem za imunologijo pri Nacionalnem inštitutu za stomatološke raziskave v Bethesda v ZDA.

Na področju napredovanja vnetja obzobnih tkiv je s sodelavci prvi dokazal vlogo cisteinskih proteinaz, katepsinov B in L in prisotnost njihovih inhibitorjev v dlesni, gingivalni tekočini, slini in serumu pacientov s parodontalno boleznijo. Na tem področju je začel sodelovati z Oddelkom za parodontologijo in celično biologijo Stomatološke fakultete v Amsterdamu (ACTA) na Nizozemskem.

Na področju diagnostike parodontalne bolezni je s sodelavci prvi prikazal možnosti uporabe magnetno-resonančnega slikanja obzobnih tkiv pri eksperimentalnih živalih in ljudeh ter s sodelavci sodeloval pri razvoju Nd-YAG in Er-YAG dentalnih laserjev (Twinlight, Fotona), ki jih uporabljajo doma in v tujini.

Profesor Skalerič je avtor ali soavtor več kot 270 bibliografskih enot, med katerimi je 30 člankov v mednarodnih revijah in knjigah ter 82 člankov v domači literaturi. Med objavami v tuji literaturi so posebej omembe vredni članki v revijah, kot so *Nature*, *Proceedings of the National Academy of Science of the USA* in *Journal of Immunology*. Rezultati raziskav, objavljeni v mednarodni literaturi, so mu prinesli ugled največkrat citiranega slovenskega stomatologa.

Je sourednik številnih suplementov v tujih in domačih znanstveno-raziskovalnih revijah. Od leta 1995 je član uredniškega odbora in recenzent v ugledni znanstveno-raziskovalni reviji *European Journal of Oral Sciences*.

Profesor Skalerič je bil oziroma je član najuglednejših mednarodnih stomatoloških združenj: predsednik Kontinentalnega odseka za Evropo pri Mednarodni zvezi za stomatološke raziskave, predsednik komiteja za nove člane pri Mednarodni zvezi za stomatološke raziskave, član Izvršilnega odbora direktorjev Mednarodne akademije za parodontologijo in od leta 1997 njen podpredsednik. Od leta 1995 zastopa Slovenijo v European Council of Chief Dental Officers.

Profesor Skalerič je tudi pobudnik, ustanovitelj in vodja Centra za stomatološke raziskave, ki omogoča prodor slovenskih stomatoloških raziskav in raziskovalno izpopolnjevanje mlajših sodelavcev. Ob 10-letnici delovanja centra je leta 1997 organiziral mednarodni simpozij, ki je pomenil dodatno uveljavitev domačih interdisciplinarnih stomatoloških raziskav v mednarodnih krogih.

### **Profesorica dr. ANUŠKA FERLIGOJ**

Diplomirala na področju matematike, doktorirala v Ljubljani, redna profesorica za statistiko na Fakulteti za družbene vede Univerze v Ljubljani.

Profesorica Ferligojeva že od sredine sedemdesetih let opravlja velik del svoje raziskovalne, pedagoške in publicistične dejavnosti v sodelovanju s tujimi institucijami in združenji s področja statistike, metodologije, sociologije, komunikologije, psihologije, ekonomije in medicine. V tem

času je objavila več kot sto del, od tega polovico v najuglednejših mednarodnih revijah in publikacijah. Kot avtorica, soavtorica ali urednica nastopa v 19 knjigah, od tega v petih v angleščini. Je recenzentka za revije *Journal of Classification*, *Journal of Mathematical Sociology*, *Linear Algebra and its Application*. Poleg tega je članica uredniških odborov revij, kot so *Journal of Mathematical Sociology*, *Statistics in Transition*, Statistična revija. Uredila je dvojno številko revije *Quality and Quantity* (1989), ki je bila posvečena najpomembnejšim dosežkom družboslovne metodologije. Profesorica Ferligojeva je ustanoviteljica in urednica Metodoloških zvezkov, ki izhajajo od leta 1987 in z izdajami v angleščini mednarodni javnosti predstavljajo dosežke slovenskih raziskovalcev. Profesorica Ferligojeva je organizatorica vsakoletnih metodoloških srečanj, na katerih se slovenski strokovnjaki srečujejo z najvidnejšimi strokovnjaki iz tujine. Vključena je v delo šestih mednarodnih združenj s področja statistike, klasifikacije, sociologije, sihometrije in omrežij, aktivno pa sodeluje v mednarodnih raziskovalnih skupinah: *International Research Group on Methodology and Comparative Survey Research* (raziskovalci iz 17 evropskih držav), v raziskovalni skupini za analizo omrežij profesorja Patricka Doreiana in v drugih. Je redna članica *International Statistical Institute*.

Predavala je na več tujih univerzah in inštitutih (Gradcu, Bratislavi, Budimpešti, Trentu, Vidmu, Barceloni, Pittsburghu, na UCLA v Los Angelesu, v Kingsvillu, Amsterdamu, na Dunaju, v Dubrovniku, Osijeku, Beogradu, Mannheimu) in bila daljše obdobje gostujoča profesorica na Univerzi v Pittsburghu.

Pomemben rezultat razvejane mednarodne dejavnosti profesorice Ferligojeve so redni obiski tujih znanstvenikov v Sloveniji, kar je posebnega pomena za naše podiplomske študente in za razvoj področja statistike v Sloveniji.

## **Docentka dr. NADA LAVRAČ**

Diplomirala s področja matematike, doktorirala v Mariboru, raziskovalna sodelavka na Institutu „Jožef Stefan” in docentka na Fakulteti za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru.

Doktorica Nada Lavrač je mednarodno vodilna raziskovalka s področja umetne inteligence. Posebej se odlikuje z več odmevnimi knjižnimi izdajami, ki so bile vse izdane pri uglednih tujih založbah. Njene knjige so tako izvirni učbeniki kot znanstvene monografije. Doktorica Lavračeva je tudi sourednica pomembne mednarodne revije Artificial Intelligence in Medicine, ki jo izdaja Elsevier in je uvrščena v SCI.

Aktivna je v številnih strokovnih mednarodnih odborih. Je podpredsednica izvršilnega odbora European Coordination Committee for Artificial Intelligence ter akademska koordinatorka evropske znanstvene mreže Inductive Logic Programming European Scientific Network. Dalje je bila članica iniciativne skupine pri evropskem programu Esprit IV. Prevezla je koordinacijo novega področja Inductive Logic Programming v okviru mednarodne raziskovalne mreže COMPULOG.

Doktorica Lavračeva je bila vključena v številne programske odbore mednarodnih konferenc in je bila urednica več zbornikov. Bila je pobudnica in organizatorka več strokovnih srečanj doma in na tujem. Za področje umetne inteligence opravlja tudi obsežno recenzentsko delo. Na mednarodnih konferencah in delavnicah je imela vrsto plenarnih vabljenih predavanj. Posebno pozornost zasluži mednarodno priznanje Danske asociacije za umetno inteligenco za najboljšo delo, predstavljeno na skandinavski konferenci.

O metodah strojnega učenja je predavala na dodiplomskem in podiplomskem študiju Univerze v Celovcu, Stockholm University, Linkoping University in Universidade de Sao Paulo. Posebnost njenega obsežnega mednarodnega delovanja pa je slejkoprej organizacija velikega števila strokovnih delavnic, v katerih posreduje izvirne dosežke slovenske znanosti mednarodnemu okolju.

### **Profesor dr. DANILO ZAVRTANIK**

Diplomiral s področja eksperimentalne fizike osnovnih delcev, doktoriral v Ljubljani, predsednik Fakultete za znanost o okolju v Novi Gorici, raziskovalec na Institutu „Jožef Stefan” in pedagog na Fakulteti za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani.

Profesor Zavrtanik je bistveno prispeval k vključevanju slovenske fizike v velike mednarodne kolaboracije v Evropskem laboratoriju za fiziko osnovnih delcev CERN v Ženevi. Dosegel je, da se je slovenska skupina najprej delovno, potem pa polnopravno vključila v kolaboracijo CPLEAR, v kateri mu je bila poverjena koordinacija meritev, ki so vodile do prve eksperimentalne potrditve, da je smer časa v naravi določena, kar uvršča slovensko fiziko osnovnih delcev v sam svetovni vrh. Slovensko skupino mu je uspelo vključiti tudi v kolaboracijo DELPHI, v kateri sodeluje 550 raziskovalcev z 51 univerz in inštitutov. Profesor Zavrtanik je član najvišjih strokovnih in upravnih organov obeh kolaboracij.

V zadnjih letih je profesor Zavrtanik na povabilo Nobelovega nagrajenca J. W. Cronina član mednarodne skupine znanstvenikov z vseh celin, ki načrtuje največji observatorij na svetu za meritve visokoenergijskih kozmičnih žarkov z dvema lokacijama, na južni in na severni polobli. S tem se je slovenski znanosti odprlo novo raziskovalno področje.

Profesor Zavrtanik je dal tudi pobudo za ustanovitev Fakultete za znanosti o okolju v Novi Gorici ter najaktivneje sodeloval pri njeni ustanovitvi in njenem delu. K delu te mednarodno usmerjene podiplomske šole mu je uspelo pritegniti številne ugledne tuje profesorje in doseči formalno izmenljivost predmetov z ameriškima univerzama Rutgers in Iowa.

Raziskovalni opus profesorja Zavrtanika je izjemen. Je soavtor 137 člankov v mednarodnih znanstvenih revijah, ki so visoko citirani. Bil je tudi mentor številnim diplomantom, magistrantom in doktorantom.





**Temeljni raziskovalni projekti  
v letu 1997**



Na podlagi Pravilnika o pogojih in metodologiji izbora in financiranja projektov temeljnega in aplikativnega raziskovanja ter razvoja (Uradni list RS, št. 5/94) in na njegovi podlagi opravljenih razpisov v preteklih letih je Ministrstvo za znanost in tehnologijo v letu 1997 financiralo projekte temeljnega raziskovanja, ki so bili financirani iz sredstev MZT do višine 100%. Izbrani so bili na podlagi meril, ki so prednostno obravnavala projekte z večjo znanstveno relevantno projekta, večjo znanstveno oziroma raziskovalno zmožnostjo odgovornega nosilca in drugih članov v projektni skupini ter ob upoštevanju relevance za Slovenijo.

Ministrstvo za znanost in tehnologijo je v letu 1997 financiralo projekte temeljnega raziskovanja z namenom, da se z izvajanjem znanstvenega dela nacionalnega raziskovalnega programa pridobi novo znanje, vključno s prenosom najzahtevnejših znanj iz sveta, in s tem koristi razvoju strok, vzgoji vrhunskega strokovnega potenciala ter produktivnemu vključevanju v mednarodne projekte in v mednarodno izmenjavo znanja.

## Naravoslovno-matematične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-6156</b>	<b>Preslikave na operatorskih algebrah in stabilnost</b>	<b>2.745.826</b>
	dr. Peter Šemrl	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	2.745.826
<b>J1-6157</b>	<b>Uporaba celičnih avtomatov pri modeliranju fizikalnih procesov</b>	<b>1.829.494</b>
	dr. Janko Gravner	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	1.829.494

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-6158</b>	<b>Analične funkcije in preslikave</b> . . . . .	<b>4.277.274</b>
	dr. Josip Globevnik	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	4.277.274
<b>J1-6159</b>	<b>Preslikave na kolobarjih in algebrah</b> . . . . .	<b>5.028.730</b>
	dr. Matej Brešar	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	5.028.730
<b>J1-6160</b>	<b>Organiziranost vode v fosfolipidnih skupkih, raziskave z vibracijsko in JMR spektroskopijo</b> . .	<b>10.076.453</b>
	dr. Dušan Hadži	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	10.076.453
<b>J1-6161</b>	<b>Matematična kemija</b> . . . . .	<b>8.366.517</b>
	dr. Marko Razinger	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	2.791.317
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	5.575.200
<b>J1-6162</b>	<b>Raziskave pretvorb ionov s postopki tandemске in visokotemperaturne masne spektrometrije</b> . . .	<b>15.105.120</b>
	dr. Bogdan Kralj	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.058.889
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	14.046.231
<b>J1-6165</b>	<b>Masni tokovi v astrofizikalnih okoljih</b> . . . . .	<b>3.868.821</b>
	dr. Tomaž Zwitter	
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	3.868.821

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-6166</b>	<b>Teorija močno koreliranih elektronov</b> . . . . .	<b>12.332.767</b>
	dr. Peter Prelovšek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	11.730.221
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	602.546
<b>J1-6167</b>	<b>Slikanje z magnetno resonanco</b> . . . . .	<b>4.820.690</b>
	dr. Franci Demšar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.820.690
<b>J1-6168</b>	<b>S polimeri posredovane sile in supramolekularne strukture</b> . . . . .	<b>11.154.611</b>
	dr. Rudolf Podgornik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	10.198.624
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	955.987
<b>J1-6169</b>	<b>Nove eksperimentalne metode za študij težkih kvarkov</b> . . . . .	<b>21.251.848</b>
	dr. Peter Križan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	21.251.848
<b>J1-6170</b>	<b>Študij elektronskih korelacij</b> . . . . .	<b>8.787.309</b>
	dr. Žiga Šmit	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	8.787.309
<b>J1-6171</b>	<b>Optične raziskave visokotemperaturnih superprevodnikov</b> . . . . .	<b>16.230.528</b>
	dr. Dragan D. Mihailović	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	16.230.528

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-6172</b>	<b>Raziskave večdimenzionalno moduliranih inkomenzurabilnih sistemov z jedrsko magnetno in jedrsko kvadrupolno resonanco</b> . . . . .	<b>22.549.445</b>
	dr. Janez Dolinšek	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	22.549.445
<b>J1-6173</b>	<b>Študij fizikalnih in kemičnih interakcij atmosferskih aerosolov v realnih in modelnih heterogenih sistemih</b> . . . . .	<b>8.697.312</b>
	dr. Mirko Bizjak	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	8.697.312
<b>J1-6175</b>	<b>Aktinoporini — mehanizmi delovanja</b> . . . . .	<b>4.597.355</b>
	dr. Dušan Šuput	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	2.605.925
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	1.991.430
<b>J1-7013</b>	<b>Specialne separacijske tehnike</b> . . . . .	<b>7.433.600</b>
	dr. Mirko Prošek	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	7.433.600
<b>J1-7017</b>	<b>Petrologija in mineralogija</b> . . . . .	<b>27.562.363</b>
	dr. Bojan Ogorelec	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	20.799.213
0257	Rudnik živega srebra Idrija v zapiranju, d.o.o., Idrija . . . . .	780.528
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	5.982.622

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7018</b>	<b>Paleontologija, stratigrafija in tektonika v Sloveniji</b>	<b>16.911.440</b>
	dr. Tea Kolar-Jurkovšek	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana	16.911.440
<b>J1-7023</b>	<b>Geologija okolja</b>	<b>13.380.480</b>
	dr. Janko Urbanc	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana	13.380.480
<b>J1-7030</b>	<b>Kemometrija</b>	<b>3.415.739</b>
	dr. Marjana Novič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	3.415.739
<b>J1-7035</b>	<b>Delovanje grup, grafi in končne geometrije</b>	<b>5.881.649</b>
	dr. Dragan Marušič	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	5.881.649
<b>J1-7036</b>	<b>Topološka teorija grafov</b>	<b>7.501.876</b>
	dr. Bojan Mohar	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	7.501.876
<b>J1-7037</b>	<b>Teorija operatorjev</b>	<b>14.654.975</b>
	dr. Matjaž Omladič	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	14.654.975
<b>J1-7038</b>	<b>Numerične metode matematične analize</b>	<b>6.030.671</b>
	dr. Bojan Orel	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	6.030.671

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>J1-7039</b>	<b>Nizkodimenzionalna topologija in kohomološka teorija dimenzij</b>	<b>13.795.716</b>
	dr. Dušan Repovš	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	13.795.716
<b>J1-7047</b>	<b>Fosilna favna in flora ter njun stratigrafski položaj v Sloveniji</b>	<b>4.510.145</b>
	dr. Rajko Pavlovec	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	4.510.145
<b>J1-7053</b>	<b>Selektivni ligandi: sinteza, interakcije z makromolekulami in transport v biosistemih</b>	<b>9.127.674</b>
	dr. Aleš Mrhar	
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	9.127.674
<b>J1-7067</b>	<b>Kompleksne tekočine v omejeni geometriji</b>	<b>27.985.768</b>
	dr. Slobodan Žumer	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	25.601.122
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	2.384.646
<b>J1-7075</b>	<b>Sinteza substituiranih alfa-halopiruvamidov in proučevanje njihove reaktivnosti</b>	<b>1.789.740</b>
	dr. Alenka Majcen Le Marechal	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	1.789.740
<b>J1-7124</b>	<b>Raziskave razširjenosti sladkovodnih alg v Sloveniji</b>	<b>5.500.863</b>
	dr. Danijel Vrhovšek	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana	297.344
1155	Zasebni raziskovalec Danijel Vrhovšek, Notranje Gorice	5.203.519



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-7127</b>	<b>Voh in prehranjevalno vedenje pri ribah</b> . . . . .	<b>6.601.753</b>
	dr. Tine Borut Valentinčič	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	6.601.753
<b>J1-7172</b>	<b>Študij prenosa snovi v razpoklinskih in kraško-razpoklinskih kamninah</b> . . . . .	<b>17.171.616</b>
	dr. Miran Veselič	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	17.171.616
<b>J1-7250</b>	<b>Strukturna stekla in relaksorji</b> . . . . .	<b>26.666.250</b>
	dr. Janez Seliger	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	26.666.250
<b>J1-7252</b>	<b>Enotna teorija delcev in polj, kvantna mehanika v Grassmannovem prostoru, supersimetrija in gravitacija</b> . . . . .	<b>2.107.426</b>
	dr. Norma Susana Mankoč-Borštnik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.107.426
<b>J1-7254</b>	<b>Lišaji kot kvantitativni biomonitorji onesnaženosti zraka z mikroelementi</b> . . . . .	<b>3.538.393</b>
	dr. Borut Smodiš	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.538.393
<b>J1-7255</b>	<b>Evolucijsko računanje v optimizaciji in identifikaciji sistemov</b> . . . . .	<b>4.646.000</b>
	dr. Bogdan Filipič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.646.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-7260</b>	<b>Razpad kvantne koherence in strukturne spremembe v polprevodnikih</b> . . . . .	<b>7.061.920</b>
	dr. Jožef Peternelj	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	7.061.920
<b>J1-7261</b>	<b>Tkivni akceptorji farmakološko aktivnih fosfolipaz A2 in njihovih analogov iz modrasovega strupa</b> . . . . .	<b>15.610.560</b>
	dr. Igor Križaj	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	15.610.560
<b>J1-7263</b>	<b>Geokemija supergene cone v Sloveniji</b> . . . . .	<b>21.123.493</b>
	dr. Jožef Pezdič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	5.255.555
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	11.172.701
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	4.695.237
<b>J1-7264</b>	<b>Raziskave vplivov optotermičnih in eksperimentalnih parametrov na občutljivost in selektivnost spektrometrije s termičnimi lečami pri detekciji polutantov v vodah</b> . . . . .	<b>5.367.060</b>
	dr. Mladen Franko	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.903.002
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	3.464.058
<b>J1-7265</b>	<b>Vloga proteaz in njihovih inhibitorjev pri odgovoru leguminoz v stresu</b> . . . . .	<b>14.370.780</b>
	dr. Jože Brzin	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	14.370.780

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7268</b>	<b>Separacija arzenovih spojin v bioloških vzorcih in njihova določitev z nevtronsko aktivacijsko analizo (NAA)</b> . . . . .	<b>3.096.094</b>
	dr. Marjan Dermelj	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.096.094
<b>J1-7271</b>	<b>Strukturne študije lizozomalnih cisteinskih proteaz</b> . . . . .	<b>14.370.780</b>
	dr. Dušan Turk	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	14.370.780
<b>J1-7313</b>	<b>Kovinski karboksilati in njihovi derivati: sinteza, karakterizacija in biološka aktivnost</b> . . . .	<b>3.056.290</b>
	dr. Ivan Leban	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.386.320
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	371.680
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	298.290
<b>J1-7331</b>	<b>Stabilni izotopi in drugi geokemijski ter biokemijski parametri kot indikator okolja, temperature in podnebnih sprememb v Jadranskem morju</b> . . . . .	<b>4.431.628</b>
	dr. Tadej Dolenc	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	4.431.628
<b>J1-7334</b>	<b>Daljinsko zaznavanje v prostorskih znanostih</b> . . .	<b>3.716.800</b>
	dr. Zoran Stančič	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.716.800

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-7335</b>	<b>Lastnosti asociiranih elektrolitov</b> . . . . .	<b>2.642.849</b>
	dr. Vojeslav Vlachy	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.642.849
<b>J1-7336</b>	<b>Raziskave vplivov strukture reagenta na halogeniranje organskih molekul</b> . . . . .	<b>12.486.855</b>
	dr. Marko Andrej Zupan	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.310.302
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	10.176.553
<b>J1-7337</b>	<b>Sinteze in transformacije organskih spojin. Novi reagenti v organski sintezi, stereoselektivne in regioselektivne sinteze aminokislin c-nukleozi- dov in heterocikličnih sistemov</b> . . . . .	<b>9.462.537</b>
	dr. Branko Stanovnik	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	9.462.537
<b>J1-7338</b>	<b>Karakterizacija biopolimerov: od enostavnih do kompleksnih molekul</b> . . . . .	<b>9.284.730</b>
	dr. Jože Škerjanc	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	9.284.730
<b>J1-7339</b>	<b>Elementarni procesi na površinah trdne snovi in v plinski fazi</b> . . . . .	<b>13.376.763</b>
	dr. Milan Hodošček	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	13.376.763

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7341</b>	<b>Superkisline, obetavni reakcijski mediji v kemiji visokih oksidacijskih stanj</b> . . . . .	<b>22.756.553</b>
	dr. Boris Žemva	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	22.756.553
<b>J1-7343</b>	<b>Aminokisline kot gradniki v organski sintezi</b> . . . . .	<b>4.553.404</b>
	dr. Marijan Kočever	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	4.553.404
<b>J1-7344</b>	<b>Sinteza, pretvorbe in uporaba nekaterih potencialnih biološko pomembnih spojin</b> . . . . .	<b>7.725.711</b>
	dr. Slovenko Polanc	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	7.725.711
<b>J1-7346</b>	<b>Računalniške simulacije strukture in dinamike proteinov</b> . . . . .	<b>21.340.608</b>
	dr. Dušanka Janežič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	21.340.608
<b>J1-7361</b>	<b>Sterični efekti v dinamiki molekularnih kompleksov in kemijskih reakcij</b> . . . . .	<b>10.794.992</b>
	dr. Adolf Miklavc	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	10.794.992
<b>J1-7366</b>	<b>Analizna metodologija za določanje elementov v sledovih, za študije njihovih zvrsti ter za določanje kritičnih organskih polutantov in radionuklidov</b> . . . . .	<b>9.429.522</b>
	dr. Ljudmila Benedik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	9.429.522

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-7368</b>	<b>Visokotemperaturna fazna ravnotežja, sintranje in razvoj mikrostrukture v večkomponentnih keramičnih sistemih</b>	<b>17.063.188</b>
	dr. Dragomir Kolar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	17.063.188
<b>J1-7373</b>	<b>Novi pristopi in metode v analizni kemiji</b>	<b>12.065.831</b>
	dr. Boris Pihlar	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	12.065.831
<b>J1-7374</b>	<b>Načrtovanje in sinteza novih inhibitorjev beta-laktamaze</b>	<b>4.047.595</b>
	dr. Tomaž Šolmajer	
0258	Lek, tovarna farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d., Ljubljana	4.047.595
<b>J1-7377</b>	<b>Protivirusne spojine: transport in interakcije v biosistemih</b>	<b>5.878.382</b>
	dr. Albin Kristl	
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	5.878.382
<b>J1-7383</b>	<b>Neasociativna algebra in uporaba</b>	<b>1.055.843</b>
	dr. Borut Zalar	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	1.055.843
<b>J1-7385</b>	<b>Trofični gradienti in sklopljenost pelagiala z bentosom v polzaprtem zalivu zmerno toplega pasu (Tržaški zaliv, Jadransko morje)</b>	<b>11.661.465</b>
	dr. Alenka Malej	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana	11.661.465

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7388</b>	<b>Razgradnja sedimentirane organske snovi v obalnem morju (Tržaški zaliv) in alpskem jezeru (Blejsko jezero)</b> . . . . .	<b>10.211.707</b>
	dr. Jadran Faganeli	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	10.211.707
<b>J1-7391</b>	<b>Fiziološke raziskave mikorize</b> . . . . .	<b>4.464.960</b>
	dr. Nada Gogala	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	148.672
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	442.299
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana . . . . .	185.840
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	3.502.309
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje .	185.840
<b>J1-7392</b>	<b>Pretok snovi in energije v kopenskih izopodnih rakih v naravnih in stresnih razmerah (toksičnost kovin)</b> . . . . .	<b>3.280.223</b>
	dr. Jasna Štrus	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	200.707
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	546.370
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	2.533.146
<b>J1-7393</b>	<b>Raziskave mehanizmov učinkov EDDHA, kelatov, GA3, JA in njihovih kombinacij pri regulaciji cvetenja</b> . . . . .	<b>2.215.051</b>
	dr. Božidar Krajncič	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	2.215.051

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7409</b>	<b>Taksonomija, evolucijska biologija in biodiverziteta izbranih živalskih skupin . . . . .</b>	<b>3.252.200</b>
	dr. Boris Kryštufek	
0614	Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.252.200
<b>J1-7414</b>	<b>Slovenska alpska jezera: paleoekologija in ekologija (slo-al: pe) — procesi eutrofizacije v visokogorskih jezerih . . . . .</b>	<b>29.312.843</b>
	dr. Anton Brancelj	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	22.794.593
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.480.302
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	996.547
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.041.401
<b>J1-7415</b>	<b>Vloga jasmonatov pri stresu in razvoju rastlin . . .</b>	<b>9.423.135</b>
	dr. Maja Kovač	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	8.302.019
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	1.121.116
<b>J1-7416</b>	<b>Vibracijska komunikologija pri žuželkah . . . . .</b>	<b>1.542.159</b>
	dr. Dušan Devetak	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.542.159
<b>J1-7418</b>	<b>Molekularna biologija virulenčnih dejavnikov . . .</b>	<b>5.068.779</b>
	dr. Miklavž Grabnar	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	5.068.779



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7419</b>	<b>Floristične, vegetacijske in favnistične raziskave Slovenije in sosednjih območij</b> . . . . .	<b>40.234.360</b>
	dr. Andraž Čarni	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	40.234.360
<b>J1-7422</b>	<b>Tkivne proteinaze in njihovi inhibitorji: karakterizacija, gensko inženirstvo in odnosi med strukturo in funkcijo</b> . . . . .	<b>53.518.475</b>
	dr. Vito Turk	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	53.518.475
<b>J1-7426</b>	<b>Biokemija steroidov pri glivah</b> . . . . .	<b>4.259.581</b>
	dr. Marija Žakelj-Mavrič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	4.259.581
<b>J1-7428</b>	<b>Uravnavanje genske ekspresije s steroidi v primitivnih evkariontih in uporaba genske tehnologije p450 v medicini</b> . . . . .	<b>9.517.298</b>
	dr. Katja Breskvar	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	178.406
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	178.406
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	9.160.486
<b>J1-7437</b>	<b>Primerjalne analize med prašičjimi in humanimi interferoni</b> . . . . .	<b>4.124.174</b>
	dr. Bratko Filipič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	4.124.174

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7440</b>	<b>Bioaktivne snovi iz nižjih vodnih organizmov in njihov mehanizem delovanja</b> . . . . .	<b>9.085.312</b>
	dr. Peter Maček	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	1.233.978
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	921.766
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	6.929.568
<b>J1-7442</b>	<b>Bacitracinski prenašalec kot model mehanizma večsnovne rezistence rakastih celic</b> . . . . .	<b>6.960.687</b>
	dr. Zdravko Podlessek	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.315.747
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	5.644.940
<b>J1-7450</b>	<b>Nelinearna dinamika in uporabna matematika</b> . . .	<b>8.212.113</b>
	dr. Marko Robnik	
0176	Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko, Maribor . . . . .	8.212.113
<b>J1-7455</b>	<b>Kvantna teorija polja in poenotenje osnovnih sil</b> .	<b>6.044.181</b>
	dr. Matej Pavšič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	6.044.181
<b>J1-7459</b>	<b>Teorija faznih prehodov in kritičnih pojavov</b> . . .	<b>22.549.444</b>
	dr. Raša Matija Pirc	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	22.549.444
<b>J1-7462</b>	<b>Teorija hadronov</b> . . . . .	<b>10.824.579</b>
	dr. Mitja Rosina	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	10.824.579

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7463</b>	<b>Numerično modeliranje, analiza in prognoza vremenskih dogajanj v mezo alfa, -beta in -gama skali</b>	<b>2.544.414</b>
	dr. Jože Rakovec	
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	2.544.414
<b>J1-7464</b>	<b>Natančni računi tri- in večdelnih sistemov v atomski fiziki, jedrski fiziki in fiziki trdne snovi</b>	<b>9.865.118</b>
	dr. Rajmund Krivec	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	9.865.118
<b>J1-7465</b>	<b>Biofizika membran — raziskave strukture, dinamike in transporta molekul z EPR spektroskopijo</b>	<b>13.411.319</b>
	dr. Marjeta Šentjurc	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	13.411.319
<b>J1-7466</b>	<b>Raziskave v fiziki srednjih energij</b>	<b>7.599.607</b>
	dr. Milan Potokar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	7.599.607
<b>J1-7467</b>	<b>Raziskave nelinearnih optičnih materialov</b>	<b>8.051.864</b>
	dr. Marko Zgonik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	8.051.864
<b>J1-7469</b>	<b>Raziskave prikrojenih molekularnih reorientacij in študij potencialne bariere stika kovina/polprevodnik</b>	<b>2.772.825</b>
	dr. Bruno Cvikl	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.806.365
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo	966.460

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7470</b>	<b>Dinamika prostorsko omejenih tekočih kristalov</b>	<b>14.065.164</b>
	dr. Marija Jamšek Vilfan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	11.732.338
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	2.332.826
<b>J1-7471</b>	<b>Eksperimentalna fizika kondenzirane materije: dielektrična spektroskopija in specifična toplota neurejenih in urejenih sistemov</b>	<b>13.732.548</b>
	dr. Adrijan Levstik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	13.732.548
<b>J1-7472</b>	<b>Novi izviri sinhrotronske svetlobe in njihova uporaba</b>	<b>12.806.901</b>
	dr. Mark Pleško	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	12.806.901
<b>J1-7473</b>	<b>Raziskave snovi s fotoni in delci</b>	<b>22.490.229</b>
	dr. Andrej Likar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	20.859.515
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	1.630.714
<b>J1-7474</b>	<b>Optika in laserska spektroskopija tekočih kristalov</b>	<b>11.665.623</b>
	dr. Martin Čopič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	8.736.589
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	2.929.034

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-7478</b>	<b>Eksperimentalna fizika kondenzirane materije: raziskave nizkodimenzionalnih in površinskih struktur s transmisijsko, elektronsko in rastrsko tunelsko mikroskopijo</b>	<b>14.387.687</b>
	dr. Albert Prodan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	14.387.687
<b>J1-7482</b>	<b>Eksperimentalna fizika kondenzirane materije: magnetna resonanca faznih prehodov v delno urejenih sistemih</b>	<b>18.433.984</b>
	dr. Robert Blinc	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	18.245.244
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	188.740
<b>J1-7483</b>	<b>Nove merilne metode in tehnike magnetne resonance</b>	<b>6.161.093</b>
	dr. Janez Stepišnik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.408.667
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	4.752.426
<b>J1-7485</b>	<b>Šibki jedrski magnetni in biomagnetni signali</b>	<b>10.087.395</b>
	dr. Janez Pirnat	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	10.087.395
<b>J1-7487</b>	<b>Eksperimentalna fizika osnovnih delcev</b>	<b>51.282.536</b>
	dr. Gabrijel Kernel	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	47.744.803
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	226.488
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko	3.311.245

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-7625</b>	<b>Nevtronika sredice jedrskih reaktorjev</b> . . . . .	<b>17.283.120</b>
	dr. Matjaž Ravnik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	17.283.120
<b>J1-7645</b>	<b>Raziskave pojavov v plazmi ob elektrodah</b> . . . . .	<b>4.170.250</b>
	dr. Milan Čerček	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.170.250
<b>J1-8532</b>	<b>Optimizacija in mere različnosti</b>	
	<b>v analizi podatkov</b> . . . . .	<b>1.550.472</b>
	dr. Vladimir Batagelj	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	1.550.472
<b>J1-8535</b>	<b>Preslikave na kolobarjih in algebrah II</b> . . . . .	<b>4.445.321</b>
	dr. Matej Brešar	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	4.445.321
<b>J1-8542</b>	<b>Celični avtomati in modeli pronicanja</b> . . . . .	<b>1.227.061</b>
	dr. Janko Gravner	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	1.227.061
<b>J1-8544</b>	<b>O linearni logiki in njenih razširitvah</b> . . . . .	<b>1.705.837</b>
	dr. Andreja Prijatelj	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	1.705.837
<b>J1-8547</b>	<b>Preslikave na algebrah in stabilnost</b> . . . . .	<b>2.419.244</b>
	dr. Peter Šemrl	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	2.419.244

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-8549</b>	<b>Izbrane teme iz teoretičnega računalništva III</b> . . .	<b>4.226.543</b>
	dr. Marko Petkovšek	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	4.226.543
<b>J1-8555</b>	<b>Analitične preslikave</b> . . . . .	<b>3.842.888</b>
	dr. Josip Globevnik	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	3.842.888
<b>J1-8588</b>	<b>Analitska elektronska mikroskopija keramičnih materialov</b> . . . . .	<b>5.815.939</b>
	dr. Goran Dražić	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	5.815.939
<b>J1-8631</b>	<b>Reakcije v radiofrekvenčni plazmi</b> . . . . .	<b>8.313.919</b>
	dr. Adolf Jesih	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	8.313.919
<b>J1-8654</b>	<b>Uporaba induktivnega logičnega programiranja za določanje 3D strukture proteinov</b> . . . . .	<b>3.170.700</b>
	dr. Igor Mozetič	
0176	Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko, Maribor . . . . .	3.170.700
<b>J1-8665</b>	<b>Pristop DFT k elektronski strukturi snovi</b> . . . . .	<b>4.237.152</b>
	dr. Ivan Kobal	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.679.632
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	557.520
<b>J1-8670</b>	<b>Numerične metode v bioelektromagnetiki</b> . . . . .	<b>2.546.523</b>
	dr. Vojko Valenčič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	977.518
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.569.005

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-8699</b>	<b>Flora in vegetacija Posočja</b> . . . . .	<b>1.367.782</b>
	dr. Igor Dakskobler	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.367.782
<b>J1-8702</b>	<b>Taksonomske in ekološke raziskave podzemeljskih polžev in hroščev v alpskem območju Slovenije</b> . .	<b>1.858.400</b>
	dr. Rajko Slapnik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.858.400
<b>J1-8709</b>	<b>Biotični indeksi in ekotoksikologija vodnih ekosistemov</b> . . . . .	<b>2.410.137</b>
	dr. Mihael Jožef Toman	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	1.926.953
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	483.184
<b>J1-8719</b>	<b>Biodiverziteta ter filogenetski in biogeografski vzorci na krasu</b> . . . . .	<b>4.735.121</b>
	dr. Boris Sket	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	4.735.121
<b>J1-8725</b>	<b>Računalniški sistem za vrednotenje ekoloških dejavnikov na vodno okolje</b> . . . . .	<b>3.668.776</b>
	dr. Bojan Sedmak	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	3.668.776
<b>J1-8735</b>	<b>Genotoksični učinki pri rastlinah na različno onesnaženih rastiščih Slovenije</b> . . . . .	<b>3.495.481</b>
	dr. Blanka Druškovič	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	3.495.481



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-8738</b>	<b>Dinamika in stabilnost sestojev trsta na Cerkniškem jezeru</b> . . . . .	<b>2.230.080</b>
	dr. Alenka Gaberščik	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	2.230.080
<b>J1-8742</b>	<b>Strukturne osnove stabilnosti ravnotežnih in prehodnih intermediatov v foldingu proteinov</b> .	<b>5.917.380</b>
	dr. Eva Žerovnik	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.917.380
<b>J1-8745</b>	<b>Vloga nekaterih ABC transporterjev pri človeških boleznih</b> . . . . .	<b>4.043.862</b>
	dr. Damjan Glavač	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	4.043.862
<b>J1-8751</b>	<b>Karakterizacija encimov cikličnega AMP metabolizma pri glivi <i>Aspergillus niger</i></b> . . . . .	<b>2.230.080</b>
	dr. Matic Legiša	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	2.230.080
<b>J1-8753</b>	<b>Sinteza nenaravnih oligonukleotidov za prepoznavanje GC baznih parov s tvorbo trojne vijačnice</b> . . . . .	<b>5.651.098</b>
	dr. Jože Kobe	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	5.651.098
<b>J1-8762</b>	<b>Molekularna biologija in genetika v biomedicinskih raziskavah</b> . . . . .	<b>7.024.818</b>
	dr. Radovan Komel	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	7.024.818
<b>J1-8766</b>	<b>Študij strukture proteinov in njihovih interakcij z JMR</b> . . . . .	<b>4.932.559</b>
	dr. Roman Jerala	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	4.932.559

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-8769</b>	<b>Napovedovanje tridimenzionalne strukture proteinov</b> . . . . .	<b>7.891.249</b>
	dr. Franc Avbelj	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	7.891.249
<b>J1-8852</b>	<b>Spektroskopska opazovanja pretoka mase v astrofizikalnih objektih</b> . . . . .	<b>3.421.386</b>
	dr. Tomaž Zwitter	
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	3.421.386
<b>J1-8858</b>	<b>Kiralne Lagrangeve gostote in njihova uporaba v hadronski fiziki</b> . . . . .	<b>7.536.206</b>
	dr. Svjetlana Fajfer	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	7.536.206
<b>J1-8863</b>	<b>Raziskave aperiodičnih struktur z NMR in NQR</b>	<b>17.337.922</b>
	dr. Janez Dolinšek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	17.337.922
<b>J1-8865</b>	<b>Eksperimentalni testi elektrošibke interakcije</b> . .	<b>18.200.170</b>
	dr. Peter Križan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	18.200.170
<b>J1-8871</b>	<b>AFM in STM v nizkodimenzionalni kondenzirani materiji</b> . . . . .	<b>5.093.173</b>
	dr. Igor Muševič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	5.093.173
<b>J1-8874</b>	<b>Spektroskopske metode s pospešenimi ioni</b> . . . . .	<b>1.056.675</b>
	dr. Miloš Gregor Budnar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.056.675

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-8876</b>	<b>Elektronske korelacije v atomskih procesih</b> . . . . .	<b>6.720.453</b>
	dr. Žiga Šmit	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	6.720.453
<b>J1-8879</b>	<b>Elektronska dinamika v visokotemperaturnih superprevodnikih in organskih feromagnetih</b> . . .	<b>12.422.271</b>
	dr. Dragan D. Mihailović	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	12.422.271
<b>J1-8883</b>	<b>Slikanje z magnetno resonanco: a. kontrastna sredstva, b. nove slikovne metode</b> . . . . .	<b>3.423.627</b>
	dr. Franci Demšar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.423.627
<b>J1-8885</b>	<b>Biostratigrafija mezozojskih in kenozojskih karbonatnih platform in bazenov</b> . . . . .	<b>12.027.565</b>
	dr. Špela Goričan	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	12.027.565
<b>J1-8888</b>	<b>Struktura in molekularne interakcije pri prenosu signala z LPS</b> . . . . .	<b>6.849.714</b>
	dr. Jurkica Kidrič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	6.128.715
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	720.999
<b>J1-8889</b>	<b>Mimetiki biološko aktivnih peptidov: strategije načrtovanja in sinteze</b> . . . . .	<b>5.982.366</b>
	dr. Danijel Kikelj	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	169.068
0258	Lek, tovarna farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d., Ljubljana . . . . .	566.378
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	5.246.920

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-8891</b>	<b>Sinteza, identifikacija in lastnosti potencialnih učinkovin</b> . . . . .	<b>4.772.640</b>
	dr. Andrej Petrič	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	4.474.350
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	298.290
<b>J1-8892</b>	<b>Mononukleozidni adukti aren oksidov: sinteza in tvorba oligonukleotidov</b> . . . . .	<b>873.990</b>
	dr. Barbara Zajc	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	873.990
<b>J1-8893</b>	<b>Reaktivni intermedijati pri reakcijah oksidacije</b> . .	<b>4.751.760</b>
	dr. Božo Plesničar	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	4.751.760
<b>J1-8896</b>	<b>Kvantno-dinamske simulacije biokemijskih reakcij</b> . . . . .	<b>2.658.594</b>
	dr. Janez Mavri	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	2.658.594
<b>J1-8897</b>	<b>Bioinformatika in statistična mehanika molekulskih sistemov</b> . . . . .	<b>7.920.836</b>
	dr. Branimir Borštnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	7.920.836
<b>J1-8898</b>	<b>Študij nastajanja kislih zvrsti atmosferskih aerosolov v vodni fazi</b> . . . . .	<b>7.392.498</b>
	dr. Mirko Bizjak	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	7.392.498

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-8899</b>	<b>Določanje lastnosti molekul na podlagi kvantnih izračunov in modeliranja</b>	<b>2.802.467</b>
	dr. Marjan Vračko	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	2.802.467
<b>J1-8900</b>	<b>Umetne nevronske mreže v kemiji</b>	<b>10.812.171</b>
	dr. Jurij Janez Zupan	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	10.812.171
<b>J1-8901</b>	<b>Matematični pristop k 3D kemijski strukturi</b>	<b>5.883.694</b>
	dr. Milan Randić	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	1.962.470
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	3.921.224
<b>J1-8902</b>	<b>Študij sodobne detekcije, priprave vzorcev in speciacije za uporabo v ekološki in biomedicinski kemijski analizi</b>	<b>12.692.780</b>
	dr. Božidar Ogorevc	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	12.692.780
<b>J1-8903</b>	<b>Spektroelektrokemijske in strukturne lastnosti po sol-gel postopkih pripravljenih filmov za elektrokromne in gasokromne sklope</b>	<b>13.976.161</b>
	dr. Boris Orel	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	377.480
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	13.598.681
<b>J1-8904</b>	<b>Sinteza, struktura in reaktivnost anorganskih prekurzorjev</b>	<b>4.547.740</b>
	dr. Peter Bukovec	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	4.547.740

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J1-8905</b>	<b>Biogeokemijski ciklus in modeliranje živega srebra v Tržaškem zalivu</b> . . . . .	<b>8.723.527</b>
	dr. Milena Horvat	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	2.235.924
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.023.818
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.463.785
<b>J1-8906</b>	<b>Redkozemeljski elementi: donorske in akceptorske lastnosti binarnih fluoridov</b> . . . .	<b>10.237.067</b>
	dr. Karel Lutar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	10.237.067
<b>J1-8907</b>	<b>Kritični radionuklidi, kovine in organski onesnaževalci v slovenskem okolju</b> . . . . .	<b>28.716.200</b>
	dr. Radmila Milačič	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	384.630
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	25.077.011
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	574.831
1452	Zasebna raziskovalka Magda Tušek-Žnidarič, Ljubljana . . . . .	765.033
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	1.914.695
<b>J1-8909</b>	<b>Novi porozni materiali na fosfatni osnovi</b> . . . . .	<b>13.876.256</b>
	dr. Venčeslav Kaučič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	13.876.256
<b>J1-8910</b>	<b>Študij procesov pri nastanku ozona v alpsko-mediteranskem geografskem področju</b> . .	<b>2.059.721</b>
	dr. Marjan Veber	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.372.597
1313	Zasebni raziskovalec Boštjan Gomišček, Ljubljana . . .	687.124

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J1-8912</b>	<b>Razvoj in uporaba metod rentgenske strukturne analize</b> . . . . .	<b>3.501.384</b>
	dr. Anton Meden	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	3.501.384
<b>J1-8913</b>	<b>Mehanizmi polimerizacije anilina</b> . . . . .	<b>1.876.244</b>
	dr. Anton Šebenik	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.876.244
<b>J1-8914</b>	<b>Organokovinske spojine elementov skupine 4 (Ti, Zr, Hf) s fluoridi in kinoloni</b> . . . . .	<b>1.876.244</b>
	dr. Alojz Demšar	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.876.244
<b>V1-9103</b>	<b>Interakcije osnovnih delcev pri ekstremno visokih energijah</b> . . . . .	<b>11.288.340</b>
	dr. Danilo Zavrtanik	
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	11.288.340

## Tehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-6177</b>	<b>Elektronska keramika na osnovi perovskitne strukture</b> . . . . .	<b>21.446.276</b>
	dr. Danilo Suvorov	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	21.446.276

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-6179</b>	<b>Katalitska oksidacija toksičnih organskih spojin v vodnih spojinah</b> . . . . .	<b>18.903.645</b>
	dr. Janez Levec	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	18.903.645
<b>J2-6180</b>	<b>Paralelizacija računsko intenzivnih metod v elektrotehnik</b> . . . . .	<b>1.626.866</b>
	dr. Vojko Valenčič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	564.954
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.061.912
<b>J2-6182</b>	<b>Dvofluidno modeliranje sistemov s trdno tekočimi faznimi prehodi</b> . . . . .	<b>9.448.106</b>
	dr. Božidar Šarler	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	9.448.106
<b>J2-6183</b>	<b>Odkrivanje in ugotavljanje napak s pomočjo različnih modelov</b> . . . . .	<b>7.939.085</b>
	dr. Djani Juričič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	7.939.085
<b>J2-6185</b>	<b>Razvoj in računalniška implementacija večnivojne, večnamenske strategije za mešano nelinearno sintezo procesov</b> . . . . .	<b>2.878.499</b>
	dr. Zdravko Kravanja	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.878.499
<b>J2-6186</b>	<b>Računalniško modeliranje v nelinearni mehaniki kontinuuma — COMMECH</b> . . . . .	<b>2.850.786</b>
	dr. Frano Damjanič	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.850.786



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-6188</b>	<b>Od analize vzporednih algoritmov do načrtovanja VLSI arhitektur za digitalno obdelavo signalov in slik</b> . . . . .	<b>9.526.741</b>
	dr. Jurij Tasič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.534.496
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	4.992.245
<b>J2-6189</b>	<b>Karakterizacija visokoelastičnih materialov</b> . . . . .	<b>17.827.374</b>
	dr. Igor Emri	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	17.827.374
<b>J2-6191</b>	<b>Različnosti, razvrstitve in analiza omrežij</b> . . . . .	<b>1.891.851</b>
	dr. Vladimir Batagelj	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	1.891.851
<b>J2-6193</b>	<b>Izbrane teme teoretičnega računalništva II</b> . . . . .	<b>5.370.776</b>
	dr. Marko Petkovšek	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	5.370.776
<b>J2-6195</b>	<b>Nelinearna teorija konstrukcij</b> . . . . .	<b>3.033.609</b>
	dr. Miran Saje	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	3.033.609
<b>J2-6197</b>	<b>Industrijski hazard</b> . . . . .	<b>5.671.837</b>
	dr. Stojan Petelin	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	5.671.837
<b>J2-6198</b>	<b>Vpliv dinamičnih obremenitev na reološke lastnosti tekstilnih materialov</b> . . . . .	<b>1.500.399</b>
	dr. Jelka Geršak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.500.399

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-6200</b>	<b>Analiza odziva in ocena poškodovanosti armiranobetonskih mostov pri potresni obtežbi</b> . . .	<b>7.046.241</b>
	dr. Matej Fischinger	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	7.046.241
<b>J2-7012</b>	<b>Nevronske mreže</b> . . . . .	<b>5.980.162</b>
	dr. Igor Grabec	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.980.162
<b>J2-7016</b>	<b>Razvoj konsistentne in pregledne metodologije za potresnovarno projektiranje</b> . . . . .	<b>8.363.501</b>
	dr. Peter Fajfar	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	6.256.075
1481	Zasebni raziskovalec Iztok Peruš, Ig . . . . .	2.107.426
<b>J2-7020</b>	<b>Vodenje curka naelektrenih delcev</b> . . . . .	<b>3.914.753</b>
	dr. Alojz Paulin	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	1.501.587
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.413.166
<b>J2-7031</b>	<b>Monolitni katalitski reaktor s pulzirajočim Taylorjevim tokom</b> . . . . .	<b>5.463.696</b>
	dr. Gorazd Berčič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	5.463.696

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>J2-7042</b>	<b>Funkcionalna selektivna stimulacija perifernih živcev in zajemanje površinske aktivnosti z multielektrodnimi sistemi v obliki spiralne objemke</b>	<b>1.858.400</b>
	dr. Janez Rozman	
1326	Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana	1.858.400
<b>J2-7046</b>	<b>Uporaba optimizacijskih metod v računalniškem načrtovanju antenskih skupin in elektronskih vezij</b>	<b>1.810.620</b>
	dr. Franc Bratkovič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	1.810.620
<b>J2-7058</b>	<b>Obnašanje in zagotavljanje celovitosti nehomogenih kovinskih materialov z velikimi gradienti v mehanskih lastnostih, ki so namenjeni za visoko obremenjene zvarjene konstrukcije</b>	<b>5.334.306</b>
	dr. Inoslav Rak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	5.334.306
<b>J2-7061</b>	<b>Katalitska dehidrogenacija metanola do formaldehida</b>	<b>5.694.137</b>
	dr. Janez Levec	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	5.694.137
<b>J2-7064</b>	<b>Inovativni produkcijski sistem kot model fleksibilnega tržno usmerjenega orodjarstva</b>	<b>4.389.128</b>
	dr. Zlatko Kampuš	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	3.002.079
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	1.387.049

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7074</b>	<b>Avtomatsko razpoznavanje tekočega slovenskega govora preko telefonske linije — projekt ARTES</b> . . . . .	<b>5.996.035</b>
	dr. Bogomir Horvat	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	5.996.035
<b>J2-7079</b>	<b>Unipolarni visokofrekvenčni resonančni pretvornik</b> . . . . .	<b>3.772.377</b>
	dr. Miro Milanovič	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	3.772.377
<b>J2-7088</b>	<b>Preiskave izbranih ultra visokovakuumskih pojavov</b> . . . . .	<b>8.548.640</b>
	dr. Bojan Erjavec	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	8.548.640
<b>J2-7089</b>	<b>Metode nelinearne analize malonosilnih tal</b> . . . . .	<b>5.138.402</b>
	dr. Bojan Majes	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	5.138.402
<b>J2-7090</b>	<b>Analiza sončnih celic iz amorfne silicija</b> . . . . .	<b>4.389.883</b>
	dr. Franc Smole	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	4.389.883
<b>J2-7113</b>	<b>Strukturiranje in krmiljenje kompleksnih objektov v CIM/FMS proizvodnih sistemih</b> . . . . .	<b>27.445.544</b>
	dr. Janez Peklenik	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	27.445.544

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7147</b>	<b>Razvoj računalniško podprtega sistema za analizo trenja in obrabe preoblikovalnih orodij</b> . . . . .	<b>3.940.440</b>
	dr. Tomaž Rodič	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	3.940.440
<b>J2-7155</b>	<b>Inverzni problemi v mehaniki trdnin</b> . . . . .	<b>3.727.160</b>
	dr. Boris Štok	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.727.160
<b>J2-7156</b>	<b>Ugotavljanje sklopitev med oscilatorji, ki regulirajo krvni pretok</b> . . . . .	<b>2.289.709</b>
	dr. Aneta Stefanovska	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	2.289.709
<b>J2-7161</b>	<b>Raziskava vplivov mehanske obdelave površine na utrujanje silicijevega nitrida pri kotaljenju</b> . . . . .	<b>10.027.526</b>
	dr. Jožef Vižintin	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	10.027.526
<b>J2-7199</b>	<b>Vzpostavitev nacionalnega etalona temperature</b> . . . . .	<b>3.892.002</b>
	dr. Janko Drnovšek	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	3.892.002
<b>J2-7228</b>	<b>Površinsko aktivirana rast zrn v tankih jeklenih pločevinah</b> . . . . .	<b>15.331.800</b>
	dr. Monika Jenko	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	15.331.800
<b>J2-7242</b>	<b>Hidrogeniranje jedilnih olj s kataliznim prenosom</b> . . . . .	<b>3.623.880</b>
	dr. Andrej Šmidovnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	3.623.880

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7244</b>	<b>Impedančna spektroskopija mejnih področij</b> . . .	<b>11.994.114</b>
	dr. Radovan Stane Pejovnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	11.994.114
<b>J2-7253</b>	<b>Analiza kliničnih baz in sinteza</b>	
	<b>medicinskega znanja</b> . . . . .	<b>8.426.998</b>
	dr. Nada Lavrač	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	6.216.278
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	199.164
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	2.011.556
<b>J2-7258</b>	<b>Arhitekturna sinteza računalniških sistemov</b>	
	<b>z upoštevanjem testabilnosti</b> . . . . .	<b>4.515.912</b>
	dr. Jurij Šilc	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.515.912
<b>J2-7262</b>	<b>Vodenje redundantnih robotskih sistemov</b> . . . . .	<b>4.508.478</b>
	dr. Leon Žlajpah	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.508.478
<b>J2-7266</b>	<b>Moderni trajno magnetni materiali na osnovi</b>	
	<b>spojin redkih zemelj in elementov prehoda</b> . . . . .	<b>6.149.849</b>
	dr. Spomenka Kobe-Beseničar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	6.149.849
<b>J2-7267</b>	<b>Mikrostrukturalna analiza strukturnih napak</b>	
	<b>in mej v elektronski keramiki</b> . . . . .	<b>6.149.849</b>
	dr. Miran Čeh	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	6.149.849

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7270</b>	<b>Sinteza znanja iz podatkov</b> . . . . .	<b>23.920.597</b>
	dr. Ivan Bratko	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	16.833.387
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	7.087.210
<b>J2-7274</b>	<b>Osnovne raziskave v podporo razvoju oblikovanja keramike z nizekotlačnim injekcijskim brizganjem vodnih suspenzij</b> . . . . .	<b>7.692.594</b>
	dr. Tomaž Kosmač	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	7.692.594
<b>J2-7490</b>	<b>Procesi degradacije kovinskih materialov in razvoj izboljšanih metod za njihovo opredelitev</b> .	<b>45.605.136</b>
	dr. Franc Vodopivec	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	45.605.136
<b>J2-7491</b>	<b>Analitične in eksperimentalne metode za določanje dinamičnih značilnosti temeljnih tal</b> . . .	<b>2.526.962</b>
	dr. Andrej Umek	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . .	2.526.962
<b>J2-7493</b>	<b>Kemijska procesna sistemska tehnika</b> . . . . .	<b>6.038.888</b>
	dr. Peter Glavič	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	6.038.888
<b>J2-7495</b>	<b>Zagotavljanje pravilnosti paralelnih in porazdeljenih sistemov</b> . . . . .	<b>6.828.108</b>
	dr. Zmago Brezočnik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	6.828.108

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7496</b>	<b>Štiritočkovna dinamična hoja ob uporabi FES</b> . . .	<b>7.218.845</b>
	dr. Alojz Kralj	
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	1.745.627
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	5.473.218
<b>J2-7497</b>	<b>Numerično modeliranje in eksperimentalna analiza toka v vodnih turbinah</b> . . . . .	<b>7.359.264</b>
	dr. Brane Širok	
0263	Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . .	7.359.264
<b>J2-7498</b>	<b>Členkaste merilne naprave v proizvodni merilni tehniki</b> . . . . .	<b>4.278.983</b>
	dr. Igor Kovač	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.278.983
<b>J2-7499</b>	<b>Analiza interakcije tla — objekt</b> . . . . .	<b>2.522.660</b>
	dr. Ludvik Trauner	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	2.522.660
<b>J2-7500</b>	<b>Nizkotemperaturni členi na vodik in ogljikov monoksid</b> . . . . .	<b>3.978.014</b>
	dr. Stanko Hočevnar	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	3.148.192
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	829.822
<b>J2-7502</b>	<b>Avtomatska implementacija programskih jezikov na heterogenih računalniških sistemih</b> . . . . .	<b>2.249.107</b>
	dr. Viljem Žumer	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.249.107



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7504</b>	<b>CAD za robotizirano sestavljanje armature</b> . . . . .	<b>8.858.282</b>
	dr. Janez Duhovnik	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	8.858.282
<b>J2-7505</b>	<b>Oblikovanje polimerov</b> . . . . .	<b>30.152.016</b>
	dr. Tatjana Malavašič	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	5.423.900
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	24.728.116
<b>J2-7506</b>	<b>Numerični model za dimenzioniranje zobniških dvojic na življenjsko dobo</b> . . . . .	<b>10.023.940</b>
	dr. Jože Flašker	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	10.023.940
<b>J2-7507</b>	<b>Obnašanje armiranobetonskih sten pri potresni obtežbi</b> . . . . .	<b>8.463.154</b>
	dr. Miha Tomaževič	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	8.463.154
<b>J2-7508</b>	<b>Temeljne raziskave na področju kemijskega inženirstva</b> . . . . .	<b>9.419.998</b>
	dr. Valentin Koloini	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	9.419.998
<b>J2-7512</b>	<b>Varnostne arhitekture v razvitih računalniških omrežjih</b> . . . . .	<b>5.958.030</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.958.030

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7513</b>	<b>Raziskave materialov in tehnologij za SOFC (solid oxide fuel cells)</b> . . . . .	<b>5.132.366</b>
	dr. Jadran Maček	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	5.001.866
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	130.500
<b>J2-7514</b>	<b>Optimalna kvantizacija v digitalnem procesiranju signalov</b> . . . . .	<b>6.608.602</b>
	dr. Dušan Kodek	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	6.608.602
<b>J2-7516</b>	<b>Kombinatorika in algoritmi z aplikacijami</b> . . . . .	<b>1.493.400</b>
	dr. Janez Žerovnik	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	1.277.792
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	215.608
<b>J2-7517</b>	<b>Večfazni sistemi: fazni pojavi na stiku — I</b> . . . . .	<b>18.907.415</b>
	dr. Iztok Žun	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	18.907.415
<b>J2-7519</b>	<b>Toplotni turbinski stroji</b> . . . . .	<b>9.498.182</b>
	dr. Matija Tuma	
0203	Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana . . . . .	1.204.243
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	8.293.939

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7521</b>	<b>Sorpcijski pojavi v lignitu pri različnih stanjih v povezavi z migracijskimi procesi plinov</b> . . . . .	<b>10.302.970</b>
	dr. Jakob Likar	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	858.581
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	5.839.093
1252	Rudnik lignita Velenje . . . . .	1.546.189
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	2.059.107
<b>J2-7523</b>	<b>Reološke meritve gostih ne-Newtonovih fluidov</b> . .	<b>7.527.412</b>
	dr. Emil Eberl	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	5.127.486
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	2.399.926
<b>J2-7524</b>	<b>Celična in tkivna elektrotehnika</b> . . . . .	<b>8.284.117</b>
	dr. Lojze Vodovnik	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	8.284.117
<b>J2-7525</b>	<b>Matematično modeliranje in vodenje biorobotskih sistemov</b> . . . . .	<b>27.198.815</b>
	dr. Jadran Lenarčič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	27.198.815
<b>J2-7527</b>	<b>Napredne strukture mehanskega gibanja</b> . . . . .	<b>15.434.217</b>
	dr. Karel Jezernik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	15.434.217

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7549</b>	<b>Prepletene polimerne mreže — novi materiali v usnjarstvu</b> . . . . .	<b>13.332.161</b>
	dr. Irena Anžur	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	12.280.307
0195	Industrija usnja Vrhnika . . . . .	1.051.854
<b>J2-7567</b>	<b>Raziskava kritičnih pojavov v polprevodniških strukturah</b> . . . . .	<b>10.190.799</b>
	dr. Slavko Amon	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . .	10.190.799
<b>J2-7569</b>	<b>Raziskave novih topologij za vezja ASIC z majhno porabo in nizko napajalno napetostjo</b> .	<b>11.365.971</b>
	dr. Janez Trontelj	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . .	11.365.971
<b>J2-7603</b>	<b>Sinteza in karakterizacija magnetne in polprevodne keramike</b> . . . . .	<b>20.203.626</b>
	dr. Mihael Drogenik	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	20.203.626
<b>J2-7606</b>	<b>Površinske zaščitne prevleke na strateških materialih</b> . . . . .	<b>8.831.117</b>
	dr. Boris Navinšek	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	8.831.117
<b>J2-7609</b>	<b>Površine in interfaze polimernih materialov</b> . . . . .	<b>3.203.634</b>
	dr. Milan Brumen	
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	1.067.878
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.245.840
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	889.916

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7611</b>	<b>Elektromagnetne naprave — temeljne računske metode</b> . . . . .	<b>10.689.536</b>
	dr. Božidar Hribernik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	10.689.536
<b>J2-7613</b>	<b>Mikrostrukturna in površinska analiza keramičnih materialov</b> . . . . .	<b>12.316.604</b>
	dr. Slavko Bernik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	12.316.604
<b>J2-7615</b>	<b>Mejna stanja starajočih se komponent v jedrskih elektrarnah</b> . . . . .	<b>7.009.885</b>
	dr. Leon Cizelj	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	7.009.885
<b>J2-7617</b>	<b>Varnost kompleksnih tehnologij</b> . . . . .	<b>28.032.106</b>
	dr. Borut Mavko	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	28.032.106
<b>J2-7619</b>	<b>Formalne metode v razvoju telekomunikacijskih sistemov</b> . . . . .	<b>7.708.643</b>
	dr. Monika Kapus Kolar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	7.708.643
<b>J2-7620</b>	<b>Keramični materiali za visokotemperaturne gorivne celice</b> . . . . .	<b>5.786.352</b>
	dr. Janez Holc	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	5.786.352
<b>J2-7622</b>	<b>Mikroelektronika — debeloplastna tehnologija in materiali</b> . . . . .	<b>15.575.390</b>
	dr. Marko Hrovat	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	15.575.390

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7624</b>	<b>Raziskave strukturne keramike z zboljšanimi mehanskimi lastnostmi</b>	<b>17.160.402</b>
	dr. Tomaž Kosmač	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	17.160.402
<b>J2-7627</b>	<b>Modeliranje in diagnostika kompleksnih sistemov</b>	<b>9.076.426</b>
	dr. Franc Novak	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	9.076.426
<b>J2-7629</b>	<b>Optično določanje sprememb volumna pljuč, povzročenih s stimulacijo abdominalnih mišic</b>	<b>13.381.732</b>
	dr. Uroš Stanič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	10.651.284
0312	Klinični center Ljubljana	2.730.448
<b>J2-7631</b>	<b>Optimalno projektiranje oblike linijskih konstrukcij z nelinearnim odzivom</b>	<b>5.127.877</b>
	dr. Maks Oblak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	5.127.877
<b>J2-7634</b>	<b>Govorna komunikacija in vidno zaznavanje v robotskih sistemih</b>	<b>2.809.892</b>
	dr. Nikola Pavešič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	2.809.892
<b>J2-7638</b>	<b>Visokotlačne tehnologije IV</b>	<b>6.476.212</b>
	dr. Željko Knez	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	6.476.212
<b>J2-7639</b>	<b>Senzorske strukture</b>	<b>4.280.346</b>
	dr. Dali Đonlagić	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	4.280.346

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7641</b>	<b>Raziskava reakcij na površinah in notranjih faznih mejah</b> . . . . .	<b>14.677.643</b>
	dr. Anton Zalar	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	743.360
1534	Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	13.934.283
<b>J2-7643</b>	<b>Formalno samo-nanašanje v umetni inteligenci</b> . .	<b>4.850.424</b>
	dr. Matjaž Gams	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.850.424
<b>J2-7647</b>	<b>Napredne metode za kvantitativno iz vrednotenje sledi težkih ionov v polimerih in polprevodnikih</b> .	<b>8.359.435</b>
	dr. Radomir Ilić	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	7.293.908
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . .	1.065.527
<b>J2-7648</b>	<b>Komunikacije in preslikavanje v vzporednih računalnikih</b> . . . . .	<b>14.016.053</b>
	dr. Roman Trobec	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	14.016.053
<b>J2-7649</b>	<b>Anorganski materiali s posebnimi lastnostmi</b> . . .	<b>13.056.276</b>
	dr. Tomaž Skapin	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	13.056.276
<b>J2-7651</b>	<b>Nove napredne metode nevtronske radiografije ob raziskovalnem reaktorju Triga Mark II v Ljubljani</b> . . . . .	<b>5.262.989</b>
	dr. Jože Rant	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.262.989

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7653</b>	<b>Sodobni postopki biološkega čiščenja odplak in strategija integralne ocene vpliva industrijskih izpustov</b>	<b>25.555.931</b>
	dr. Milenko Roš	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	1.669.658
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	22.228.585
0106	Institut „Jozef Stefan“, Ljubljana	1.657.688
<b>J2-7654</b>	<b>Polprevodniki za sončne celice</b>	<b>6.847.002</b>
	dr. Jože Furlan	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	6.847.002
<b>J2-7655</b>	<b>Modeliranje in raziskava vplivov procesa vbrizgavanja na porabo goriva in onesnaževanje okolja</b>	<b>2.795.858</b>
	dr. Anton Černež	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	2.795.858
<b>J2-7656</b>	<b>Študij pojavov na kovinskih površinah s poudarkom na elektrokemijskih procesih in na fizikalno kemijskih lastnostih površinskih plasti</b>	<b>3.022.412</b>
	dr. Valter Doleček	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	3.022.412
<b>J2-7657</b>	<b>Informacijski sistem gradbenega projekta, temelječ na modelu specifičnega razreda gradbenih objektov</b>	<b>1.218.400</b>
	dr. Mirko Pšunder	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo	1.218.400



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-7659</b>	<b>Napredno zidje</b> . . . . .	<b>3.450.033</b>
	dr. Roko Žarnić	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	371.680
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	3.078.353
<b>J2-7660</b>	<b>Računalniško podprto vodenje in optimiranje zveznih in šaržnih procesov (študij kombiniranih načrtovalnih metod in vključevanje pristopov s področja umetne inteligence)</b> . . . . .	<b>6.959.392</b>
	dr. Rihard Karba	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	847.430
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	6.111.962
<b>J2-7661</b>	<b>Povečanje zanesljivosti in miniaturizacija piezokeramičnih elementov z uporabo sinteze iz raztopin</b> . . . . .	<b>18.529.853</b>
	dr. Marija Kosec	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	18.529.853
<b>J2-7662</b>	<b>Izmenični napetostni in fazni vir kot transfer etalon</b> . . . . .	<b>4.298.818</b>
	dr. Anton Jeglič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	4.298.818
<b>J2-7968</b>	<b>Razvoj izdelka z upoštevanjem funkcije in delovnih principov, povezava funkcije z obliko ter predstavitev oblikovnih modelov</b> . . . . .	<b>5.001.759</b>
	dr. Jože Duhovnik	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.001.759

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-7984</b>	<b>Uporaba znanja pri obdelavi medicinskih slik</b> . . .	<b>2.798.841</b>
	dr. Tatjana Zrimec	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	2.798.841
<b>J2-8524</b>	<b>Časovne in frekvenčne preslikave signalov in njihova uporaba</b> . . . . .	<b>2.285.212</b>
	dr. Sašo Tomažič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	200.100
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	2.085.112
<b>J2-8550</b>	<b>Reinženiring poslovnih in izdelovalnih procesov v malih in srednje velikih podjetjih</b> . . . . .	<b>11.005.741</b>
	dr. Karl Kuzman	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.482.757
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	947.784
1522	Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje	5.575.200
<b>J2-8552</b>	<b>Metode modeliranja kinematičnih in kinetičnih veličin pri oblikovanju vboda</b> . . . . .	<b>2.419.132</b>
	dr. Jelka Geršak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.419.132
<b>J2-8553</b>	<b>Raziskava novega pristopa za izboljšanje korekcije paretičnega stopala pri hoji s pomočjo implatibilne FES</b> . . . . .	<b>2.612.101</b>
	dr. Uroš Bogataj	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.252.831
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	211.335
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	147.935

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-8569</b>	<b>Nove neinvazivne optične meritve za diagnostiko v ortopediji</b> . . . . .	<b>1.858.400</b>
	dr. Vane Antolič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	1.194.520
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	663.880
<b>J2-8599</b>	<b>Sorpcijske lastnosti vlaken in kemija alternativnega ekogenega plemenitenja</b> . . . . .	<b>12.531.369</b>
	dr. Slava Jeler	
0715	Svila, tekstilna tovarna, trgovina in storitve, d.d., Maribor . . . . .	743.360
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	10.296.559
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	1.491.450
<b>J2-8632</b>	<b>Optodinamika</b> . . . . .	<b>5.478.296</b>
	dr. Janez Možina	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.478.296
<b>J2-8633</b>	<b>Pridobivanje in karakterizacija kompozitov na bazi Al zlitin, diskontinuirano ojačanih s keramičnimi delci — razvoj kemijsko aktiviranih livarskih postopkov in metod in situ</b> . .	<b>4.925.232</b>
	dr. Matjaž Torkar	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	4.032.728
1520	Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . .	726.534
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta .	165.970
<b>J2-8638</b>	<b>Novi pristopi k vodenju časovno — diskretnega pretvornika</b> . . . . .	<b>1.014.186</b>
	dr. Janez Nastran	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.014.186

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-8649</b>	<b>Naprave za sprotno prilagajanje obratovalnim razmeram v elektroenergetskem sistemu</b> . . . . .	<b>1.014.186</b>
	dr. Peter Pavel Žunko	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.014.186
<b>J2-8652</b>	<b>Nove metode za zanesljivo delovanje in vodenje EES</b> . . . . .	<b>8.388.403</b>
	dr. Ferdinand Gubina	
0203	Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana . . . . .	1.903.002
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	6.485.401
<b>J2-8653</b>	<b>Optični sprejem v lokalnih pristopnih omrežjih za ozkopasovne in širokopasovne storitve</b> . . . . .	<b>752.971</b>
	dr. Joško Budin	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . .	752.971
<b>J2-8655</b>	<b>Nadzor stanja in diagnostika pogonov z asinhronskimi motorji</b> . . . . .	<b>1.935.780</b>
	dr. Stanislav Ferkolj	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.935.780
<b>J2-8663</b>	<b>Algoritmi in strukture za obdelavo in prenos večdimenzionalnih signalov</b> . . . . .	<b>4.011.489</b>
	dr. Jurij Tasič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	4.011.489
<b>J2-8664</b>	<b>Metodologija načrtovanja vezij ASIC z integriranimi magnetnimi senzorji (MAGASIC)</b> . . . . .	<b>5.638.740</b>
	dr. Lojze Trontelj	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	5.638.740

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-8671</b>	<b>Modeliranje reakcij žlindra — kovina v jeklarskih procesih z uporabo Gibbsove metode minimizacije energije</b> . . . . .	<b>7.325.813</b>
	dr. Blaženko Koroušič	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	7.325.813
<b>J2-8691</b>	<b>Hydromet, hidrološki in meteorološki modeli — razvoj operativnih meteoroloških modelov za zmanjšanje vpliva poplav</b> . . . . .	<b>2.197.689</b>
	dr. Mitja Brilly	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	1.839.741
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	357.948
<b>J2-8695</b>	<b>Telekomunikacijski sistemi</b> . . . . .	<b>2.586.893</b>
	dr. Gorazd Kandus	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.586.893
<b>J2-8697</b>	<b>Aproksimacijski algoritmi na skupini delovnih postaj: učinkovito in ceneno računanje</b> . . . . .	<b>2.441.938</b>
	dr. Borut Robič	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	189.557
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.252.381
<b>J2-8715</b>	<b>Izpopolnjevanje in umerjanje modelov za simulacijo procesov v vodnem okolju in ozračju</b> . .	<b>4.172.775</b>
	dr. Rudolf Rajar	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	4.172.775

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J2-8826</b>	<b>Modeliranje razmer v visoko obremenjenih konstrukcijah in ocena primernosti za uporabo</b> . . .	<b>1.613.749</b>
	dr. Iztok Potrč	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.613.749
<b>J2-8829</b>	<b>Avtomatična gradnja 3D geometrijskih modelov in razpoznavanje objektov</b> . . . . .	<b>2.452.562</b>
	dr. Franc Solina	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	2.452.562
<b>J2-8880</b>	<b>Termična stabilnost napršenih večplastnih struktur</b> . . . . .	<b>3.070.077</b>
	dr. Peter Panjan	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.698.397
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	371.680
<b>J2-8921</b>	<b>Meritve in mehanizmi bioloških učinkov elektromagnetnih polj</b> . . . . .	<b>3.465.309</b>
	dr. Anton Jeglič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	743.360
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	697.124
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana . . . . .	743.360
1505	Semenarna Ljubljana, proizvodnja in trgovina, d.d., Ljubljana . . . . .	371.680
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	909.785
<b>J2-9037</b>	<b>Optimizacija električnih parametrov elektrokemoterapije</b> . . . . .	<b>6.077.077</b>
	dr. Damijan Miklavčič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	6.077.077

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-9043</b>	<b>Snovanje vgrajenih krmilnih sistemov</b> . . . . .	<b>1.318.309</b>
	dr. Matjaž Colnarič	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.318.309
<b>J2-9046</b>	<b>Fluidoeleastična nestabilnost in analiza toka nenewtonske tekočine</b> . . . . .	<b>2.441.938</b>
	dr. Jure Marn	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.441.938
<b>J2-9048</b>	<b>Računalniške metode za študij relacij med parametri sistemov</b> . . . . .	<b>5.692.981</b>
	dr. Margareta Vrtačnik	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	5.692.981
<b>J2-9054</b>	<b>Razvoj ravninskih parametriziranih vzorcev za 3D ploskve</b> . . . . .	<b>1.883.646</b>
	dr. Nikola Guid	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.883.646
<b>J2-9056</b>	<b>Vpliv talnih parametrov na obnašanje izbranih eksogenih substanc (terbutilazin, Cd) v talnih ekosistemih</b> . . . . .	<b>11.453.367</b>
	dr. Franc Lobnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	4.460.160
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	6.993.207

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-9057</b>	<b>Interakcija nizekotlačne O<sub>2</sub> in H<sub>2</sub> plazme s površinami trdnih snovi</b> . . . . .	<b>10.046.510</b>
	dr. Rudolf Ročak	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	743.360
0341	Mikroiks, mikroelektronski inženiring, konzultacije in servis, d.o.o., Ljubljana . . . . .	5.363.342
1534	Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	3.939.808
<b>J2-9058</b>	<b>Inovativne metode potresne zaščite mostov</b> . . . . .	<b>4.187.859</b>
	dr. Matej Fischinger	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	4.187.859
<b>J2-9064</b>	<b>Sprotno odkrivanje napak v industrijskih procesih s kombinacijo kvalitativnih in kvantitativnih pristopov</b> . . . . .	<b>5.742.456</b>
	dr. Djani Juričič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.742.456
<b>J2-9066</b>	<b>Računalniško modeliranje v nelinearni mehaniki kontinuuma</b> . . . . .	<b>2.241.230</b>
	dr. Frano Damjanič	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.241.230
<b>J2-9071</b>	<b>Dinamika hudourniških tokov</b> . . . . .	<b>3.496.630</b>
	dr. Matjaž Mikoš	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	3.496.630



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-9074</b>	<b>Karakterizacija in obnašanje viskoelastičnih materialov</b> . . . . .	<b>12.100.621</b>
	dr. Igor Emri	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	12.100.621
<b>J2-9076</b>	<b>Metode za gradnjo hierarhičnih modelov</b> . . . . .	<b>4.144.232</b>
	dr. Marko Bohanec	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.144.232
<b>J2-9079</b>	<b>Visokozmogljive aproksimativne metode za reševanje problemov dinamike tekočin</b> . . . . .	<b>6.763.604</b>
	dr. Leopold Škerget	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	6.763.604
<b>J2-9080</b>	<b>Pametna hiša: interakcija med dinamično odprtino in ovojem</b> . . . . .	<b>4.898.564</b>
	dr. Aleš Krainer	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	3.850.832
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	1.047.732
<b>J2-9082</b>	<b>Hierarhično večnivojno MINLP topološko in parametrično optimiranje</b> . . . . .	<b>2.621.406</b>
	dr. Zdravko Kravanja	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.621.406
<b>J2-9084</b>	<b>Preiskave materialov in procesov v vakuumski optoelektroniki</b> . . . . .	<b>4.984.229</b>
	dr. Vincenc Nemanič	
1534	Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	4.984.229

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J2-9098</b>	<b>Hidravlični modeli in okolje</b> . . . . .	<b>6.318.561</b>
	dr. Boris Kompare	
1500	Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana . . . . .	6.318.561
<b>J2-9101</b>	<b>Sinergetika tehnoloških procesov</b> . . . . .	<b>3.244.902</b>
	dr. Igor Grabec	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.244.902

## Medicinske vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-6207</b>	<b>Ekspperimentalna neuroendokrinologija: sekundarni prenašalci in molekularni mehanizmi uravnavanja eksocitoze adenohipofiznih celic</b> . . . . .	<b>6.242.942</b>
	dr. Robert Zorec	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	6.242.942
<b>J3-6212</b>	<b>Vpliv insulina na kardiovaskularni sistem</b> . . . . .	<b>1.378.933</b>
	dr. Aleš Žemva	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.378.933
<b>J3-7021</b>	<b>Integracijske funkcije senzoričnih sistemov</b> . . . . .	<b>14.882.067</b>
	dr. Jelka Brecelj	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	14.882.067
<b>J3-7033</b>	<b>Elastomehanske lastnosti celic in fosfolipidnih vesiklov</b> . . . . .	<b>20.210.120</b>
	dr. Boštjan Žekš	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	20.210.120

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-7054</b>	<b>Metodologija za izboljšanje regresijskih modelov z okrnjenimi podatki v zdravstvenih vedah</b> . . . . .	<b>3.371.864</b>
	dr. Janez Stare	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	3.371.864
<b>J3-7081</b>	<b>Ugotavljanje proliferacijske in apoptotske aktivnosti tumorskih celic</b> . . . . .	<b>3.492.800</b>
	dr. Draga Štiblar-Martinčič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	3.492.800
<b>J3-7200</b>	<b>Uporabnost kvalitativne metode za vrednotenje bolnikovega jemanja zdravil</b> . . . . .	<b>2.295.866</b>
	dr. Jelka Šmid-Korbar	
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	1.851.968
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	443.898
<b>J3-7314</b>	<b>Projektna ekspertiza za medicinske vede za obdobje 1992–1996</b> . . . . .	<b>4.963.861</b>
	dr. Štefan Adamič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	4.963.861
<b>J3-7522</b>	<b>Elementi v sledovih v avtoptičnih vzorcih ščitnice in možganskih tkiv</b> . . . . .	<b>4.419.275</b>
	dr. Ingrid Falnoga	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.419.275
<b>J3-7820</b>	<b>Ateroskleroza in žilna stena</b> . . . . .	<b>6.441.214</b>
	dr. Irena Keber	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	6.441.214
<b>J3-7822</b>	<b>Tromboza in tromboliza</b> . . . . .	<b>10.856.773</b>
	dr. Mojca Stegnar	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	10.856.773

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J3-7838</b>	<b>Analiza vplivov elektrokemijskega in mehanskega delovanja na ortopedske implante</b> . . . . .	<b>6.255.375</b>
	dr. Ingrid Milošev	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.378.210
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	375.397
1326	Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	501.768
<b>J3-7841</b>	<b>Kirurgija raka prebavil — primerjava želodčnega in kolorektalnega raka</b> . . . . .	<b>3.683.348</b>
	dr. Stanislav Repše	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	921.766
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.761.582
<b>J3-7842</b>	<b>Racionalna diagnostika in zdravljenje tumorjev ščitnice</b> . . . . .	<b>9.205.753</b>
	dr. Marija Auersperg	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	9.205.753
<b>J3-7843</b>	<b>Elektrokemoterapija — nov pristop k zdravljenju raka</b> . . . . .	<b>10.042.639</b>
	dr. Gregor Serša	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	10.042.639
<b>J3-7851</b>	<b>Študij motenj srčnega ritma in drugih urgentnih stanj v kardiologiji</b> . . . . .	<b>6.270.242</b>
	dr. Matija Horvat	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	6.270.242
<b>J3-7878</b>	<b>Razvoj avtolognih tumorskih vakcin</b> . . . . .	<b>9.969.250</b>
	dr. Srdjan Novakovič	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	9.205.753
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	763.497

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J3-7880</b>	<b>Ugotavljanje biokemičnih in elektrofizioloških parametrov pri kronično bolnih otrocih in mladostnikih</b> . . . . .	<b>3.679.632</b>
	dr. Ciril Kržišnik	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.679.632
<b>J3-7882</b>	<b>Sinkopa II</b> . . . . .	<b>3.311.669</b>
	dr. Anton Grad	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.311.669
<b>J3-7884</b>	<b>Zagotavljanje kakovosti v nuklearni kardiologiji</b> .	<b>3.311.669</b>
	dr. Jurij Fettich	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.311.669
<b>J3-7885</b>	<b>Poškodbe, regeneracija in plastičnost mišic in živčevja</b> . . . . .	<b>17.432.647</b>
	dr. Janez Sketelj	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	16.587.307
1326	Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	845.340
<b>J3-7888</b>	<b>Presinaptično toksične fosfolipaze A2 — raziskovalna orodja v nevrobiologiji</b> . . . . .	<b>19.666.835</b>
	dr. Franc Gubenšek	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	19.666.835
<b>J3-7890</b>	<b>Narava motenj voljne dejavnosti pri shizofreniji — nevropsihološka študija</b> . . . . .	<b>4.415.558</b>
	dr. David Božidar Vodušek	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	4.415.558

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J3-7891</b>	<b>Elastazni alfa-1 proteinazni inhibitor, hipofosfatemija in citokini v zgodnji diagnostiki sepse novorojenčka</b> . . . . .	<b>2.910.397</b>
	dr. Metka Derganc	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.553.442
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	356.955
<b>J3-7892</b>	<b>Senzitivnost ultrazvočnega mikcijskega histograma z uporabo kontrastnih medijev za odkrivanje vezikoureteralnega refleksa pri otrocih</b> . . . . .	<b>4.047.595</b>
	dr. Rajko Kenda	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	4.047.595
<b>J3-7893</b>	<b>Funkcija avtonomnega živčevja pri človeku v normalnih in patoloških razmerah</b> . . . . .	<b>4.415.558</b>
	dr. Tomaž Pogačnik	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	4.415.558
<b>J3-7894</b>	<b>Struktura in funkcija skeletne mišice v fizioloških, eksperimentalnih in patoloških pogojih</b> . . . . .	<b>6.337.013</b>
	dr. Ida Eržen	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	5.707.235
1326	Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	629.778
<b>J3-7895</b>	<b>Vpliv genetskih dejavnikov in oligoelementov na metabolne bolezni</b> . . . . .	<b>9.001.709</b>
	dr. Andreja Kocijančič	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	7.355.286
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.317.802
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	328.621

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-7899</b>	<b>Fiziološki mehanizmi nevroloških bolezn</b> . . . . .	<b>14.350.565</b>
	dr. Jože Trontelj	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	14.350.565
<b>J3-7917</b>	<b>Epidemija, etiopatogeneza, diagnoza</b>	
	<b>in zdravljenje bolezn obzobnih tkiv</b> . . . . .	<b>7.253.629</b>
	dr. Uroš Skalerič	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	6.759.039
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	494.590
<b>J3-7918</b>	<b>Uravnavanje funkcije celičnih membran — vloga</b>	
	<b>pri degeneraciji, regeneraciji in reparaciji</b> . . . . .	<b>10.737.839</b>
	dr. Dušan Šuput	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	10.737.839
<b>J3-7919</b>	<b>Genetska analiza nekaterih tumor</b>	
	<b>supresor genov</b> . . . . .	<b>4.327.083</b>
	dr. Metka Ravnik-Glavač	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	185.840
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	735.926
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	3.405.317
<b>J3-7920</b>	<b>Transkripcijsko in posttranskripcijsko</b>	
	<b>uravnavanje sinteze in funkcije holinergičnih</b>	
	<b>komponent v sesalskem organizmu</b> . . . . .	<b>7.845.307</b>
	dr. Zoran Grubič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	7.845.307
<b>J3-7923</b>	<b>Uroepitelijske celice — proliferacija</b>	
	<b>in deskvamacija. Celično-molekularnobiološke</b>	
	<b>študije</b> . . . . .	<b>9.667.094</b>
	dr. Kristijan Jezernik	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	9.667.094

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J3-7924</b>	<b>Različni imunski markerji in njihov vpliv na zgodnejše odkrivanje in zdravljenje sistemskih avtoimunskih bolezni in sorodnih stanj</b> . . . . .	<b>7.727.227</b>
	dr. Blaž Rozman	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	7.727.227
<b>J3-7925</b>	<b>Motnje gibanja</b> . . . . .	<b>2.511.194</b>
	dr. Milan Gregorič	
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	2.511.194
<b>J3-7927</b>	<b>Delovanje normalnega in obolelega živčevja, ožilja živčevja in vzdražnih tkiv</b> . . . . .	<b>4.014.617</b>
	dr. Vinko Vincenc Dolenc	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.848.647
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	165.970
<b>J3-7928</b>	<b>Farmakološka študija mehanizmov delovanja nevrotrofičnih dejavnikov, citokinov in nevrotransmitterjev</b> . . . . .	<b>12.072.766</b>
	dr. Marija Čarman-Kržan	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	12.072.766
<b>J3-7952</b>	<b>Poskus izboljšanja zdravljenja malignih tumorjev, zmanjšanja posledic zdravljenja in proučevanje prognostičnih dejavnikov</b> . . . . .	<b>5.021.320</b>
	dr. Marjan Budihna	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	5.021.320
<b>J3-7953</b>	<b>Konvencionalne in moderne kvantitativne metode pri oceni progresije sarkomov mehkih tkiv</b> . . . . .	<b>12.553.299</b>
	dr. Rastko Golouh	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	12.553.299



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J3-7956</b>	<b>Slikovna citomerija pri detekciji, prognozi in zdravljenju malignih tumorjev</b>	<b>4.184.433</b>
	dr. Marija Us-Krašovec	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana	3.765.990
0312	Klinični center Ljubljana	418.443
<b>J3-8673</b>	<b>Reakcija tkiva na bioaktivno prekrte kovinske implantante</b>	<b>2.326.857</b>
	dr. Vladimir Smrko	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	457.166
0312	Klinični center Ljubljana	1.205.811
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	408.286
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta	255.594
<b>J3-8679</b>	<b>Apoptoza in imunski sistem</b>	<b>6.387.987</b>
	dr. Vladimir Kotnik	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana	185.840
0312	Klinični center Ljubljana	1.984.771
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	3.946.050
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana	271.326
<b>J3-8680</b>	<b>Povzročitelji boleznih dihal</b>	<b>4.838.747</b>
	dr. Jožefa Marin	
0312	Klinični center Ljubljana	1.464.419
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	3.374.328
<b>J3-8682</b>	<b>Imunski in neimunski mehanizmi pri ledvičnih in sistemskih boleznih</b>	<b>6.146.541</b>
	dr. Dušan Ferluga	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	6.146.541

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-8689</b>	<b>Okužbe, ki jih v Sloveniji prenašajo klopi</b> . . . . . dr. Franc Strle	<b>7.992.066</b>
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	7.136.256
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	855.810
<b>J3-8713</b>	<b>Oralno zdravje</b> . . . . . dr. Vitomir Vrbič	<b>12.908.547</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	12.908.547
<b>J3-8720</b>	<b>Interakcije D-tubokurarina z različnimi deli aktivne površine insektnih holinesteraz</b> . . . . . dr. Jure Stojan	<b>5.456.312</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	5.456.312
<b>J3-8722</b>	<b>Molekularni mehanizmi eksocitoze v hipofizni celici</b> . . . . . dr. Robert Zorec	<b>7.251.424</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	7.251.424
<b>J3-8726</b>	<b>Nevrobiološke in vedenjske raziskave senzoričnih sistemov žuželk</b> . . . . . dr. Andrej Čokl	<b>13.034.818</b>
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	13.034.818
<b>J3-8729</b>	<b>Imunski odzivi podgan na celične vsadke v možgane</b> . . . . . dr. Mara Bresjanac-Blinc	<b>3.400.683</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	3.400.683
<b>J3-8730</b>	<b>Biomehanična analiza ortopedskih posegov na kolku</b> . . . . . dr. Srečko Herman	<b>2.320.986</b>
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.723.494
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	597.492

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J3-8733</b>	<b>Farmakološke raziskave delovanja zdravil na različne organske sisteme</b> . . . . .	<b>11.650.650</b>
	dr. Metka Budihna	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	11.650.650
<b>J3-8743</b>	<b>Biološke značilnosti raka glave in vratu in uspeh zdravljenja</b> . . . . .	<b>5.259.272</b>
	dr. Alojz Šmid	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	2.627.778
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.631.494
<b>J3-8744</b>	<b>Fosfolipaza A2 v tumorskem tkivu</b> . . . . .	<b>5.181.934</b>
	dr. Marko Snoj	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	1.056.675
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	4.125.259
<b>J3-8746</b>	<b>Prognostični pomen uPA, PAi1, in PAi2 pri solidnih tumorjih</b> . . . . .	<b>7.902.393</b>
	dr. Tanja Čufer	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	7.072.656
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	377.480
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	452.257
<b>J3-8747</b>	<b>Odkrivanje molekularnih sprememb v razvoju tumorjev glave in vratu</b> . . . . .	<b>7.180.235</b>
	dr. Nina Gale	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	634.005
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	6.546.230
<b>J3-8748</b>	<b>Terapija na osnovi zajetja nevtronov v boru</b> . . . . .	<b>11.961.561</b>
	dr. Janez Škrk	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.342.549
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	6.619.012

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-8749</b>	<b>Kancerogeneza ščitničnih celic v <i>in vitro</i> in <i>in vivo</i> pogojih</b>	<b>2.305.248</b>
	dr. Zdenka Likozar	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	2.305.248
<b>J3-8750</b>	<b>Z znanjem podprto oblikovanje prognostičnega indeksa raka dojke</b>	<b>2.415.920</b>
	dr. Ankica Babič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	2.415.920
<b>J3-8752</b>	<b>Napoved incidence raka v Sloveniji do leta 2000 in 2010</b>	<b>2.992.504</b>
	dr. Vera Pompe-Kirn	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana	1.838.615
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana	1.153.889
<b>J3-8758</b>	<b>Kisikovi radikali in antioksidanti</b>	<b>7.975.783</b>
	dr. Milan Valter Schara	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	5.152.347
0312	Klinični center Ljubljana	2.823.436
<b>J3-8759</b>	<b>Delovanje gladkega mišičja maternice med nosečnostjo in porodom</b>	<b>10.559.429</b>
	dr. Marjan Pajntar	
0312	Klinični center Ljubljana	9.444.389
0436	MKS, Elektronski sistemi, d.o.o., Ljubljana	1.115.040
<b>J3-8761</b>	<b>Klinična in genetska analiza inkontinence pigmenti</b>	<b>5.961.747</b>
	dr. Borut Peterlin	
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana	557.520
0312	Klinični center Ljubljana	4.846.707
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	557.520

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-8763</b>	<b>Prognošični dejavniki infertilnosti II</b> . . . . .	<b>7.712.360</b>
	dr. Helena-Marij Meden-Vrtovec	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	7.712.360
<b>J3-8764</b>	<b>Značilnosti razvoja, zorenja in oploditvene sposobnosti gamet v postopkih IVF/ICSI v nestimuliranem ciklusu</b> . . . . .	<b>5.961.747</b>
	dr. Veljko Vlaisavljević	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	5.961.747
<b>J3-8771</b>	<b>Tonična in fazična komponenta srčne akcije</b> . . . . .	<b>975.695</b>
	dr. Gojmir Južnič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	975.695
<b>J3-8772</b>	<b>Nove metode v raziskavah tromboze in fibrinolize</b> . . . . .	<b>5.248.122</b>
	dr. Aleš Blinc	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	5.248.122
<b>J3-8773</b>	<b>Genetski polimorfizmi — kandidatni geni za koronarno bolezen</b> . . . . .	<b>2.183.483</b>
	dr. Marjeta Zorc	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	2.183.483
<b>J3-8774</b>	<b>Raziskave aterosklerotičnih sprememb pri distalni koronarni bolezni</b> . . . . .	<b>2.270.320</b>
	dr. Olga Vraspir-Porenta	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	2.270.320
<b>J3-8777</b>	<b>Morfološko-funkcijske korelacije v kardiologiji</b> . . . . .	<b>5.961.747</b>
	dr. Peter Rakovec	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	5.961.747

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J3-8785</b>	<b>Prognostični in diagnostični markerji in zdravljenje akutnega pankreatitisa</b>	<b>2.415.920</b>
	dr. Igor Križman	
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto	1.207.960
0312	Klinični center Ljubljana	1.207.960
<b>J3-8917</b>	<b>Potranskripcijsko uravnavanje biosinteze izoprenoidov</b>	<b>2.305.248</b>
	dr. Ana Plemenitaš	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	2.305.248
<b>J3-8922</b>	<b>Metastaze pri hitro rastočih tumorjih</b>	<b>1.211.677</b>
	dr. Stojan Plesničar	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana	1.211.677
<b>J3-8924</b>	<b>Analiza kasnih posledic zdravljenja raka pri otrocih</b>	<b>3.716.800</b>
	dr. Berta Jereb	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana	3.716.800
<b>J3-8931</b>	<b>Vpliv genetskih faktorjev na ekspresijo očesnih bolezni</b>	<b>4.556.797</b>
	dr. Marko Hawlina	
0312	Klinični center Ljubljana	4.556.797
<b>J3-8935</b>	<b>Rodnostno vedenje Slovencev II</b>	<b>6.601.397</b>
	dr. Lidija Andolšek-Jeras	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	6.601.397
<b>J3-9105</b>	<b>Dedne bolezni keratinizacije v Sloveniji</b>	<b>2.434.741</b>
	dr. Aleksej Kansky	
0312	Klinični center Ljubljana	2.267.248
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	167.493

## Biotehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J4-7019</b>	<b>Rastlinski konzervansi in naravno konzerviranje živil</b> . . . . .	<b>2.364.626</b>
	dr. Veronika Abram	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	2.364.626
<b>J4-7040</b>	<b>Raziskave indukcije haploidnih rastlin čebule ter genetska analiza regenerantov</b> . . . . .	<b>8.341.322</b>
	dr. Borut Bohanec	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	8.341.322
<b>J4-7060</b>	<b>Integrirana fitomedicina v Sloveniji II.</b> . . . . .	<b>8.439.560</b>
	dr. Jože Maček	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.432.851
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec . . . . .	1.432.851
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	5.573.858
<b>J4-7082</b>	<b>Anatomske in fiziološke spremembe v skorji in lesu zaradi škodljivih vplivov okolja in mehanskih poškodovanj</b> . . . . .	<b>3.101.648</b>
	dr. Nikolaj Torelli	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	422.670
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	349.280
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	2.329.698

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J4-7131</b>	<b>Raziskava in modeliranje procesa oplemenitenja papirjev</b>	<b>9.292.000</b>
	dr. Gabrijela Novak	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana	9.292.000
<b>J4-7137</b>	<b>Molekularna analiza animalnega genoma</b>	<b>4.001.869</b>
	dr. Peter Dovč	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	4.001.869
<b>J4-7241</b>	<b>Biosinteza keratinolitičnih encimov gliv</b>	<b>3.066.360</b>
	dr. Jožefa Friedrich	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	3.066.360
<b>J4-7246</b>	<b>Mikroglive ekstremnih habitatov</b>	<b>4.088.480</b>
	dr. Nina Gunde-Cimerman	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	4.088.480
<b>J4-7297</b>	<b>Razsežnosti problemov ohranitve velikih zveri v kulturni krajini: primer rjavega medveda</b>	<b>3.768.855</b>
	dr. Miha Adamič	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.268.010
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo	2.500.845
<b>J4-7420</b>	<b>Mikrobna presnova dušika: mineralizacija, nitrifikacija, denitrifikacija</b>	<b>6.820.096</b>
	dr. France Megušar	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo	6.820.096



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J4-7421</b>	<b>Obrambni proteini v rastlinskih celicah</b> . . . . .	<b>28.124.462</b>
	dr. Igor Kregar	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	7.869.695
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	20.254.767
<b>J4-7423</b>	<b>Stresne spremembe v minimalno obdelanih</b> <b>živilih rastlinskega izvora</b> . . . . .	<b>7.607.318</b>
	dr. Janez Hribar	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	7.607.318
<b>J4-7425</b>	<b>Časovna in prostorska variabilnost podnebja</b> <b>in njen vpliv na agroekosisteme Slovenije</b> . . . . .	<b>4.841.021</b>
	dr. Lučka Kajfež-Bogataj	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	4.841.021
<b>J4-7427</b>	<b>Kakovost pridelkov glede na sestavo</b> <b>rastlinskih metabolitov</b> . . . . .	<b>6.878.886</b>
	dr. Ivan Kreft	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.862.117
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	4.420.189
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	596.580
<b>J4-7429</b>	<b>Molekularni markerji ter tehnike prenosa</b> <b>genov pri kmetijskih rastlinah</b> . . . . .	<b>6.390.691</b>
	dr. Branka Javornik	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	6.390.691

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J4-7430</b>	<b>Kemizem smrekovega tanina</b> . . . . . dr. Vesna Tišler	<b>1.037.362</b>
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1.037.362
<b>J4-7434</b>	<b>Dendrokronološke raziskave v Sloveniji</b> . . . . . dr. Katarina Čufar	<b>6.538.892</b>
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	6.538.892
<b>J4-7439</b>	<b>Smreka (<i>Picea abies</i> L./ <i>karsten</i>) v Sloveniji</b> . . . . . dr. Mitja Zupančič	<b>6.231.937</b>
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	2.720.698
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	122.818
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.388.421
<b>J4-7443</b>	<b>Antigenska spremenljivost pri mikoplazmah in njene genetske osnove</b> . . . . . dr. Dušan Benčina	<b>7.385.509</b>
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	7.385.509
<b>J4-7444</b>	<b>Molekularni pristop k mikrobnii ekologiji prebavil</b> . . . . . dr. Gorazd Avguštin	<b>6.496.756</b>
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	6.496.756
<b>J4-7446</b>	<b>Probiotske lastnosti sevov <i>Lactobacillus</i></b> . . . . . dr. Irena Rogelj	<b>4.441.804</b>
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	4.441.804

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J4-7448</b>	<b>Ekološki, fiziološki in patološki učinki mikroelementov in težkih kovin v prehrani živali .</b>	<b>6.531.193</b>
	dr. Vekoslava Stibilj	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	2.311.850
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	4.219.343
<b>J4-7449</b>	<b>Optimizacija algoritmov za vrednotenje funkcij največje zanesljivosti za velike sisteme in aplikacija v živiloreji</b>	<b>4.685.003</b>
	dr. Milena Kovač	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	1.293.446
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	3.391.557
<b>J4-7451</b>	<b>Metabolizem cikličnega AMP pri glivi <i>Aspergillus niger</i></b>	<b>5.887.411</b>
	dr. Matic Legiša	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	5.887.411
<b>J4-7453</b>	<b>Primerjalne raziskave askomicetnih in bazidiomicetnih gliv</b>	<b>6.472.935</b>
	dr. Katarina Jernejc	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	697.074
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	5.775.861

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

**J4-7454 Bioakumulacija ionov kovin v mikroorganizmih . 25.278.932**

dr. Peter Raspor

0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.184.433
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	691.574
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	20.402.925

**J4-7456 Molekularna biologija v biotehnoloških raziskavah nižjih evkariotov . . . . . 19.434.189**

dr. Vladimira Gaberc-Porekar

0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.107.218
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	15.499.309
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	2.827.662

**J4-7458 Biokemijska in biofizikalno-kemijska karakterizacija naravnih snovi . . . . . 6.224.904**

dr. Florijan Klofutar

0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	6.224.904
------	--	-----------

**J4-8565 Biotska raznovrstnost glivnih endofitov v biokemijsko definiranih smrekah, njihove ekofiziološke značilnosti in antagonistične aktivnosti . . . . . 2.323.149**

dr. Maja Jurc

0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.756.929
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	377.480
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	188.740

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J4-8568</b>	<b>Rastne in razvojne značilnosti minoritetnih drevesnih vrst v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.341.235</b>
	dr. Marijan Kotar	
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	1.341.235
<b>J4-8581</b>	<b>Vpliv koreninskih simbiotov in patogenov na sadike smreke različnih provenienc</b> . . . . .	<b>7.530.824</b>
	dr. Hojka Kraigher	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	6.230.156
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	624.979
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	419.003
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	67.946
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje .	188.740
<b>J4-8596</b>	<b>Vpliv pesticidov ter drugih kemičnih snovi na nematopopulacijski sestav tal jablanovih nasadov</b> . . . . .	<b>1.784.064</b>
	dr. Ana Gregorčič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.784.064
<b>J4-8603</b>	<b>Razvoj orodij za potrebe ekonomske analize kmetijskih trgov v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.801.389</b>
	dr. Jernej Turk	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	371.680
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	348.999
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	894.870
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	185.840

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J4-8615</b>	<b>Preučevanje vpliva fotooksidantov na izbrane indikatorske rastline</b> . . . . .	<b>3.763.710</b>
	dr. Franc Batič	
0203	Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana . . . . .	111.504
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	3.540.702
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje .	111.504
<b>J4-8624</b>	<b>Tolerantnost domačega genskega materiala koruze na nekatere patogene</b> . . . . .	<b>1.762.493</b>
	dr. Ludvik Rozman	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.762.493
<b>J4-8816</b>	<b>Vnos genov za odpornost na listne uši ter izražanje z virusi povzročeni nekroz pri krompirju</b> .	<b>4.460.160</b>
	dr. Mihaela Černe	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	4.460.160
<b>J4-8824</b>	<b>Tipologija kmečkih družin v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.742.677</b>
	dr. Ana Barbič	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.742.677
<b>J4-8830</b>	<b>Molekularna analiza rasti pri sesalcih</b> . . . . .	<b>1.984.864</b>
	dr. Simon Horvat	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.984.864
<b>J4-8839</b>	<b>Vpliv čiste restrikcije energije (v kombinaciji z aspirinom) pri rastočih prašičih in piščancih</b> . . .	<b>2.504.363</b>
	dr. Janez Salobir	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	2.504.363

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J4-8846</b>	<b>Metaboliti gliv</b> . . . . .	<b>2.688.690</b>
	dr. Aleksa Cimerman	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	245.636
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	2.443.054
<b>J4-8855</b>	<b>Interakcije med šigelo flexneri in komponentami vnetnega eksudata</b> . . . . .	<b>1.465.957</b>
	dr. Ines Mandič-Mulec	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	1.465.957
<b>J4-8991</b>	<b>Prioni, povzročitelji prenosljivih spongiformnih encefalopatij pri živalih</b> . . . . .	<b>1.750.016</b>
	dr. Jože Grom	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	1.750.016
<b>J4-8993</b>	<b>Fiziološki pomen skladiščenja elementov, predvsem joda in selena, v perju ptic</b> . . . . .	<b>954.528</b>
	dr. Srđan Valentin Bavdek	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	954.528
<b>J4-8998</b>	<b>Model za kvantitativno evaluacijo sekundarnih metabolitov hmelja</b> . . . . .	<b>5.612.368</b>
	dr. Milica Kač	
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec . . . . .	5.612.368
<b>J4-9005</b>	<b>Vplivi snovi z estrogenim delovanjem iz okolja na endokrino stanje živali</b> . . . . .	<b>4.374.408</b>
	dr. Jelka Zabavnik-Piano	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	4.374.408

## Družbene vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-5383</b>	<b>Razvoj pedagoško andragoških ved na Slovenskem z vidika sodobnih teoretskih paradigem in tendenc v vzgoji in izobraževanju</b> . . .	<b>3.024.069</b>
	dr. Ana Krajnc	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	3.024.069
<b>J5-6214</b>	<b>Reševanje problemov negotovosti v sistemih proizvodnje, zalog in potrošnje s podporo matematične ekonomike</b> . . . . .	<b>3.500.764</b>
	dr. Ludvik Bogataj	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	3.500.764
<b>J5-6217</b>	<b>Demokratizacija komunikacijske sfere in dostop do medijev</b> . . . . .	<b>3.104.483</b>
	dr. Slavko Splichal	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	3.104.483
<b>J5-6221</b>	<b>Družbena (samo)regulacija ter procesi identifikacije in mobilizacije</b> . . . . .	<b>6.601.604</b>
	dr. Frane Adam	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	3.652.646
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	2.948.958
<b>J5-7077</b>	<b>Civilno-vojaška razmerja v sodobnih družbah</b> . . .	<b>9.620.843</b>
	dr. Ljubica Jelušič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	9.620.843
<b>J5-7114</b>	<b>Elementi teoretične kriminologije</b> . . . . .	<b>5.548.725</b>
	dr. Alenka Šelih	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	5.548.725



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-7129</b>	<b>Etologija socialnega vedenja</b> . . . . .	<b>3.116.667</b>
	dr. France Vreg	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	3.116.667
<b>J5-7149</b>	<b>Uresničevanje institucionalne zaščite človekovih pravic s področja družinskih in socialnih razmerij s poudarkom na vidikih mednarodnega zasebnega prava in prava Evropske unije ter njenih članic</b> . . .	<b>731.040</b>
	dr. Miroslava Geč-Korošec	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	731.040
<b>J5-7216</b>	<b>Osebnost in politična pripadnost</b> . . . . .	<b>4.069.456</b>
	dr. Vid Pečjak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	4.069.456
<b>J5-7468</b>	<b>Optimalni modeli prostorskega razvoja regije ali države in njihovo izvrednotenje</b> . . . . .	<b>2.553.766</b>
	dr. Andrej Pogačnik	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.553.766
<b>J5-7534</b>	<b>Zgodovina socialne in politične misli na Slovenskem</b> . . . . .	<b>1.384.836</b>
	dr. Janko Prunk	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.384.836
<b>J5-7764</b>	<b>Kulturni, mitološki in politični vidiki razmerja med državo in religioznimi skupnostmi v postmoderini dobi</b> . . . . .	<b>5.466.314</b>
	dr. Aleš Debeljak	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	5.466.314

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-7765</b>	<b>Slovensko javno mnenje — longitudinalni projekt</b>	<b>24.427.884</b>
	dr. Niko Toš	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . .	24.427.884
<b>J5-7766</b>	<b>Majhne države v procesih transformacije mednarodne skupnosti</b>	<b>14.793.920</b>
	dr. Marjan Svetličič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . .	14.793.920
<b>J5-7767</b>	<b>Lastnina — razvojnost, pojavnne oblike ter transformacija pravne narave</b>	<b>3.184.898</b>
	dr. Bojan Zabel	
0583	Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .	3.184.898
<b>J5-7768</b>	<b>Politična znanost, interesi, demokracija</b>	<b>5.371.036</b>
	dr. Igor Lukšič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	5.371.036
<b>J5-7769</b>	<b>Civilna družba v postsocialističnih družbah: nastajanje intermediarnih družbenih struktur</b>	<b>2.875.996</b>
	dr. Ivan Bernik	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	2.875.996
<b>J5-7770</b>	<b>Sodobne psihološke koncepcije učenja in znanja in pomen za poučevanje: interaktivni pristop</b>	<b>3.452.892</b>
	dr. Darja Piciga	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	3.452.892
<b>J5-7771</b>	<b>Ekonomika integracije</b>	<b>8.233.965</b>
	dr. Jožef Mencinger	
0541	Ekonomski inštitut Pravne fakultete, Ljubljana . . . . .	8.233.965

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-7772</b>	<b>Metodološki problemi zbiranja in analize podatkov v družboslovju</b> . . . . .	<b>4.829.738</b>
	dr. Anuška Ferligoj	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	4.829.738
<b>J5-7774</b>	<b>Censki mehanizmi tranzicijskih gospodarstev</b> . . . . .	<b>7.346.952</b>
	dr. Egon Žižmond	
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	7.346.952
<b>J5-7776</b>	<b>Etnična dimenzija integracijskih procesov v pluralnih družbah ter upravljanje in razreševanje konfliktov</b> . . . . .	<b>10.215.995</b>
	dr. Mitja Žagar	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	10.215.995
<b>J5-7778</b>	<b>Razumevanje prava</b> . . . . .	<b>2.738.963</b>
	dr. Leopold Marjan Pavčnik	
0583	Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .	2.738.963
<b>J5-7779</b>	<b>Kulturni vidiki nasilja</b> . . . . .	<b>6.300.417</b>
	dr. Renata Salecl	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	6.300.417
<b>J5-7780</b>	<b>Strukturne determinante vzgoje in izobraževanja v informacijski družbi</b> . . . . .	<b>7.808.150</b>
	dr. Darko Štrajn	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	7.411.712
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	396.438

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J5-7781</b>	<b>Problemi in dileme pri gradnji slovenske (politične) nacije in pri njenem enakopravnem vključevanju v evropski prostor</b> . . . . .	<b>9.071.373</b>
	dr. Silvan Devetak	
0162	Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije pri Univerzi v Mariboru . . . . .	9.071.373
<b>J5-7782</b>	<b>Etnična identiteta in medetnični odnosi v slovenskem etničnem prostoru</b> . . . . .	<b>10.390.384</b>
	dr. Albina Nečak-Lük	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	10.390.384
<b>J5-7783</b>	<b>Razvoj izobraževanja odraslih na Slovenskem 1945–1990</b> . . . . .	<b>3.365.275</b>
	dr. Jurij Jug	
0393	Andragoški center Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	729.261
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	399.635
0586	Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . .	2.236.379
<b>J5-7786</b>	<b>Ekonomske posledice članstva Slovenije v EU</b> . . . . .	<b>12.220.395</b>
	dr. Tine Stanovnik	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	11.854.545
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	365.850
<b>J5-7787</b>	<b>Procesi in načini internacionalizacije v svetu in Slovenija</b> . . . . .	<b>16.828.172</b>
	dr. Matija Rojec	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	16.828.172
<b>J5-7788</b>	<b>Nevropsihološki vidiki visoko sposobnih in nadarjenih posameznikov</b> . . . . .	<b>2.653.675</b>
	dr. Norbert Jaušovec	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	2.653.675

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J5-7789</b>	<b>Ekonomski izzivi Slovenije: rast, Evropa, konkurenčnost, podjetništvo, informatizacija</b> . . .	<b>10.668.601</b>
	dr. Aleš Vahčič	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	10.668.601
<b>J5-7863</b>	<b>Slovensko gospodarstvo v prehodu v tržno gospodarstvo ter obnašanje podjetij in finančnih institucij</b> . . . . .	<b>12.220.696</b>
	dr. Janez Prašnikar	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	660.902
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	11.559.794
<b>J5-7866</b>	<b>Izobraževanje in usposabljanje za poklicno in življenjsko mobilnost z vidika možnosti za prekvalifikacijo in dokvalifikacijo</b> . . . . .	<b>4.399.514</b>
	dr. Boris Aberšek	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	3.853.314
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	546.200
<b>J5-7868</b>	<b>Statusnopravni in upravljalški vidik organiziranosti gospodarskih družb v poprivatizacijskem obdobju</b> . . . . .	<b>2.955.838</b>
	dr. Šime Ivanjko	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	2.955.838
<b>J5-7958</b>	<b>Dostopnost in izključevanje v prostoru in času</b> . .	<b>12.030.619</b>
	dr. Zdravko Mlinar	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . .	12.030.619
<b>J5-7959</b>	<b>Privatizacija družbenih dejavnosti</b> . . . . .	<b>10.379.041</b>
	dr. Veljko Rus	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . .	10.379.041

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-8954</b>	<b>Najboljše slovenske gospodarske organizacije</b>	
	<b>deset let pozneje</b> . . . . .	<b>2.986.799</b>
	dr. Bogomir Kavčič	
0530	ITEO, inštitut za trženje, ekonomiko in organizacijo, Ljubljana . . . . .	2.986.799
<b>J5-8955</b>	<b>Integralni večkriterijski sistem za podporo</b>	
	<b>odločanju v podjetjih</b> . . . . .	<b>2.122.453</b>
	dr. Miroljub Kljajič	
0586	Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . .	2.122.453
<b>J5-8964</b>	<b>Teorija rizika in iger pri modelih</b>	
	<b>upravljanja zalog in premoženja</b> . . . . .	<b>643.839</b>
	dr. Ludvik Bogataj	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	643.839
<b>J5-8979</b>	<b>Ekonomski in organizacijski ukrepi</b>	
	<b>za krepitev inovativnega poslovanja</b> . . . . .	<b>2.390.501</b>
	dr. Matjaž Mulej	
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	2.390.501
<b>J5-8980</b>	<b>Uspešnost izobraževanja, vzgoje in svetovanja</b> . . .	<b>5.318.667</b>
	dr. Bara Marentič Požarnik	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	5.318.667
<b>J5-8985</b>	<b>Kvalitativna analiza govora posebnih skupin</b> . . . . .	<b>811.454</b>
	dr. Stanislav Košir	
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	811.454

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J5-8987</b>	<b>Celovita shema znanosti in sistema izobraževanja odraslih</b> . . . . .	<b>3.031.189</b>
	dr. Zoran Jelenc	
0393	Andragoški center Republike Slovenije, Ljubljana . . .	3.031.189
<b>J5-8988</b>	<b>Množični mediji, javno mnenje in politično predstavništvo</b> . . . . .	<b>2.063.970</b>
	dr. Slavko Splichal	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	2.063.970
<b>J5-8990</b>	<b>Vojna in nasilje danes: možnosti teoretizacije in preprečevanja</b> . . . . .	<b>1.627.676</b>
	dr. Ante (Tonči) Kuzmanič	
0366	Mirovni inštitut, Ljubljana . . . . .	1.627.676
<b>J5-8996</b>	<b>Ocenjevanje in testiranje strukturnih ekonometričnih modelov gospodinjstev in podjetij na podlagi mikroekonomskih podatkov iz Slovenije</b> . . . . .	<b>450.239</b>
	dr. Vesna Prašnikar	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	450.239
<b>J5-8999</b>	<b>Kriteriji in metode kompleksne prenove velikih sosesk: mednarodne primerjave in izhodišča za Slovenijo</b> . . . . .	<b>8.370.648</b>
	dr. Kaliopa Dimitrovska Andrews	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . .	8.370.648
<b>J5-9001</b>	<b>Odraščanje v Sloveniji: nove možnosti in tveganja v 90. letih</b> . . . . .	<b>2.604.939</b>
	dr. Mirjana Ule	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	2.604.939

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-9002</b>	<b>Družbene vrednote in postmoderna doba</b> . . . . .	<b>2.127.326</b>
	dr. Sergej Flere	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	2.127.326
<b>J5-9003</b>	<b>Mobilnost, kariera in kakovost življenja</b> . . . . .	<b>21.633.358</b>
	dr. Ivan Svetlik	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . .	21.633.358
<b>J5-9006</b>	<b>Sociološki modeli znanstveno-tehnološkega razvoja</b> . . . . .	<b>1.440.149</b>
	dr. Franc Mali	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.440.149
<b>J5-9014</b>	<b>Psihološke, socialne in antropološke osnove poklicnih etik</b> . . . . .	<b>2.875.825</b>
	dr. Jože Ramovš	
1028	Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo, logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana . . . . .	2.875.825
<b>J5-9018</b>	<b>Razvojna analiza strukturalne univerzalnosti in socio-kulturnih specifičnosti malčkove igre</b> . . . .	<b>1.257.389</b>
	dr. Maja Zupančič	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.257.389
<b>J5-9019</b>	<b>Inteligentnost, mentalna hitrost in nekatere poteze osebnosti</b> . . . . .	<b>1.191.595</b>
	dr. Valentin Bucik	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.191.595
<b>J5-9021</b>	<b>Vpliv delovno in socialnopravnih norm na zaposlovanje in brezposelnost</b> . . . . .	<b>1.442.586</b>
	dr. Anjuta Bubnov-Škoberne	
0583	Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .	1.442.586



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J5-9027</b>	<b>Pravno urejanje raziskovalne dejavnosti</b> . . . . .	<b>1.803.369</b>
	dr. Rado Bohinc	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.803.369
<b>J5-9029</b>	<b>Pravna oseba — razvoj, tipologija in transformacija pravne narave</b> . . . . .	<b>1.218.400</b>
	dr. Ludvik Toplak	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	1.218.400

## Humanistične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-6225</b>	<b>Antisemitizem — strukturna nujnost naciona- lističnih ideoloških konjunktur v 19. stoletju in na začetku 20. stoletja v Srednji Evropi</b> . . . . .	<b>3.297.528</b>
	dr. Drago B. Rotar	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	3.297.528
<b>J6-6229</b>	<b>Korelativne dialektike in teorije yin-yang v kitajski tradiciji</b> . . . . .	<b>844.816</b>
	dr. Jana Rošker	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	844.816
<b>J6-6230</b>	<b>Filozofske osnove psihoanalize</b> . . . . .	<b>3.225.311</b>
	dr. Slavoj Žižek	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	3.225.311

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-6233</b>	<b>Zunaj meja slovnice: vidiki besedilne pragmatike v japonskem jeziku</b> . . . . .	<b>599.160</b>
	dr. Andrej Bekeš	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	599.160
<b>J6-6326</b>	<b>Nemci na Slovenskem 1941–1955</b> . . . . .	<b>1.430.402</b>
	dr. Dušan Nečak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.430.402
<b>J6-7170</b>	<b>Raziskave zgodovine institucij in vsakdanjega življenja v Slovenskem Primorju v povezavi z Mediteranom</b> . . . . .	<b>6.277.986</b>
	dr. Boris M. Gombač	
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	6.277.986
<b>J6-7194</b>	<b>Gnosticizem postmoderne</b> . . . . .	<b>1.911.700</b>
	dr. Ivan Kosovel	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	1.911.700
<b>J6-7195</b>	<b>Jezik med komunikacijo in kognicijo — etnometodološki in medkulturni pristop</b> . . . . .	<b>3.550.300</b>
	dr. Olga Kunst-Gnamuš	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	3.550.300
<b>J6-7209</b>	<b>Kultura narodnostno mešanega ozemlja slovenske Istre</b> . . . . .	<b>3.244.849</b>
	dr. Sonja Ana Hoyer	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	3.244.849
<b>J6-7217</b>	<b>Spremembe v slovenskem jeziku 1945–1995</b> . . . . .	<b>3.594.960</b>
	dr. Ada Vidovič-Muha	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	3.594.960

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7218</b>	<b>Slovenci in Evropa</b> . . . . .	<b>7.919.600</b>
	dr. Peter Vodopivec	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	7.919.600
<b>J6-7221</b>	<b>Nacionalna identiteta v kontekstu nacionalnih integracij v Evropi</b> . . . . .	<b>2.396.640</b>
	dr. Rudolf Rizman	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	2.396.640
<b>J6-7223</b>	<b>Literarna teorija pri analizi in interpretaciji literature v srednji šoli</b> . . . . .	<b>798.880</b>
	dr. Boža Krakar-Vogel	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	798.880
<b>J6-7224</b>	<b>Vsakdan v času preseljevanja ljudi na slovenskem ozemlju</b> . . . . .	<b>1.858.400</b>
	dr. Timotej Knific	
0613	Narodni muzej, Ljubljana . . . . .	1.858.400
<b>J6-7230</b>	<b>Socialno-filozofske interpretacije države ter institucionalizacija in monopolizacija nasilja</b> . . . . .	<b>4.502.394</b>
	dr. Oto Luthar	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	4.502.394
<b>J6-7231</b>	<b>Filozofski vidiki vizualnega in sodobne vizualne kulture</b> . . . . .	<b>5.073.120</b>
	dr. Aleš Erjavec	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.073.120

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7232</b>	<b>Slovenska filozofska terminologija, filozofski leksikon, bibliografija in dokumentacija</b> . . . . .	<b>5.707.260</b>
	dr. Adriana Neda Pagon	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.707.260
<b>J6-7233</b>	<b>Možnost politične filozofije v postmoderni</b> . . . . .	<b>14.838.876</b>
	dr. Radivoj Riha	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	14.838.876
<b>J6-7235</b>	<b>Zgodovina izseljenstva Slovencev na obmejnih območjih med ZDA in Kanado in v Kanadi v 19. in 20. stoletju</b> . . . . .	<b>5.929.209</b>
	dr. Irena Gantar-Godina	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.929.209
<b>J6-7236</b>	<b>Apijan in Ilirik</b> . . . . .	<b>6.690.240</b>
	dr. Marjeta Šašel Kos	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	6.690.240
<b>J6-7239</b>	<b>Etimološki slovar slovenskega jezika</b> . . . . .	<b>5.106.970</b>
	dr. Marko Snoj	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.106.970
<b>J6-7240</b>	<b>Revitalizacija in znanstvena raziskava tonskih posnetkov ljudskega pripovedništva iz Rezije</b> . . . . .	<b>6.912.126</b>
	dr. Milko Matičetov	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	6.912.126

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J6-7308</b>	<b>Pripravljalna dela za sodobni esperantsko-slovenski in slovensko-esperantski slovar</b> . . . . .	<b>1.321.535</b>
	dr. Vladimir Pogačnik	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.321.535
<b>J6-7327</b>	<b>Kras v Sloveniji 2</b> . . . . .	<b>11.038.896</b>
	dr. Andrej Kranjc	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	11.038.896
<b>J6-7333</b>	<b>Nagrada, kazni in odpuščanje</b> . . . . .	<b>3.628.395</b>
	dr. Jože Krašovec	
0170	Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	3.628.395
<b>J6-7356</b>	<b>Slovensko Štajersko pred marčno revolucijo 1848 (Goethova topografija)</b> . . . . .	<b>3.138.993</b>
	dr. Janez Šumrada	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.138.993
<b>J6-7484</b>	<b>Slovenska dramatika</b> . . . . .	<b>811.107</b>
	dr. Taras Kermauner	
0700	Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	811.107
<b>J6-7528</b>	<b>Vzhodne Alpe in Zahodni Balkan v arheoloških dobah</b> . . . . .	<b>46.155.222</b>
	dr. Ladislav Ciglencečki	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	46.155.222
<b>J6-7530</b>	<b>Dejavnost ljubljanskega škofa Tomaža Hrena</b> . . . . .	<b>896.271</b>
	dr. Metod Benedik	
0170	Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	896.271

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7531</b>	<b>Gospodarska in družbena zgodovina Slovencev — zbirka monografij (zgodovina obrtnih panog) . . .</b>	<b>8.643.869</b>
	dr. Darjenka Mihelič	
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	560.677
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	8.083.192
<b>J6-7533</b>	<b>Materialna kultura na Slovenskem . . . . .</b>	<b>5.085.803</b>
	dr. Maja Žvanut	
0613	Narodni muzej, Ljubljana . . . . .	5.085.803
<b>J6-7537</b>	<b>Epistemične preobrazbe in institucionalni razvoj v humanistiki . . . . .</b>	<b>1.366.794</b>
	dr. Josip-Rastko Močnik	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	1.366.794
<b>J6-7543</b>	<b>Literarnoteoretične in zgodovinske raziskave . . .</b>	<b>34.887.212</b>
	dr. Daroslav Dolinar	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	34.887.212
<b>J6-7686</b>	<b>Temeljne raziskave slovenske glasbene preteklosti . . . . .</b>	<b>15.282.774</b>
	dr. Ivan Klemenčič	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	15.282.774
<b>J6-7688</b>	<b>Temeljne raziskave slovenske umetnostne preteklosti . . . . .</b>	<b>15.067.166</b>
	dr. Damjan Prelovšek	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	15.067.166

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7690</b>	<b>Temeljne raziskave slovenske ljudske kulture</b> . . . . . dr. Anton Cevc	<b>16.700.077</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	16.700.077
<b>J6-7692</b>	<b>Temeljne raziskave slovenskih ljudskih pesmi, glasbe in plesa</b> . . . . . dr. Marko Terseglav	<b>25.129.285</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	25.129.285
<b>J6-7694</b>	<b>Etnološke raziskave Slovencev</b> . . . . . dr. Janez Bogataj	<b>5.828.826</b>
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	5.828.826
<b>J6-7696</b>	<b>Jezikovna pragmatika in nacionalistične ideologije v odnosu do procesa konstitucije nacionalnega v Sloveniji</b> . . . . . dr. Igor Žagar-Žnidaršič	<b>2.099.003</b>
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	2.099.003
<b>J6-7697</b>	<b>Teorije kibernetične kulture</b> . . . . . dr. Janez Strehovec	<b>1.366.794</b>
0512	Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.366.794
<b>J6-7698</b>	<b>Jezikovna pragmatika in nacionalistične ideologije v odnosu do procesa konstitucije nacionalnega v Sloveniji</b> . . . . . dr. Igor Žagar-Žnidaršič	<b>2.656.800</b>
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	2.656.800

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J6-7700</b>	<b>Priprava leksikona o govorništvu in komunikaciji v slovenščini</b> . . . . .	<b>790.891</b>
	dr. Alojzij Slavko Snoj	
0170	Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	790.891
<b>J6-7701</b>	<b>Slovenski izseljenci in Evropa v 19. in 20. stoletju</b> . . . . .	<b>5.399.702</b>
	dr. Marjan Drnovšek	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.399.702
<b>J6-7703</b>	<b>Zgodovina Slovencev v XX. stoletju</b> . . . . .	<b>55.874.075</b>
	dr. Jasna Fischer	
0501	Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	55.874.075
<b>J6-7704</b>	<b>Edicija Viri II</b> . . . . .	<b>14.004.686</b>
	dr. France Martin Dolinar	
0501	Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	5.643.846
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.322.404
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	7.038.436
<b>J6-7775</b>	<b>Slovinci v prostoru nekdanje Jugoslavije izven Slovenije</b> . . . . .	<b>9.746.732</b>
	dr. Vera Kržišnik-Bukić	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	9.746.732
<b>J6-7794</b>	<b>Temeljne srednjeveške diplomatske in paleografske raziskave</b> . . . . .	<b>2.238.514</b>
	dr. Dušan Kos	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.238.514



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7795</b>	<b>Smrt in nesmrtnost v vasi Ambonwari, Papua Nova Gvineja</b> . . . . .	<b>3.138.993</b>
	dr. Borut Telban	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.138.993
<b>J6-7797</b>	<b>Narodnostno manjšinska (politična) identiteta</b> . . .	<b>6.931.150</b>
	dr. Miran Komac	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	6.931.150
<b>J6-7798</b>	<b>Vloga racionalizma pri modernizaciji Japonske in Kitajske</b> . . . . .	<b>627.799</b>
	dr. Maja Milčinski	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	627.799
<b>J6-7799</b>	<b>Idejna diferenciacija katoličanov na Slovenskem v 20. stoletju</b> . . . . .	<b>1.557.287</b>
	dr. Janez Juhant	
0170	Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	1.557.287
<b>J6-7800</b>	<b>Zgodovina in problemi likovne umetnosti na Slovenskem</b> . . . . .	<b>15.806.204</b>
	dr. Janez Hoefler	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	15.806.204
<b>J6-7801</b>	<b>Metafizika in etika</b> . . . . .	<b>790.891</b>
	dr. Cvetka Toth	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	790.891
<b>J6-7802</b>	<b>Skupni projekt jezikoslovnih raziskav Znanstvenega inštituta Filozofske fakultete</b> . . . .	<b>28.140.473</b>
	dr. Breda Pogorelec	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	28.140.473

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7803</b>	<b>Skupni projekt monografskih in specialnih raziskav literarnih ved Znanstvenega inštituta Filozofske fakultete</b> . . . . .	<b>13.753.299</b>
	dr. Aleksander Skaza	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	13.753.299
<b>J6-7804</b>	<b>Arhivistična raziskava</b> . . . . .	<b>3.729.540</b>
	dr. Jože Žontar	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	3.729.540
<b>J6-7805</b>	<b>Sociološki aspekti reprodukcije in spolnih determinant pri ženski in moški populaciji v Republiki Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.726.802</b>
	dr. Iztok Saksida	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	2.726.802
<b>J6-7806</b>	<b>Geografska mikroregionalizacija Slovenije</b> . . . . .	<b>9.416.979</b>
	dr. Drago Perko	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	9.416.979
<b>J6-7807</b>	<b>Zgodovina severovzhodne Slovenije od leta 1750 do danes</b> . . . . .	<b>3.232.944</b>
	dr. Franc Rozman	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	3.232.944
<b>J6-7808</b>	<b>Skladnja, besedišče, besedotvorje in slog v vzhodoslovenskih tiskih od 18. do konca 19. stoletja</b> . . . . .	<b>1.206.216</b>
	dr. Terezija Zorko	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.206.216

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7809</b>	<b>Možnost kategorialne ontologije</b> . . . . .	<b>1.581.782</b>
	dr. Bojan Borstner	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.581.782
<b>J6-7810</b>	<b>Modeli geografskih raziskovanj sonaravnega</b> <b>(uravnoteženega) regionalnega razvoja</b> . . . . .	<b>7.782.585</b>
	dr. Marjan Ravbar	
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	7.128.462
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	654.123
<b>J6-7811</b>	<b>Repcijska sposobnost na prehodu</b> <b>iz predoperativne v operativno fazo razvoja</b> . . . . .	<b>1.929.946</b>
	dr. Metka Kordigel	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.929.946
<b>J6-7813</b>	<b>Raziskovanje zgodovine severovzhodne</b> <b>Slovenije pred letom 1750</b> . . . . .	<b>2.171.189</b>
	dr. Jože Mlinarič	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	2.171.189
<b>J6-7814</b>	<b>Multikulturne raziskave</b> . . . . .	<b>5.346.339</b>
	dr. Zmago Šmitek	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	5.346.339
<b>J6-7815</b>	<b>Leksikološke, slovnične in dialektološke</b> <b>raziskave slovenskega jezika</b> . . . . .	<b>91.858.349</b>
	dr. Varja Cvetko-Orešnik	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	313.899
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	91.544.450

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-7972</b>	<b>Funkcija obmejnih in etnično mešanih območij v prekomejnih integracijskih procesih države Slovenije — primer Slovenske Istre</b> . . . . .	<b>2.974.059</b>
	dr. Milan Bufon	
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	2.974.059
<b>J6-8001</b>	<b>Teorija kibernetične kulture</b> . . . . .	<b>2.029.133</b>
	dr. Janez Strehovec	
1600	Zasebni raziskovalec Janez Strehovec, Ljubljana . . .	2.029.133
<b>J6-8589</b>	<b>Identitete obalnih mest: Koper, Izola, Piran 1945–1995</b> . . . . .	<b>9.353.565</b>
	dr. Bojan Baskar	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	9.353.565
<b>J6-8617</b>	<b>Vpliv kvalitete okolja in ekološke ozaveščenosti na uravnovežen razvoj urbane pokrajine</b> . . . . .	<b>1.832.665</b>
	dr. Metka Špes	
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	1.832.665
<b>J6-8656</b>	<b>Etnični razvoj Slovenije in Slovencev v pogojih evropskega povezovanja</b> . . . . .	<b>2.676.071</b>
	dr. Jernej Zupančič	
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	2.676.071
<b>J6-8658</b>	<b>Mentalitete in imaginariji na stičišču Sredozemlja in srednje Evrope</b> . . . . .	<b>4.448.492</b>
	dr. Drago B. Rotar	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	4.448.492

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-8662</b>	<b>Hetera in filozof: k zgodovini državljanke in para</b> . . . . .	<b>3.714.160</b>
	dr. Svetlana Slapšak	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	3.714.160
<b>J6-8669</b>	<b>Vidiki prehoda v perifernih kapitalističnih družbah</b> . . . . .	<b>3.277.200</b>
	dr. Dubravko Škiljan	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	3.277.200
<b>J6-8683</b>	<b>Antropološko raziskovanje politične kulture in šole</b> . . . . .	<b>5.800.644</b>
	dr. Bogomir Novak	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	5.800.644
<b>J6-8778</b>	<b>Pojmovniki znanstvenih področij v Sloveniji — zasnova terminoloških slovarjev</b> . . . . .	<b>324.094</b>
	dr. Ada Vidovič-Muha	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	324.094
<b>J6-8781</b>	<b>Angloameriška predstavitev slovenske književnosti in kulture</b> . . . . .	<b>1.298.814</b>
	dr. Bogomir Jurak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.298.814
<b>J6-8793</b>	<b>Slovenska glasbena identiteta — sistematični in historični vidiki</b> . . . . .	<b>1.310.163</b>
	dr. Marija Bergamo	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.310.163

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-8796</b>	<b>Pomen regionalnih virov v sonaravni razvojni strategiji</b> . . . . .	<b>1.103.870</b>
	dr. Dušan Plut	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.103.870
<b>J6-8801</b>	<b>Slovenska zgodovina</b> . . . . .	<b>7.887.922</b>
	dr. Peter Štih	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	7.887.922
<b>J6-8804</b>	<b>Formalne strukture v modelih stvarnosti, spoznanja in duha</b> . . . . .	<b>2.973.831</b>
	dr. Andrej Ule	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	2.973.831
<b>J6-8807</b>	<b>Trajnostni razvoj v slovenskem alpskem svetu</b> . . .	<b>1.842.221</b>
	dr. Anton Gosar	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.842.221
<b>J6-8814</b>	<b>Vpliv jezika in tradicije na oblikovanje kitajske kulture</b> . . . . .	<b>540.970</b>
	dr. Mitja Saje	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	540.970
<b>J6-8844</b>	<b>Vsebinska in organizacijska prenova geografije kot šolskega predmeta, nacionalnega in splošnega izobraževalnega pomena</b> . . . . .	<b>433.750</b>
	dr. Jurij Kunaver	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	433.750
<b>J6-8850</b>	<b>Regionalni vidiki kulture v arheologiji</b> . . . . .	<b>10.802.683</b>
	dr. Božidar Slapšak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	10.802.683

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-8853</b>	<b>Razvoj fenomenologije na Slovenskem</b> . . . . .	<b>726.166</b>
	dr. Dean Komel	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	726.166
<b>J6-8856</b>	<b>Antropologija in psihoanaliza.</b>	
	<b>O psihoanalizi v antropologiji.</b> . . . . .	<b>870.779</b>
	dr. Vesna Godina Vuk	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	870.779
<b>J6-8857</b>	<b>Antropološka disciplinarna sistematika</b> . . . . .	<b>1.550.255</b>
	dr. Stane Južnič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	1.550.255
<b>J6-8859</b>	<b>Subjektivnost kot filozofski problem</b> . . . . .	<b>3.963.629</b>
	dr. Slavoj Žižek	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	3.963.629
<b>J6-8915</b>	<b>Izbrane slovenske naselbine in pomembni</b>	
	<b>posamezniki v ZDA</b> . . . . .	<b>1.515.690</b>
	dr. Matjaž Klemenčič	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.515.690
<b>J6-8918</b>	<b>Kognitivni modeli v filozofiji in znanosti</b> . . . . .	<b>1.491.908</b>
	dr. Nenad Miščević	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.491.908
<b>J6-8923</b>	<b>Makrolingvistične raziskave</b>	
	<b>v severovzhodni Sloveniji</b> . . . . .	<b>650.626</b>
	dr. Mirko Križman	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	650.626
<b>J6-8925</b>	<b>Jeziki v stiku</b> . . . . .	<b>433.750</b>
	dr. Nada Šabec	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	433.750

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>J6-8927</b>	<b>Posestna razdrobljenost v SV Sloveniji z vidika poseljenosti pokrajine in problematike vključevanja v integrirano evropsko kmetijstvo . . .</b>	<b>867.501</b>
	dr. Borut Belec	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	867.501
<b>J6-8928</b>	<b>Numizmatični viri . . . . .</b>	<b>1.797.787</b>
	dr. Peter Kos	
0613	Narodni muzej, Ljubljana . . . . .	1.797.787
<b>J6-8933</b>	<b>Topografija vizualnih informacij . . . . .</b>	<b>2.575.742</b>
	dr. Naško Križnar	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.575.742
<b>J6-8936</b>	<b>Slovenski pregovori in rekla . . . . .</b>	<b>2.339.977</b>
	dr. Marija Stanonik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.339.977
<b>J6-8937</b>	<b>Slovar etnologije Slovencev . . . . .</b>	<b>1.493.400</b>
	dr. Angelos Baš	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.493.400
<b>J6-8939</b>	<b>Slovar govorov Zadrebke doline med Gornjim Gradom in Nazarjami . . . . .</b>	<b>564.385</b>
	dr. Peter Weiss	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	564.385



Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>J6-8940</b>	<b>Etnološka kulturna dediščina — vrednotenje in varovanje</b>	<b>1.972.175</b>
	dr. Mojca Ravnik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	1.972.175
<b>J6-8943</b>	<b>Glasbenonarodopisno izročilo zvočnega arhiva GNI in drugih pridobljenih zbirk</b>	<b>1.972.175</b>
	dr. Zmaga Kumer	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	1.972.175
<b>J6-8944</b>	<b>Slovensko ljudsko pesemsko, glasbeno in plesno izročilo</b>	<b>1.100.233</b>
	dr. Marjetka Golež	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	1.100.233
<b>J6-8945</b>	<b>Slovenska terminologija s sinhronega in diahronega stališča</b>	<b>564.385</b>
	dr. France Novak	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	564.385
<b>J6-8947</b>	<b>Novi slovenski biografski leksikon</b>	<b>3.944.351</b>
	dr. Tomaž Erzar	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	3.944.351
<b>J6-8948</b>	<b>Vrednotenje rabe tal z vidika naravnih in družbenih razmer</b>	<b>703.895</b>
	dr. Matej Gabrovec	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	703.895

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-8952</b>	<b>Naselbinski razvoj Ptuja v rimski dobi</b> . . . . . dr. Jana Horvat	<b>3.601.579</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.601.579
<b>J6-8959</b>	<b>Slovnični opis knjižnega jezika 16. stoletja za leksikološke potrebe</b> . . . . . dr. Majda Merše	<b>1.128.769</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.128.769
<b>J6-8960</b>	<b>Slovarji sodobnega knjižnega jezika</b> . . . . . dr. Metka Furlan	<b>1.689.983</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.689.983
<b>J6-8961</b>	<b>Slovensko-italijanski odnosi (1797–1918)</b> . . . . . dr. Branko Marušič	<b>313.899</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	313.899
<b>J6-8962</b>	<b>Zaton in konec plemstva na Slovenskem (1780–1945)</b> . . . . . dr. Stanko Granda	<b>313.899</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	313.899
<b>J6-8965</b>	<b>Skupnost, kolektivne identitete in demokracija v postmoderni družbi</b> . . . . . dr. Jelica Šumič-Riha	<b>2.298.758</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.298.758

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-8966</b>	<b>Meje filozofije</b> . . . . . dr. Alenka Zupančič	<b>2.818.752</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.818.752
<b>J6-8968</b>	<b>Vrhovi slovenskega emigrantskega slovstva: monografska zbirka</b> . . . . .	<b>2.536.560</b>
	dr. Janja Žitnik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.536.560
<b>J6-8969</b>	<b>Krasoslovna zbirka</b> . . . . .	<b>3.304.235</b>
	dr. Tadej Slabe	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.304.235
<b>J6-8976</b>	<b>Dinamike političnega dogajanja, ideoloških in kulturnih premikov ter družbeno- gospodarskih in etničnih sprememb na Tržaškem v 19. in 20. stoletju</b> . . . . .	<b>5.188.900</b>
	dr. Jože Pirjevec	
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	5.188.900
<b>J6-9087</b>	<b>Razvoj teorije gena in njenih implikacij</b> . . . . .	<b>2.215.213</b>
	dr. Igor Jerman	
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana . . . . .	2.215.213
<b>J6-9088</b>	<b>Socialna filozofija in filozofija zgodovine</b> . . . . .	<b>1.118.432</b>
	dr. Božidar Debenjak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.118.432

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-9089</b>	<b>Zgodovina filozofije in fenomenologija</b>	<b>1.775.511</b>
	dr. Valentin Kalan	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta	1.775.511

## Rekapitulacija

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede	1.502.949.672	33,7%
Tehniške vede	1.151.237.461	25,8%
Medicinske vede	511.746.675	11,5%
Biotehniške vede	261.618.916	5,8%
Družbene vede	324.899.327	7,3%
Humanistične vede	710.626.522	15,9%
<b>Skupaj</b>	<b>4.463.078.573</b>	<b>100,0%</b>

**Uporabni raziskovalni projekti  
v letu 1997**



Na podlagi Pravilnika o pogojih in metodologiji izbora in financiranja projektov temeljnega in aplikativnega raziskovanja ter razvoja (Uradni list RS, št. 5/94) in na njegovi podlagi opravljenih raziskavah v preteklih letih je Ministrstvo za znanost in tehnologijo v letu 1997 sofinanciralo projekte na področju vseh ved. Ker je pri uporabnih (aplikativnih) raziskovalnih projektih znanstveno raziskovanje usmerjeno h konkretnemu cilju z znanim uporabnikom (uporabniki) rezultatov, je bil eden izmed bistvenih kriterijev za odločanje o teh projektih poleg relevance za znanstveno-tehnološki in družbeni razvoj tudi sofinanciranje zainteresiranih uporabnikov pri specifičnih uporabnih projektih najmanj v višini 25% skupne vrednosti projekta.

## Naravoslovno-matematične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L1-7348</b>	<b>Vpliv okolja in intenzivnosti izkoriščanja na kakovost različnih tipov mineralnih in termomineralnih vod radenskega vrelnega področja</b> . . .	<b>3.735.967</b>
	dr. Bogomil Gorenc	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.762.165
0265	Zdravilišče Radenska s tremi srci, Radenci . . . . .	973.802

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>L1-7379</b>	<b>Raziskave možnih implementacij dezmuramilnih analogov MDP in rekombinantnih analogov TNF-a v terapiji</b>	<b>13.800.821</b>
	dr. Anton Štalc	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	1.583.357
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	735.926
0258	Lek, tovarna farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d., Ljubljana	6.842.629
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana	587.254
0311	Zavod Republike Slovenije za transfuzijo krvi, Ljubljana	1.618.535
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	624.047
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta	790.017
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	1.019.056
<b>L1-7433</b>	<b>Razvoj seroloških testov za dokazovanje diagnostično pomembnih bioloških makromolekul</b>	<b>3.219.978</b>
	dr. Vladka Čurin-Šerbec	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	219.291
0311	Zavod Republike Slovenije za transfuzijo krvi, Ljubljana	2.522.693
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo	477.994
<b>L1-7461</b>	<b>Fizika laserskih izvorov</b>	<b>7.540.433</b>
	dr. Matjaž Lukač	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	7.540.433
<b>L1-7510</b>	<b>Flora in vegetacija notranjskega Snežnika nad gornjo gozdno mejo</b>	<b>178.974</b>
	dr. Tone Wraber	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo	178.974



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L1-7511</b>	<b>Sinteze in karakterizacija hidroksilamonijevih fluorometalatov</b> . . . . .	<b>775.554</b>
	dr. Bogdan Volavšek	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	775.554
<b>L1-7819</b>	<b>Raziskave in razvoj protimikrobnih, protivirusnih, protitumornih in kardiovaskularnih zdravil</b> . . . . .	<b>6.483.758</b>
	dr. Jože Kobe	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	6.483.758
<b>L1-7823</b>	<b>Lastnosti in sinteza organokovinskih spojin z biološko učinkovitostjo</b> . . . . .	<b>8.159.032</b>
	dr. Stanislav Primožič	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.037.362
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	376.176
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	608.645
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	258.467
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	5.878.382
<b>L1-7848</b>	<b>Kontrola kakovosti radiofarmakov</b> . . . . .	<b>1.839.816</b>
	dr. Silvester Kladnik	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.839.816
<b>L1-8667</b>	<b>Vrednotenje derivatnih vrednostnih papirjev</b> . . . . .	<b>564.385</b>
	dr. Mihael Perman	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	564.385

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L1-8694</b>	<b>Urejanje cestnih brežin in cestne okolice na ekološko biološki osnovi</b> . . . . .	<b>5.203.520</b>
	dr. Andraž Čarni	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.203.520
<b>L1-8711</b>	<b>Sezonske in večletne spremembe meiofavne v okolju, pogosto prizadetem s hipoksijami</b> . . . . .	<b>4.412.675</b>
	dr. Aleksander Vukovič	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	4.412.675
<b>L1-8877</b>	<b>Razvoj polvodniških detektorjev za rentgensko slikanje</b> . . . . .	<b>570.605</b>
	dr. Vladimir Cindro	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	380.403
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	190.202
<b>L1-8882</b>	<b>Geofizikalno-ekološki pristop k disperziji odplak piranskega izpusta</b> . . . . .	<b>3.777.256</b>
	dr. Vlado Malačič	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	3.596.066
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	90.595
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	90.595
<b>L1-8890</b>	<b>Raziskave hidrodinamsko uravnoveženih farmacevtskih oblik z nadzorovanim sproščanjem</b> . . . . .	<b>3.410.147</b>
	dr. Franc Vrečer	
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	1.891.851
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	1.518.296

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L1-8911</b>	<b>Aerogeli</b> . . . . .	<b>3.823.446</b>
	dr. Venčeslav Kaučič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.201.120
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.686.255
1421	Bistra, biro za strateško tehnološki razvoj, Ptuj . . . . .	936.071
<b>L1-9102</b>	<b>Zdravstveni vidiki onesnaženosti reke Soče v akumulacijskem jezeru HE Solkan</b> . . . . .	<b>2.802.467</b>
	dr. Mladen Franko	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	988.669
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	1.813.798

## Tehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7345</b>	<b>Izdelava NdFeB prahov za trajne magnete s hitrim strjevanjem zlitine in s HDDR postopkom</b> . . . . .	<b>6.779.627</b>
	dr. Spomenka Kobe-Beseničar	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	1.694.907
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	1.694.907
0805	Magneti, podjetje za proizvodnjo magnetnih materialov, d.d., Ljubljana . . . . .	3.389.813
<b>L2-7565</b>	<b>Optimiranje tokovnih virov za elektrotehnološke procese</b> . . . . .	<b>7.595.556</b>
	dr. Rafael Cajhen	
0430	Leonardo, podjetje za razvoj, raziskave in trgovino, d.o.o., Kranj . . . . .	1.063.005
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	6.532.551

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7570</b>	<b>Razvoj enokoordinatne merilne naprave za ekstremno natančno merjenje dolžin do 2 m</b> . . . . .	<b>5.801.899</b>
	dr. Adolf Šostar	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.801.899
<b>L2-7571</b>	<b>Predikcija zanesljivosti v zgodnjih fazah razvoja izdelka</b> . . . . .	<b>8.133.341</b>
	dr. Matija Fajdiga	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	8.133.341
<b>L2-7572</b>	<b>Ekološko ugodni premazi</b> . . . . .	<b>4.220.804</b>
	dr. Janvit Golob	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	4.220.804
<b>L2-7573</b>	<b>Razvoj računalniško podprtih tehnologij v proizvodnji</b> . . . . .	<b>13.960.790</b>
	dr. Bojan Nemeč	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	13.960.790
<b>L2-7574</b>	<b>Raziskave tehnično pomembnih suspenzij in disperzij</b> . . . . .	<b>20.534.326</b>
	dr. Tomaž Kosmač	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	2.668.784
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	6.327.370
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	11.538.172
<b>L2-7575</b>	<b>Integralno načrtovanje energetike za učinkovito porabo energije v Sloveniji</b> . . . . .	<b>15.177.655</b>
	dr. Mihael Gabrijel Tomšič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	10.232.350
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.239.294
1537	Inštitut za ekologijo, Ljubljana . . . . .	1.706.011

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7577</b>	<b>Dopolnitev kriterijev nosilnosti kotalnih vrtljivih zvez</b> . . . . .	<b>6.679.952</b>
	dr. Ivan Prebil	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	1.679.994
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.999.958
<b>L2-7579</b>	<b>Družina vezij ASIC za merjenje relativne in absolutne pozicije</b> . . . . .	<b>7.140.883</b>
	dr. Anton Pleteršek	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	7.140.883
<b>L2-7583</b>	<b>Optimizacija konstrukcij na podlagi njihove zanesljivosti</b> . . . . .	<b>4.501.196</b>
	dr. Franc Saje	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	4.501.196
<b>L2-7585</b>	<b>Modeli transporta in disperzije polutantov v površinskih in talnih vodah</b> . . . . .	<b>4.549.828</b>
	dr. Rudolf Rajar	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	4.549.828
<b>L2-7586</b>	<b>Izboljšanje porabe domačih goriv v parnih kotlih</b> . . . . .	<b>4.445.475</b>
	dr. Janez Oman	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.445.475
<b>L2-7587</b>	<b>Razvoj postopka izdelave profilov iz Al/SiC kompozitov z vročo ekstruzijo</b> . . . . .	<b>6.567.586</b>
	dr. Matjaž Torkar	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	3.965.826
1520	Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . . . .	2.601.760

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-7591</b>	<b>Teoretične osnove visoko učinkovitega pralnika plinov</b> . . . . .	<b>6.213.249</b>
	dr. Andrej Stergaršek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	6.213.249
<b>L2-7592</b>	<b>Podzemno odlagališče s posebnim ozirom na tehniko odlaganja in okoljevarstveno oceno</b> . . .	<b>6.186.535</b>
	dr. Uroš Bajželj	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	6.186.535
<b>L2-7593</b>	<b>Raziskave vodenja in obratovanja distribucijskega elektroenergetskega omrežja</b> . . . . .	<b>6.713.432</b>
	dr. Ferdinand Gubina	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	6.713.432
<b>L2-7594</b>	<b>Debeloplastne senzorske tehnologije</b> . . . . .	<b>11.953.107</b>
	dr. Marko Hrovat	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	8.225.158
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.727.949
<b>L2-7595</b>	<b>Uporaba mehkih računskih tehnik v odločitvenih sistemih za klasificiranje, diagnosticiranje in napovedovanje</b> . . . . .	<b>4.501.196</b>
	dr. Andrej Dobnikar	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	981.374
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	2.783.046
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	736.776

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7596</b>	<b>Rezervna varnost mostnih konstrukcij iz vzporednih prednapetih nosilcev</b> . . . . .	<b>2.593.284</b>
	mag. Aleš Žnidarič	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	156.012
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.437.272
<b>L2-7597</b>	<b>Izdelava empiričnega modela za določanje barvnih nians</b> . . . . .	<b>5.085.803</b>
	dr. Jurij Janez Zupan	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	779.992
0260	COLOR, industrija sintetičnih smol, barv in lakov, Medvode . . . . .	4.305.811
<b>L2-7598</b>	<b>Razvoj novih metod terenskih in laboratorijskih preiskav v geotehniki</b> . . . . .	<b>2.454.722</b>
	dr. Bojan Žlender	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	2.454.722
<b>L2-7600</b>	<b>Nekovinske mineralne surovine</b> . . . . .	<b>13.943.397</b>
	mag. Slavko Vekoslav Šolar	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	12.120.485
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.494.291
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	328.621
<b>L2-7602</b>	<b>Geotermalna energija</b> . . . . .	<b>7.359.264</b>
	dr. Bojan Ogorelec	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	7.359.264

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7607</b>	<b>Racionalna poraba energentov v rafineriji in petrokemični proizvodnji</b>	<b>2.812.875</b>
	dr. Peter Glavič	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	2.812.875
<b>L2-7610</b>	<b>Raziskave komprimacije starih zasipov in drugih vplivov na obliko in velikost deformacij nad idrijskim rudiščem</b>	<b>17.104.714</b>
	dr. Jože Čar	
0257	Rudnik živega srebra Idrija v zapiranju, d.o.o., Idrija	17.104.714
<b>L2-7612</b>	<b>Nova ekogena sredstva v procesu plemenitnja tekstilij</b>	<b>7.128.691</b>
	dr. Sonja Šostar	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	7.128.691
<b>L2-7616</b>	<b>Raziskave vakuumskih tehnologij in aplikacij</b>	<b>14.681.360</b>
	dr. Lidija Irmančnik-Belič	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	14.681.360
<b>L2-7618</b>	<b>Raziskave hidravličnih in akustičnih performans zračnih difuzorjev</b>	<b>6.675.179</b>
	dr. Peter Novak	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	6.675.179
<b>L2-7621</b>	<b>Nodulirani navari</b>	<b>3.771.337</b>
	dr. Rajko Kejžar	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	3.222.483
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	548.854



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7623</b>	<b>Optimiranje reoloških lastnosti sukanca z vidika konstrukcijskih parametrov</b>	<b>5.680.731</b>
	dr. Jelka Geršak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	5.412.270
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	268.461
<b>L2-7632</b>	<b>Spektralno selektivne energetske učinkovite prevleke za solarne namene</b>	<b>6.354.376</b>
	dr. Boris Orel	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	4.820.813
0260	COLOR, industrija sintetičnih smol, barv in lakov, Medvode	610.770
0399	TIM, tovarna izolacijskega materiala, d.d., Laško	590.853
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	331.940
<b>L2-7635</b>	<b>Funkcionalizacija polipropilena kot gradnika kontinuirane faze dinamično vulkaniziranih termoplastičnih elastomerov</b>	<b>1.858.400</b>
	dr. Tatjana Marinović	
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	1.858.400
<b>L2-7642</b>	<b>Visokoproduktivno obločno varjenje</b>	<b>18.512.946</b>
	dr. Janez Tušek	
0209	Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana	18.512.946
<b>L2-7644</b>	<b>Perfluoro organske molekule kot inhibitorji korozije cinka</b>	<b>5.958.030</b>
	dr. Stojan Stavber	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	4.794.672
0430	Leonardo, podjetje za razvoj, raziskave in trgovino, d.o.o., Kranj	1.163.358

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7646</b>	<b>Stabilnosti jeklenih konstrukcij iz drobnozrnatih mikrolegiranih jekel visoke trdnosti</b> . . . . .	<b>1.173.725</b>
	dr. Darko Beg	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	1.173.725
<b>L2-7650</b>	<b>Razvoj in aplikacija dinamičnega emisijskega modela</b> . . . . .	<b>382.578</b>
	dr. Danijel Rebolj	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	382.578
<b>L2-7652</b>	<b>METAMET: dvonivojsko računalniško podprto oblikovanje informacijskih sistemov</b> . . . . .	<b>2.341.577</b>
	dr. Peter Kokol	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.341.577
<b>L2-7666</b>	<b>Raziskave in razvoj stekla</b> . . . . .	<b>7.980.010</b>
	dr. Danilo Suvorov	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	7.980.010
<b>L2-7669</b>	<b>Računalniško podprto vodenje in optimiranje zveznih in šaržnih procesov</b> . . . . .	<b>29.590.768</b>
	dr. Stanislav Strmčnik	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	28.047.247
0220	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale . . . . .	557.659
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	985.862
<b>L2-7670</b>	<b>Univerzalni mobilni telekomunikacijski sistem</b> . .	<b>14.075.522</b>
	dr. Gorazd Kandus	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	14.075.522

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-7671</b>	<b>Razvoj in validacija metod v bioloških študijah</b> . . .	<b>8.760.498</b>
	dr. Mirko Prošek	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	8.760.498
<b>L2-7672</b>	<b>Integralno določanje uporabne vrednosti stanovanja in stanovanjske zgradbe s pomočjo metod optimizacije, QA in QC v vseh fazah življenjskega cikla</b> . . . . .	<b>2.231.209</b>
	dr. Dušan Zupančič	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	1.673.407
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	557.802
<b>L2-7673</b>	<b>Analiza izvorov vibracij in hrupa strojev in njihova redukcija</b> . . . . .	<b>3.155.908</b>
	dr. Anton Kuhelj	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.155.908
<b>L2-7674</b>	<b>Optimiranje reluktančnega motorja</b> . . . . .	<b>2.961.856</b>
	dr. Peter Jereb	
0834	Domel, d.d., Železniki . . . . .	754.510
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	2.207.346
<b>L2-7675</b>	<b>Vpliv hidrodinamičnih obremenitev na stabilnost geotehničnih objektov</b> . . . . .	<b>1.869.598</b>
	dr. Stanislav Škrabl	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	1.869.598
<b>L2-7676</b>	<b>Raziskave naravnega kamna v Sloveniji</b> . . . . .	<b>13.662.957</b>
	dr. Jože Vesel	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	13.662.957

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-7678</b>	<b>Ergomed—office: industrijsko pohištvo, razvito in izdelano po ergonomskih in mednarodnih merilih</b> . . . . .	<b>5.437.880</b>
	dr. Franc Čuš	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.437.880
<b>L2-7679</b>	<b>Reološke značilnosti hribin v Velenjski kadunji v elastičnem in plastičnem področju</b> . . . . .	<b>5.958.030</b>
	dr. Milan Medved	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	3.716.800
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	2.241.230
<b>L2-7681</b>	<b>Projekt stalnega geodetskega določanja tektonskih premikov v okolici jedrske elektrarne Krško</b> . . . . .	<b>7.531.823</b>
	dr. Florjan Vodopivec	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	7.531.823
<b>L2-7682</b>	<b>Kuhinja — nove zasnove tehnološkega in socialnega središča bivališča</b> . . . . .	<b>3.173.111</b>
	dr. Saša Janez Mächtig	
0682	Univerza v Ljubljani, Akademija za likovno umetnost . . . . .	3.173.111
<b>L2-7684</b>	<b>Nevronske mreže v reševanju inženirsko geoloških problemov</b> . . . . .	<b>4.482.461</b>
	dr. Borut Petkovšek	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	4.482.461

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-7689</b>	<b>Razvoj specialnih betonov na osnovi domačih sredstev</b> . . . . .	<b>5.080.866</b>
	dr. Jana Šelih	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	5.080.866
<b>L2-7691</b>	<b>Robotizirani sesalnik</b> . . . . .	<b>5.156.612</b>
	dr. Franjo Pernuš	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	5.156.612
<b>L2-7693</b>	<b>Promoh — sistem za računalniško podprto projektiranje in proizvodnjo montažnih hiš</b> . . . . .	<b>1.750.613</b>
	dr. Dejan Žlajpah	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	1.750.613
<b>L2-7695</b>	<b>Pametni sistemi za kontrolo energetske učinkovitosti in notranje klime v stavbah</b> . . . . .	<b>2.334.218</b>
	dr. Aleš Krainer	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.334.218
<b>L2-7699</b>	<b>Laserski industrijski sistemi in procesi</b> . . . . .	<b>9.633.413</b>
	dr. Janez Možina	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	1.776.630
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .	542.653
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	616.989
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.767.941
0834	Domel, d.d., Železniki . . . . .	156.106
1011	IR Robotec, podjetje za trženje, projektiranje ter gradnjo industrijskih fleksibilnih sistemov, Ljubljana . . . . .	773.094

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7705</b>	<b>Energetsko učinkoviti sistemi s hlajenjem in ogrevanjem</b>	<b>4.971.669</b>
	dr. Alojz Poredoš	
0349	Loške tovarne hladilnikov, d.d., Škofja Loka	962.651
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	4.009.018
<b>L2-7706</b>	<b>Prenovitev procesov zaradi implementacije sistema kakovosti</b>	<b>5.871.970</b>
	dr. Ivan Rozman	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	5.871.970
<b>L2-7707</b>	<b>Revitalizacija termoenergetskega objekta</b>	<b>16.996.925</b>
	dr. Franc Vodopivec	
0203	Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana	1.702.294
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana	12.573.934
0218	Inštitut za metalne konstrukcije, Ljubljana	1.702.294
1278	Matkonerg, materiali in kontrola v energetiki, raziskave in razvoj, d.o.o., Brežice	1.018.403
<b>L2-7712</b>	<b>Zasnova prometne infrastrukture za javni potniški promet s prostorskega in okoljskega vidika</b>	<b>1.491.450</b>
	dr. Milan Batista	
0600	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož	1.491.450
<b>L2-7713</b>	<b>Kompjuterizacija gradbeno-tehničnih uredb (COBRA)</b>	<b>4.911.446</b>
	dr. Žiga Turk	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo	4.911.446

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7715</b>	<b>Pregledne karte Republike Slovenije: sistem tematskih prikazov vojaške vsebine preglednih kart</b> . . . . .	<b>2.615.180</b>
	dr. Branko Janez Rojc	
0246	Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo FGG, Ljubljana . . . . .	2.615.180
<b>L2-7717</b>	<b>Sistem za sprotno karakterizacijo tehniških procesov</b> . . . . .	<b>6.809.573</b>
	dr. Igor Grabec	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	6.809.573
<b>L2-7718</b>	<b>Strukture električnih pogonov</b> . . . . .	<b>16.022.155</b>
	dr. Božidar Hribernik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	16.022.155
<b>L2-7721</b>	<b>Razvoj novih korozijsko odpornih litin in njihova aplikacija v različne branže industrije</b> . . . . .	<b>8.935.187</b>
	dr. Leopold Vehovar	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	8.935.187
<b>L2-7722</b>	<b>Energetsko in tehnološko optimiranje toplotne obdelave jeklenih debelostenskih ulitkov</b> . . . . .	<b>3.716.800</b>
	dr. Boris Ule	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	3.716.800
<b>L2-7726</b>	<b>Globalizacija omrežnih storitev</b> . . . . .	<b>5.469.398</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.469.398

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

**L2-7732 Raziskava elastičnih elementov za vzmetne sisteme na osnovi izvedbe elastomer/kovina . . . . . 4.629.491**

dr. Andro Alujevič

0251 Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj . . . 2.099.992

0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . . 2.529.499

**L2-7740 Sinergija laserskih in preoblikovalnih tehnologij v moderni industrijski proizvodnji . . . . . 7.523.931**

dr. Karl Kuzman

0114 Gorenje Gospodinjski aparati, Velenje . . . . . 3.070.077

0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 4.453.854

**L2-7741 Mehanosorptivno lezenje lepljenih lesenih nosilcev iz različnih kategorij lesa . . . . . 3.939.497**

mag. Jelena Srpcič

0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 614.089

1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 2.744.513

1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko  
in fiziko . . . . . 580.895

**L2-7742 Zmanjšanje nihanja napetosti (priprava strokovnih predlogov in osnutkov predpisov) . . . . . 1.564.840**

dr. Jože Voršič

0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 1.564.840

**L2-7744 Razvoj infrardečega senzorskega sistema za termovizijsko kamero . . . . . 36.916.382**

dr. Lojze Trontelj

1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . 36.916.382



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7746</b>	<b>Uporaba mehke logike v hladilno-zamrzovalnih aparatih</b> . . . . .	<b>6.177.902</b>
	dr. Jernej Virant	
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . .	2.479.106
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	3.698.796
<b>L2-7753</b>	<b>Povečanje obstojnosti kokil za tlačno litje aluminijevih zlitin z visokotemperaturnimi PVD prevlekami</b> . . . . .	<b>2.230.080</b>
	dr. Boris Navinšek	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.230.080
<b>L2-7754</b>	<b>Strokovna podpora varnemu delovanju slovenskih jedrskih reaktorjev</b> . . . . .	<b>11.499.660</b>
	dr. Bogdan Glumac	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	11.499.660
<b>L2-7755</b>	<b>Instalacijski odklopnik</b> . . . . .	<b>6.283.036</b>
	dr. Franc Kosel	
0421	ETI Elektroelement, d.d., Izlake . . . . .	2.014.506
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.268.530
<b>L2-7756</b>	<b>Optimizacija produkcije kamene volne s pomočjo računalniško podprte vizualizacije</b> . . . . .	<b>6.218.437</b>
	dr. Brane Širok	
0263	Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . . . . .	4.050.869
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	985.862
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.181.706

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-7758</b>	<b>Razvoj postopka za flotacijsko čiščenje odpadnih vod</b> . . . . .	<b>8.407.402</b>
	dr. Viktor Grilc	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	8.407.402
<b>L2-7759</b>	<b>Vpliv tekstilnega materiala in oblikovanosti oblačila na toplotno udobje človeka v hladnem okolju</b> . . . . .	<b>3.385.592</b>
	dr. Vekoslav Verhovnik	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.385.592
<b>L2-7966</b>	<b>Vpliv akumulacijskih bazenov na temperaturno stanje vodotoka dolvodno od akumulacije</b> . . . . .	<b>3.716.800</b>
	dr. Zvonimir Janežič	
1500	Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana . . . . .	3.716.800
<b>L2-7976</b>	<b>Biotehnološka aplikacija generatorja magnetnih polj</b> . . . . .	<b>3.580.555</b>
	dr. Anton Jeglič	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	2.797.634
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	782.921
<b>L2-8523</b>	<b>Preoblikovanje razdelilnega omrežja za zmanjšanje izgub</b> . . . . .	<b>4.449.022</b>
	dr. Jože Voršič	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	4.449.022
<b>L2-8537</b>	<b>Osebni monitor za nadzor zmožnosti dela v delovnem okolju — PEMCAS</b> . . . . .	<b>2.010.789</b>
	dr. Franc Novak	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.010.789

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8538</b>	<b>Optimimiranje varjenja jekla NIOMOL 490 K za izdelavo zahtevnih konstrukcij</b> . . . . .	<b>2.679.880</b>
	dr. Jelena Vojvodič Gvardjančič	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	1.339.940
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.339.940
<b>L2-8540</b>	<b>Raziskave vakuumskih merilnih metod</b> . . . . .	<b>6.664.222</b>
	dr. Bojan Erjavec	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	6.664.222
<b>L2-8541</b>	<b>Raziskava tehnologij za hitro prototipiranje proizvodov</b> . . . . .	<b>1.397.120</b>
	dr. Peter Butala	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.397.120
<b>L2-8554</b>	<b>Energetske varčni in ekološko manj škodljivi pnevmatični ventili</b> . . . . .	<b>2.726.306</b>
	dr. Dragica Noe	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.726.306
<b>L2-8556</b>	<b>Magnetna lokacija tokovnega izvora v srcu in merski hladilnik</b> . . . . .	<b>2.906.538</b>
	dr. Zvonko Trontelj	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	2.906.538
<b>L2-8557</b>	<b>Integrirane diagnostične metode</b> . . . . .	<b>8.643.332</b>
	dr. Jožef Vižintin	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	8.643.332

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8595</b>	<b>Avtomatizacija optičnega odčitavanja električnih števecv</b> . . . . .	<b>2.067.150</b>
	dr. Stanislav Kovačič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.795.706
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	271.444
<b>L2-8597</b>	<b>Izdelava zahtevnih 3D orodij s frezanjem</b> . . . . .	<b>1.746.400</b>
	dr. Janez Kopač	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.746.400
<b>L2-8601</b>	<b>Robotska montažna celica v proizvodnji akumulatorskih baterij</b> . . . . .	<b>4.207.601</b>
	dr. Tadej Bajd	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.047.840
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	3.159.761
<b>L2-8605</b>	<b>Razvoj separacijskih procesov</b> . . . . .	<b>6.317.442</b>
	dr. Željko Knez	
0432	Pinus, Tovarna kemičnih izdelkov, d.d., Rače . . . . .	2.230.080
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	4.087.362
<b>L2-8608</b>	<b>Teoretični model stabilnosti in dejanska ponovljivost barve recepture</b> . . . . .	<b>3.459.789</b>
	dr. Boris Sluban	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.459.789
<b>L2-8612</b>	<b>Konverzija sončne energije</b> . . . . .	<b>6.904.499</b>
	dr. Peter Novak	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	6.904.499

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-8613</b>	<b>Metrološki informacijski sistem</b> . . . . .	<b>3.119.550</b>
	dr. Janko Drnovšek	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	3.119.550
<b>L2-8614</b>	<b>Vrednotenje in karakterizacija virov hrupa</b> . . . . .	<b>2.076.098</b>
	dr. Mirko Čudina	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.076.098
<b>L2-8623</b>	<b>Izboljšanje stabilnosti električnih kontaktov v sistemih za vodenje in komunikacije</b> . . . . .	<b>5.549.182</b>
	dr. Martin Bizjak	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	5.549.182
<b>L2-8636</b>	<b>Mehko krmiljenje podsklopov čistilne naprave za komunalne odpadne vode</b> . . . . .	<b>3.058.960</b>
	dr. Jernej Virant	
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . .	1.399.720
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	1.659.240
<b>L2-8637</b>	<b>Analize možnosti in aplikacije nekaterih sodobnih postopkov gradnje podzemnih prostorov</b> . . . . .	<b>1.728.312</b>
	dr. Jakob Likar	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	1.728.312
<b>L2-8639</b>	<b>Razširitev CNC krmilnika za frezanje zahtevnih oblik</b> . . . . .	<b>3.091.825</b>
	dr. Jože Balič	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.091.825

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8640</b>	<b>Mikromorfologija selektivne površinske segregacije antimona</b> . . . . .	<b>7.361.415</b>
	dr. Monika Jenko	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	6.345.679
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	1.015.736
<b>L2-8642</b>	<b>Sistem za optimizacijo gospodarjenja s cestami</b> . .	<b>4.130.805</b>
	dr. Tomaž Kastelic	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	4.130.805
<b>L2-8648</b>	<b>Predikcija signala v zunanjem in notranjem okolju za mobilne zveze in radiofuzijo</b> . . . . .	<b>1.327.391</b>
	dr. Matjaž Vidmar	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.327.391
<b>L2-8651</b>	<b>Registracija atmosferskih razelektrenj v realnem času</b> . . . . .	<b>3.459.234</b>
	dr. Maks Babuder	
0203	Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana . . . . .	3.459.234
<b>L2-8661</b>	<b>Sektorski koncept vodnega gospodarstva za prostorski plan RS</b> . . . . .	<b>3.514.978</b>
	dr. Franc Steinman	
0211	Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana . . . . .	464.600
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	408.848
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.641.530

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>L2-8668</b>	<b>Optimalna izbira lokacije in vrste črpalk v hidravličnih cevnih sistemih z dodanimi aditivi</b>	<b>6.196.219</b>
	dr. Jurij Kroppe	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	2.237.175
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	3.278.943
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	680.101
<b>L2-8672</b>	<b>Presoja prostorskega poteka cest v R Sloveniji s pomočjo analize voznodinamičnih karakteristik elementov trase ceste iz baze cestnoprometnega informacijskega sistema</b>	<b>1.847.196</b>
	dr. Martin Lipičnik	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo	1.847.196
<b>L2-8675</b>	<b>Informacijski sistem za zaposlovanje na internetu</b>	<b>4.144.232</b>
	dr. Matjaž Gams	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	4.144.232
<b>L2-8676</b>	<b>Merilni sistem za definiranje ultrazvočnega žarka</b>	<b>2.788.235</b>
	dr. Dušan Fefer	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	1.416.101
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	1.372.134
<b>L2-8693</b>	<b>Tehnološko in ekološko optimiranje procesa pridobivanja FURFURALA</b>	<b>6.604.754</b>
	dr. Ljudmila Fele-Žilnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	6.604.754

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8703</b>	<b>Optimalno upravljanje procesov z minimalno porabo goriva</b> . . . . .	<b>2.684.610</b>
	dr. Zoran Kariž	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.684.610
<b>L2-8704</b>	<b>Človeku prijazno vrhunsko plemenitenje tekstilij</b> .	<b>1.873.522</b>
	dr. Bojana Vončina	
0715	Svila, tekstilna tovarna, trgovina in storitve, d.d., Maribor . . . . .	37.168
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.836.354
<b>L2-8721</b>	<b>Aktivno opazovanje prek interneta</b> . . . . .	<b>3.353.970</b>
	dr. Franc Solina	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	3.353.970
<b>L2-8723</b>	<b>Varivost jekel in ocena kakovosti zvarnih spojev, ki obratujejo pri visokih temperaturah</b> . . .	<b>2.922.177</b>
	dr. Inoslav Rak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.922.177
<b>L2-8728</b>	<b>Termoplastični vulkanizati — TPV</b> . . . . .	<b>2.601.760</b>
	dr. Tatjana Marinović	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	743.360
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj . .	1.858.400
<b>L2-8732</b>	<b>Induktivno logično programiranje</b> . . . . .	<b>5.307.591</b>
	dr. Nada Lavrač	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	3.980.693
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	1.326.898



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8820</b>	<b>Sistem za celovito obvladovanje kalibracije dolžinskih meril</b> . . . . .	<b>4.632.338</b>
	dr. Adolf Šostar	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.632.338
<b>L2-8834</b>	<b>Dekompozicijski model za eno- in dvodimenzionalne sestavljene signale</b> . . . . .	<b>1.384.066</b>
	dr. Damjan Zazula	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.384.066
<b>L2-8841</b>	<b>Konstruiranje in dimenzioniranje z antropometričnimi proporcijskimi sistemi</b> . . . . .	<b>848.006</b>
	dr. Jože Kušar	
0791	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo . . . . .	848.006
<b>L2-8862</b>	<b>Raziskave difuzijskih črpalk</b> . . . . .	<b>5.266.468</b>
	dr. Jože Gasperič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.897.017
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	1.369.451
<b>L2-8864</b>	<b>Laserski interferometrični sistem za precizne absolutne meritve dolžin</b> . . . . .	<b>2.402.360</b>
	dr. Martin Čopič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.402.360
<b>L2-8867</b>	<b>Prevleke iz amorfnega ogljika za leče in okna v zračnem prometu</b> . . . . .	<b>6.192.116</b>
	dr. Robert Blinc	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	5.135.441
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .	1.056.675

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8872</b>	<b>Študij odklanjanja ionov za potrebe spektrometrskega merilnika</b> . . . . .	<b>2.583.790</b>
	dr. Vitodrag Kumperščak	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	1.921.586
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	662.204
<b>L2-8875</b>	<b>Feroelektrični tekočerkristalni prikazalniki in optični modulatorji</b> . . . . .	<b>5.697.592</b>
	dr. Janez Pirš	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.141.209
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.848.796
1534	Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	1.707.587
<b>L2-8878</b>	<b>Integrirani superprevodni detektorji</b> . . . . .	<b>4.270.960</b>
	dr. Dragan D. Mihailović	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	3.002.950
1375	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenskih sistemov, d.o.o., Škofja Loka . . . . .	845.340
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	422.670
<b>L2-8930</b>	<b>Optimizacija procesa polkontinuiranega ulivanja aluminijevih zlitin</b> . . . . .	<b>5.601.217</b>
	dr. Božidar Šarler	
0719	IMPOL, industrija metalnih polizdelkov, Slovenska Bistrica . . . . .	1.204.243
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.910.254
1496	ATES, aplikacije, tehnologija, elektronika in svetovanje, d.o.o., Pragersko . . . . .	1.486.720

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-8938</b>	<b>Vpliv procesov med vlivanjem in strjevanjem jekla na kakovost produkta</b> . . . . .	<b>2.291.058</b>
	dr. Jakob Lamut	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	408.848
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	1.882.210
<b>L2-8941</b>	<b>Generične funkcije širokopasovnih omrežij za podporo aplikacijam ob uporabi ATM tehnologije — NICE — LOBAL</b> . . . . .	<b>4.335.208</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	3.837.298
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	497.910
<b>L2-9036</b>	<b>Neinvazivno merjenje oksigenacije v bioloških tkivih</b> . . . . .	<b>1.209.735</b>
	dr. Lojze Vodovnik	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	1.209.735
<b>L2-9038</b>	<b>Numerični krmilni sistem z interpolatorjem za elektroerozijske stroje</b> . . . . .	<b>1.434.685</b>
	dr. Vitomir Garbajs	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.434.685
<b>L2-9039</b>	<b>Zvarni spoji v konstrukcijah v potresnih razmerah</b> . . . . .	<b>12.961.753</b>
	dr. Janez Tušek	
0209	Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana . . . . .	12.189.803
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	377.480
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	394.470

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-9041</b>	<b>Razvoj livarskih postopkov pridobivanja in recikliranja kompozitov na osnovi Al zlitin, diskontinuirano ojačanih s kemijsko aktiviranimi pepeli</b> . . . . .	<b>3.379.966</b>
	dr. Varužan Kevorkijan	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	843.406
1520	Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . . . .	2.536.560
<b>L2-9042</b>	<b>Mehka (fuzzy) logika v varilski tehnologiji</b> . . . . .	<b>5.299.988</b>
	dr. Bojan Novak	
0209	Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.393.800
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.118.588
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	2.787.600
<b>L2-9045</b>	<b>Multimedijski interaktivni kabelski komunikacijski sistem</b> . . . . .	<b>2.982.900</b>
	dr. Rajko Svečko	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.982.900
<b>L2-9047</b>	<b>Stikalne naprave, novi principi in izboljšanje obstoječih z umetno inteligenco</b> . . . . .	<b>760.640</b>
	dr. Jože Pihler	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	760.640
<b>L2-9051</b>	<b>Racionalizacija tekstilnih plemenitilnih postopkov</b>	<b>3.269.258</b>
	dr. Marija Gorenšek	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	3.269.258

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-9053</b>	<b>Validacija podatkov in metod analize obsevanih materialov v reaktorju</b> . . . . .	<b>3.988.126</b>
	dr. Andrej Trkov	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.988.126
<b>L2-9055</b>	<b>STB — gradnik prehoda k digitalni televiziji</b> . . . . .	<b>2.088.030</b>
	dr. Žarko Čučej	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.088.030
<b>L2-9059</b>	<b>Močnostni pretvorniki — stikalni</b> . . . . .	<b>3.964.892</b>
	dr. Karel Jezernik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	3.964.892
<b>L2-9061</b>	<b>Radijski digitalni telekomunikacijski sistemi v prometnih sistemih</b> . . . . .	<b>1.653.976</b>
	dr. Igor Ozimek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.653.976
<b>L2-9062</b>	<b>Optimizacija aerodinamskih karakteristik propelerskega potisnika</b> . . . . .	<b>8.765.160</b>
	dr. Brane Širok	
0263	Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . . . . .	8.433.220
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	331.940
<b>L2-9065</b>	<b>Scada v elektroenergetskih sistemih</b> . . . . .	<b>1.193.160</b>
	dr. Boris Tovornik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.193.160

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L2-9067</b>	<b>Varjenje visokotlačnih plinovodov med obratovanjem</b>	<b>8.453.400</b>
	dr. Gabrijel Rihar	
0209	Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana	8.453.400
<b>L2-9068</b>	<b>Modeliranje in optimizacija posegov operaterja pri vodenju sistemov</b>	<b>3.964.427</b>
	dr. Tanja Urbančič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	3.151.174
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	813.253
<b>L2-9072</b>	<b>Komprimiranje dvodimenzionalnih signalov</b>	<b>3.540.702</b>
	dr. Dali Donlagić	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	3.540.702
<b>L2-9073</b>	<b>Ekološke zlitine za obdelavo na avtomatih</b>	<b>1.616.948</b>
	dr. Anton Smolej	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana	353.097
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	74.573
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	1.189.278
<b>L2-9075</b>	<b>Metodologija za specificiranje računalniško podprtega vodenja proizvodnje</b>	<b>8.585.213</b>
	dr. Janko Černetič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	7.489.811
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta	431.522
0586	Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj	663.880

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L2-9077</b>	<b>Tehnološke uporabe plazemskih izvorov ionov in ionskih sledi v snovi</b> . . . . .	<b>2.263.531</b>
	dr. Radomir Ilić	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.263.531
<b>L2-9085</b>	<b>Nadgradnja telematskih storitev z orodji za tvorjenje novih znanj</b> . . . . .	<b>2.638.450</b>
	dr. Jože Rugelj	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.638.450
<b>L2-9086</b>	<b>Modeliranje kavitacijskega toka med prehodnimi pojavi v ceveh</b> . . . . .	<b>2.010.789</b>
	dr. Anton Bergant	
1501	Litostroj, tovarna turbin, d.o.o., Ljubljana . . . . .	2.010.789

## Medicinske vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-7821</b>	<b>Ateroskleroza in tromboza: epidemiologija, preventiva in zdravljenje</b> . . . . .	<b>4.778.285</b>
	dr. Dušan Keber	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	4.778.285
<b>L3-7839</b>	<b>Otekanje goleni po revaskularizaciji A. popliteae — vloga alopurinola</b> . . . . .	<b>2.207.779</b>
	dr. Kazimir Miksić	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	2.207.779

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-7844</b>	<b>Vpliv različnih membran dializatorja na restitucijo ledvične funkcije in preživetje bolnikov z akutno ledvično odpovedjo</b> . . . . .	<b>2.943.706</b>
	dr. Jadranka Buturović-Ponikvar	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.943.706
<b>L3-7845</b>	<b>Uporaba metod molekularne citogenetike pri ugotavljanju kromosomskih anomalij</b> . . . . .	<b>2.943.706</b>
	dr. Nadja Kokalj-Vokač	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	2.943.706
<b>L3-7847</b>	<b>Spremljanje in 24-urno merjenje krvnega tlaka pri predšolskih otrocih</b> . . . . .	<b>2.207.779</b>
	dr. Alojz Gregorič	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	2.207.779
<b>L3-7850</b>	<b>Racionalizacija diagnostike in terapije v urgentni in intenzivni medicini v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.908.096</b>
	dr. Matija Horvat	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.908.096
<b>L3-7853</b>	<b>Klinični pomen aneuploidij pri seroznih tumorjih ovarijskega</b> . . . . .	<b>4.973.078</b>
	dr. Elko Borko	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	4.973.078
<b>L3-7854</b>	<b>Meritve in simulacija termičnih in elektro-fizioloških dogajanj v srcu in računalniško modeliranje srčne prostorske strukture</b> . . . . .	<b>3.679.632</b>
	dr. Borut Geršak	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	557.520
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	1.509.021
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.613.091



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L3-7861</b>	<b>Kakovost dela v osnovni zdravstveni dejavnosti</b> . . .	<b>2.748.438</b>
	dr. Igor Švab	
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.748.438
<b>L3-7862</b>	<b>Kakovost življenja starejše populacije</b> . . . . .	<b>2.748.439</b>
	dr. Črt Marinček	
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	549.688
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	274.844
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.923.907
<b>L3-7864</b>	<b>Vpliv sintetičnih in celuloznih membran hemodializatorjev na ohranitev rezidualne ledvične funkcije pri kroničnih hemodializnih bolnikih</b> . . .	<b>2.943.706</b>
	dr. Rafael Ponikvar	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.943.706
<b>L3-7865</b>	<b>Funkcionalne motnje možganov pri depresiji</b> . . . .	<b>2.207.779</b>
	dr. Marga Kocmur	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.207.779
<b>L3-7867</b>	<b>Klinično vrednotenje nuklearnomedicinskih preiskav</b> . . . . .	<b>1.839.816</b>
	dr. Metka Milčinski	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.839.816
<b>L3-7870</b>	<b>Študija funkcijskih in mikromorfoloških sprememb makroskopsko nepoškodovanega dela jeter po topi poškodbi</b> . . . . .	<b>2.725.737</b>
	dr. Eldar Gadžijev	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.739.875
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	985.862

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-7873</b>	<b>Novi mikroorganizmi in toksini pri bolnikih z diarejo</b> . . . . .	<b>1.823.216</b>
	dr. Jernej Logar	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.823.216
<b>L3-7874</b>	<b>Laser-doplersko merjenje odzivnosti mikrocirkulacije pri človeku</b> . . . . .	<b>3.620.058</b>
	dr. Martin Štrucl	
0223	Biomed, raziskovanje in strokovno svetovanje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	185.840
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	3.434.218
<b>L3-7906</b>	<b>Vpliv zdravilnih dejavnikov na človekov organizem</b> . . . . .	<b>1.569.497</b>
	dr. Jože Drinovec	
0265	Zdravilišče Radenska s tremi srci, Radenci . . . . .	1.569.497
<b>L3-7907</b>	<b>Vpliv pitja vina <i>terana</i> na zdravje</b> . . . . .	<b>1.733.401</b>
	dr. Dražigost Pokorn	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.733.401
<b>L3-7909</b>	<b>Razvoj zajemanja scintigrafskih podatkov s tomografske gama kamere na računalnik IBM PC ter razvoj programov za analizo kliničnih radioizotopskih preiskav</b> . . . . .	<b>2.207.779</b>
	dr. Valentin Fidler	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.207.779
<b>L3-7910</b>	<b>Merjenje uspešnosti programa preprečevanja kroničnih bolezni v Sloveniji po mednarodnem projektu „Cindi“ Slovenije</b> . . . . .	<b>3.185.523</b>
	dr. Matjaž Rode	
1324	Zdravstveni dom Ljubljana . . . . .	3.185.523

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-7914</b>	<b>Diagnostični in klinični vidiki gastrične infekcije z bakterijo <i>Helicobacter pylori</i></b> . . . . .	<b>1.771.843</b>
	dr. Marija Gubina	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.771.843
<b>L3-7916</b>	<b>Raziskovanje gostiteljev in prenašalcev mikro- organizmov — povzročiteljev bolezni pri ljudeh</b> . .	<b>6.667.930</b>
	dr. Tatjana Avšič-Županc	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	367.963
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	5.046.083
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	885.921
0614	Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana . . . . .	367.963
<b>L3-7926</b>	<b>Reparacija in regeneracija živčevja, ožilja živčevja in vzdražnih tkiv</b> . . . . .	<b>4.411.842</b>
	dr. Vinko Vincenc Dolenc	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	4.411.842
<b>L3-7942</b>	<b>Razvoj hitrih testov za rutinsko diagnostiko akutnih infekcij z <i>Mycoplasma pneumoniae</i></b> . . . . .	<b>6.977.182</b>
	dr. Dušan Benčina	
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	1.787.781
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	654.464
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	4.534.937
<b>L3-7943</b>	<b>Uvajanje programa za zagotavljanje kakovosti sistema klasifikacije bolnikov na področju zdravstvene nege</b> . . . . .	<b>5.415.389</b>
	dr. Primož Rode	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	5.415.389

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-8677</b>	<b>Epidemiologija invazivnih bolezn, ki povzročajo S. pneumoniae, II. influenzae in N. meningitidis v Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.416.393</b>
	dr. Milan Čižman	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.018.403
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	165.970
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.232.020
<b>L3-8692</b>	<b>Uporaba slikanja z magnetno resonanco v medicinski diagnostiki</b> . . . . .	<b>2.757.424</b>
	dr. Vladimir Jevtič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	511.450
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	2.245.974
<b>L3-8696</b>	<b>Prevalenca jogenovega sindroma v Sloveniji</b> . . . . .	<b>3.504.942</b>
	dr. Tatjana Kveder	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.504.942
<b>L3-8698</b>	<b>Virus hepatitisa C v Sloveniji</b> . . . . .	<b>5.935.370</b>
	dr. Srečko Koren	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.575.923
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	3.946.882
1187	Splošna bolnišnica Celje . . . . .	412.565
<b>L3-8701</b>	<b>Transplantacija človeških avtogenih hondrocitov, gojenih in vitro</b> . . . . .	<b>2.415.920</b>
	dr. Matjaž Jeras	
0311	Zavod Republike Slovenije za transfuzijo krvi, Ljubljana . . . . .	2.415.920

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>L3-8708</b>	<b>Racionalizacija rutinske s selektivno laparoskopsko intra operativno holangiografijo; patološke osnove in laparoskopiska diagnostična točnost „nepričakovane” holedoholitiaz</b>	<b>1.858.400</b>
	dr. Jožef Vračko	
0312	Klinični center Ljubljana	1.858.400
<b>L3-8710</b>	<b>Obveščanje o pelodni ogroženosti v Republiki Sloveniji</b>	<b>6.690.240</b>
	dr. Ema Mušič	
0312	Klinični center Ljubljana	743.360
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana	5.946.880
<b>L3-8734</b>	<b>Suicidalnost in depresivnost v adolescenci</b>	<b>2.415.920</b>
	dr. Martina Žmuc-Tomori	
0312	Klinični center Ljubljana	2.415.920
<b>L3-8736</b>	<b>Metoda vrednotenja rezultatov operativne obnove poškodovanega kolena</b>	<b>2.415.920</b>
	dr. Vladimir Smrko	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.683.710
0312	Klinični center Ljubljana	732.210
<b>L3-8737</b>	<b>Pomen skrbi skupnosti za kakovost življenja uporabnikov psihiatrije</b>	<b>1.211.677</b>
	dr. Miloš Kobal	
0312	Klinični center Ljubljana	1.211.677

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-8739</b>	<b>Indikacije na implantacijo biomodularne endoproteze kolka</b> . . . . .	<b>2.014.506</b>
	dr. Janez Prinčič	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.568.490
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	260.176
1513	Zavod za zdravstveno varstvo, Ljubljana . . . . .	185.840
<b>L3-8754</b>	<b>Dodatno sistemsko zdravljenje bolnic z rakom dojk stadijev I in II</b> . . . . .	<b>7.709.501</b>
	dr. Jurij Lindtner	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	7.709.501
<b>L3-8755</b>	<b>Uvedba stereotaktične radiokirurgije z linearnim pospeševalnikom v Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.290.871</b>
	dr. Marjan Budihna	
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	2.290.871
<b>L3-8756</b>	<b>Vrednotenje paliativnega zdravljenja kostnih metastaz z 32-fosforjem in 89-stroncijem</b> . . . . .	<b>2.806.184</b>
	dr. Jurij Fettich	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.806.184
<b>L3-8767</b>	<b>Endoskopski postopki v humani reprodukciji</b> . . . . .	<b>4.909.893</b>
	dr. Tomaž Tomaževič	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	4.909.893
<b>L3-8768</b>	<b>Abdominalna in laparoskopna kolposuspenzija</b> . . . . .	<b>2.453.088</b>
	dr. Božo Kralj	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	2.453.088

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L3-8770</b>	<b>Prenatalni presejalni testi za odkrivanje Downovega sindroma</b>	<b>3.504.942</b>
	dr. Živa Novak-Antolič	
0312	Klinični center Ljubljana	3.504.942
<b>L3-8776</b>	<b>Študij A-V prevajanja z neinvazivnim merjenjem signala Pra2</b>	<b>4.272.910</b>
	dr. Vito Starc	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	4.272.910
<b>L3-8779</b>	<b>Vpliv stalnega podtlaka (vacuum sealing) na celjenje kroničnih ran</b>	<b>1.858.400</b>
	dr. Slavko Rakovec	
0312	Klinični center Ljubljana	1.858.400
<b>L3-8780</b>	<b>Transplantacija črevesja</b>	<b>2.269.140</b>
	dr. Alojz Pleskovič	
0312	Klinični center Ljubljana	1.605.260
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta	663.880
<b>L3-8786</b>	<b>Pomen oligoelementov pri tekočinah za dializo in pri dializnih bolnikih</b>	<b>4.088.480</b>
	dr. Radmila Milačič	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	3.066.360
0312	Klinični center Ljubljana	1.022.120
<b>L3-8790</b>	<b>Digitalna knjižnica slovenskih medicinskih dokumentov</b>	<b>2.392.147</b>
	dr. Janez Stare	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	2.392.147

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-8800</b>	<b>Akutne okužbe dihal — epidemiološke značilnosti povzročiteljev pljučnic</b> . . . . .	<b>2.014.505</b>
	dr. Ludvik Vidmar	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	754.510
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.259.995
<b>L3-8802</b>	<b>Izpostavljenost pesticidom s hrano in pitno vodo v Republiki Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.379.226</b>
	dr. Dražigost Pokorn	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.043.348
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.335.878
<b>L3-8806</b>	<b>Uvedba fluorirane soli v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.857.665</b>
	dr. Marjan Premik	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.540.595
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	317.070
<b>L3-8809</b>	<b>Raziskava smotrnosti porabe zdravil v bolnišnicah RS</b> . . . . .	<b>1.145.436</b>
	Silvije Černelč	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.145.436
<b>L3-8810</b>	<b>Izdelava programa kompleksnega zdravstvenega varstva sevalnih delavcev</b> . . . . .	<b>2.747.355</b>
	dr. Marija Molan	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.648.413
1548	HERMES Softlab, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.098.942



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L3-8847</b>	<b>Pozitronska emisijska tomografija</b> . . . . .	<b>2.070.611</b>
	dr. Nataša Budihna	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	385.050
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.293.446
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	199.590
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	192.525
<b>L3-8916</b>	<b>Medicinski terminološki slovar</b> . . . . .	<b>1.883.360</b>
	dr. Miroslav Kališnik	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.883.360
<b>L3-8919</b>	<b>Proteaze in proteazni inhibitorji v napre-</b> <b>dovanje raka: možna uporaba v prognozi,</b> <b>preventivi in antimetastatski terapiji</b> . . . . .	<b>14.877.984</b>
	dr. Tamara Lah	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	12.341.964
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.056.675
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	1.056.675
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	422.670
<b>L3-8934</b>	<b>Preprečevanje kamnov v sečilih</b> . . . . .	<b>3.504.942</b>
	dr. Bojan Tršinar	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.504.942
<b>L3-8971</b>	<b>Značilnosti območja stacionarnega stanja</b> <b>pri dolgotrajnem naporu</b> . . . . .	<b>2.222.905</b>
	dr. Anton Ušaj	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.438.402
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	149.145
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	635.358

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L3-9034</b>	<b>Primerjava zdravljenja z epoetinoma alfa in omega pri renalni anemiji</b> . . . . .	<b>3.504.942</b>
	dr. Andrej Bren	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	3.504.942
<b>L3-9093</b>	<b>Celiakija v otroški dobi</b> . . . . .	<b>2.453.088</b>
	dr. Dušanka Mičetić-Turk	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	1.865.834
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	587.254
<b>L3-9095</b>	<b>Učinkovitost konizacije z električno zanko</b> . . . . .	<b>2.014.506</b>
	dr. Borut Gorišek	
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	2.014.506
<b>L3-9106</b>	<b>Problematika infekcij s herpes simplex virusom (HSV) v slovenski populaciji glede na genitalne manifestacije</b> . . . . .	<b>2.002.030</b>
	dr. Aleksej Kansky	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.735.746
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	266.284

## Biotehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L4-7324</b>	<b>Tehnološki in prehranski vidik termostabilnih rastlinskih maščob</b> . . . . .	<b>1.076.258</b>
	mag. Marlena Skvarča	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	224.015
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	852.243

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>L4-7330</b>	<b>Optimiziranje tehnologij pridelovanja in skladiščenja izbranih kmetijskih rastlin</b> . . . . .	<b>4.141.178</b>
	dr. Mihaela Černe	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	4.141.178
<b>L4-7332</b>	<b>Proučevanje metod žlahtnjenja zelja in čebule z vključevanjem dihaploidnih linij, pridobljenih z biotehnoškimi postopki</b> . . . . .	<b>4.385.014</b>
	dr. Borut Bohanec	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.991.395
1505	Semenarna Ljubljana, proizvodnja in trgovina, d.d., Ljubljana . . . . .	2.393.619
<b>L4-7351</b>	<b>Klasifikacija slovenskih medov</b> . . . . .	<b>2.883.989</b>
	dr. Anamarija Plestenjak	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	815.674
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	1.660.478
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	407.837
<b>L4-7353</b>	<b>Izdelava podatkov baze izotopskega sestava slovenskih vin s pomočjo NMR</b> . . . . .	<b>3.466.398</b>
	dr. Ana Gregorčič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	161.820
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.304.578
<b>L4-7354</b>	<b>Vpliv listne površine, fotosintetske aktivnosti in hormonskega stanja plodičev na redno rodost jabolane po uporabi sredstev za redčenje</b> .	<b>5.733.941</b>
	dr. Franc Batič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.863.753
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	2.870.188

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

**L4-7355 Alternativna uporaba za Slovenijo perspektivnih zdravilnih in aromatičnih rastlin in njihovo vrednotenje . . . . . 2.739.261**

dr. Dea Baričevič

0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	803.880
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	527.703
0120	Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj . . . . .	263.852
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	823.731
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	159.210
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	160.885

**L4-7367 Nestrupena fitofarmacevtska sredstva na osnovi modificiranih ogljikovih hidratov: razvoj novih proizvodov s povečano učinkovitostjo in selektivnostjo . . . . . 1.748.315**

dr. Miroslav Pokorny

0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	204.424
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	553.803
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	990.088

**L4-7375 Vpliv obstoječih in posodobljenih vinarskih tehnologij na kakovost in gospodarnost pridelave vin avtohtonih sort . . . . . 3.447.220**

dr. Julij Nemanič

0148	Kmetijski zavod Maribor . . . . .	360.382
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.336.050
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	450.478
1360	Kmetijsko veterinarski zavod, Nova Gorica . . . . .	300.310

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-7376</b>	<b>Sonaravni modeli njivske proizvodnje v primerjavi s konvencionalnimi in ovrednotenje njihove gospodarske učinkovitosti</b> . . . . .	<b>1.911.314</b>
	dr. Anton Tajnšek	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.911.314
<b>L4-7378</b>	<b>Tla kot naravni vir in škodljive snovi v naravnih in agro-ekosistemi</b> . . . . .	<b>9.556.569</b>
	dr. Nataša Jaecks-Vidic	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	9.556.569
<b>L4-7380</b>	<b>Optimizacija izkoriščanja škroba iz koruzne silaže</b> . . . . .	<b>5.733.941</b>
	dr. Drago Babnik	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	5.733.941
<b>L4-7381</b>	<b>Proučevanje učinkovitosti delovanja drenažnih sistemov v Sloveniji in naravovarstveni vidiki</b> . . .	<b>4.778.285</b>
	dr. Branivoj Matičič	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	4.778.285
<b>L4-7382</b>	<b>Sinteza alternativnega pigmenta razsoljenega mesa in njegova uporaba v izdelkih na osnovi mesnih emulzij</b> . . . . .	<b>6.837.710</b>
	dr. Božidar Žlender	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	6.837.710

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-7386</b>	<b>Preprečevanje <i>belega filma</i> na vakuumsko pakiranih kosih pršuta</b> . . . . .	<b>4.206.570</b>
	dr. Andrej Frohlich	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	4.206.570
<b>L4-7389</b>	<b>Genetski in okoliški vplivi na količino in topnost kolagena kot najpomembnejšega dejavnika trdote govejega mesa</b> . . . . .	<b>3.185.523</b>
	dr. Slavko Čepin	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	2.895.930
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	289.593
<b>L4-7394</b>	<b>Vpliv jajčnih ovojnica na preživetveno sposobnost mikromanipuliranih zarodkov v <i>in vitro</i> pogojih in/ali po globokem zamrzovanju</b> . . . . .	<b>6.692.816</b>
	dr. Marjan Kosec	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	6.692.816
<b>L4-7395</b>	<b>Nutricijska patologija in higiena prehrane v živinorejski proizvodnji</b> . . . . .	<b>7.648.473</b>
	dr. Janko Žust	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	7.648.473
<b>L4-7396</b>	<b>Kontaminacija govejega mesa z <i>E. coli</i> 0157:h7</b> . . . . .	<b>4.778.285</b>
	dr. Janez Marinšek	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	4.778.285
<b>L4-7397</b>	<b>Epidemiologija in preventiva abdominalnih obolenj pri prežvekovalcih v Sloveniji</b> . . . . .	<b>5.418.607</b>
	dr. Tomaž Zadnik	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	5.418.607

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-7398</b>	<b>Morfološke in fiziološke značilnosti spolnega dozorevanja mladih bikov svetlo lisaste pasme . . .</b>	<b>6.371.046</b>
	dr. Vojteh Cestnik	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	6.371.046
<b>L4-7399</b>	<b>Pomembne kužne bolezni živali in zoonoze v Sloveniji . . . . .</b>	<b>16.883.272</b>
	dr. Janez Brglez	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	141.579
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	16.741.693
<b>L4-7400</b>	<b>Vpliv majhnih električnih tokov na regenerativne procese poškodovanih perifernih živcev . . . . .</b>	<b>1.911.314</b>
	dr. Bojan Zorko	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	1.911.314
<b>L4-7401</b>	<b>Recikliranje — vpliv na kakovost in ekologijo . .</b>	<b>14.948.970</b>
	dr. Adolf Može	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	14.948.970
<b>L4-7402</b>	<b>Raziskave gozdnih tal in rizosfere, njihov vpliv na fiziološke parametre gozdnega drevja v izbranih gozdnih ekosistemih . . . . .</b>	<b>11.691.682</b>
	dr. Hojka Kraigher	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	10.566.490
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	702.790
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	422.402
<b>L4-7403</b>	<b>Biotoksini v sladkih vodah in morju ter njihov vpliv na človeka in okolje . . . . .</b>	<b>4.768.604</b>
	dr. Bojan Sedmak	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	4.768.604

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-7404</b>	<b>Raziskave in razvoj tehnologije za pridobivanje beljakovinskega koncentrata iz odpadnih voda . . .</b>	<b>6.255.374</b>
	dr. Anton Perdih	
1421	Bistra, biro za strateško tehnološki razvoj, Ptuj . . . . .	6.255.374
<b>L4-7407</b>	<b>Izboljšanje dimenzionalne stabilnosti lesnih tvoriv za uporabo v gradbeništvu, izdelanih na osnovi fenol-formaldehidnega lepila . . . . .</b>	<b>2.151.783</b>
	dr. Saša Pirkmaier	
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1.707.979
1281	Nafta Lendava . . . . .	443.804
<b>L4-7408</b>	<b>Tehnološko-ekološka primerjava klasičnih in bolj sonaravnih sistemov pridelovanja koruze .</b>	<b>1.447.459</b>
	dr. Franc Bavec	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	1.447.459
<b>L4-8558</b>	<b>Kakovost dela v gozdarstvu . . . . .</b>	<b>1.543.900</b>
	dr. Iztok Winkler	
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	1.543.900
<b>L4-8567</b>	<b>Interakcijsko delovanje naravnih in antropogenih stresnih dejavnikov na razvoj hrasta . . . . .</b>	<b>2.396.539</b>
	dr. Primož Simončič	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.396.539
<b>L4-8570</b>	<b>Pomladitvena ekologija (antropogenih spremenjenih gozdov . . . . .</b>	<b>1.691.304</b>
	dr. Jurij Diaci	
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	1.691.304



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-8574</b>	<b>Spojine aminov kovinskih karboksilatov za zaščito lesa</b> . . . . .	<b>1.980.418</b>
	dr. Marko Petrič	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	174.640
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1.805.778
<b>L4-8575</b>	<b>Kvantitativni model lesne bilance Slovenije</b> . . . . .	<b>1.005.926</b>
	dr. Srečko Devjak	
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1.005.926
<b>L4-8587</b>	<b>Trajnost papirja in kartona</b> . . . . .	<b>3.731.667</b>
	dr. Gabrijela Novak	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	3.731.667
<b>L4-8591</b>	<b>Hitro odkrivanje rastlinskih mikoplazem z uvedbo metode DAPI</b> . . . . .	<b>2.107.426</b>
	dr. Aleksander Hržič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.107.426
<b>L4-8600</b>	<b>Tehnična realizacija novih spoznanj o dosuševanju sena</b> . . . . .	<b>1.784.064</b>
	dr. Marjan Mrhar	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.784.064
<b>L4-8611</b>	<b>Njivski kolobar za EU-razmere v vzhodni in osrednji Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.710.789</b>
	dr. Anton Tajnšek	
0385	Tovarna sladkorja, Ormož . . . . .	204.424
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.506.365

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-8629</b>	<b>Vzgoja rodovitnejše sorte pašnega tipa trpežne ljujke</b>	<b>1.691.304</b>
	dr. Jože Korošec	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	1.691.304
<b>L4-8783</b>	<b>Ohranjanje in izboljšanje rodovitnosti tal ob povečanju gospodarnosti pridelave</b>	<b>2.024.495</b>
	dr. Rajko Bernik	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.687.427
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	337.068
<b>L4-8789</b>	<b>Zagotavljanje kakovosti sadja z regulacijo poobiralnega metabolizma</b>	<b>2.235.392</b>
	dr. Janez Hribar	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo	2.235.392
<b>L4-8795</b>	<b>Razvoj modela interaktivnega multimedijskega informacijskega sistema za fitomedicino</b>	<b>2.940.749</b>
	dr. Lea Milevoj	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	507.204
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	1.393.315
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	1.040.230
<b>L4-8815</b>	<b>Ohranjanje obstojnosti plodov hitro pokvarljivih sadnih vrst</b>	<b>2.176.369</b>
	dr. Marjan Simčič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.128.529
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo	1.047.840

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-8818</b>	<b>Sonaravno usmerjeno upravljanje kmetijsko-gozdarskih poslovnih sistemov</b> . . . . .	<b>897.086</b>
	dr. Katja Vadnal	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	775.246
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	121.840
<b>L4-8823</b>	<b>Vpliv različnih tehnoloških postopkov in naravnih danosti na kakovost slovenskega sadja</b> . . . . .	<b>6.818.440</b>
	dr. Franci Štampar	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	4.705.090
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	2.113.350
<b>L4-8825</b>	<b>Kakovost pridelka hidroponsko gojenih vrtnin na kameni volni</b> . . . . .	<b>2.092.531</b>
	dr. Jože Osvald	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	2.092.531
<b>L4-8828</b>	<b>Načini ohranitve genetske raznolikosti kranjske čebele v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.245.128</b>
	dr. Janez Poklukar	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.245.128

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-8833</b>	<b>Pitovne in klavne lastnosti ter kakovost mesa piščancev različnega genotipa in iz različnih tehnologij reje</b> . . . . .	<b>1.472.156</b>
	dr. Antonija Holcman	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.000.858
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	471.298
<b>L4-8836</b>	<b>Karakterizacija bakteriofagov mlečnokislinskih bakterij, izoliranih v slovenskih mlekarstvih obratih</b> . . . . .	<b>1.112.317</b>
	dr. Irena Rogelj	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.112.317
<b>L4-8837</b>	<b>Selekcija glede na funkcionalne sekundarne lastnosti pri govedu</b> . . . . .	<b>1.934.628</b>
	dr. Janez Pogačar	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	498.051
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.436.577
<b>L4-8843</b>	<b>Aktivnost specifične mikroflore v mleku in nove metode določanja njegove kakovosti</b> . . . . .	<b>1.398.652</b>
	dr. Stanislava Golc Teger	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.398.652

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-8849</b>	<b>Analiza razprostranjenosti avtohtonih vinskih kvasovk v Sloveniji in njihova karakterizacija . . .</b>	<b>4.058.990</b>
	dr. Peter Raspor	
0158	BIA, podjetje za laboratorijsko in procesno opremo, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.039.768
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.039.768
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	1.979.454
<b>L4-8851</b>	<b>Vpliv različnih kultivacijskih tehnik in pogojev na akumulacijo nukleotidov (RNK) v kvasni celici . . . . .</b>	<b>2.374.522</b>
	dr. Martin Batič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	481.844
0197	Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina . . . . .	1.787.894
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	104.784
<b>L4-8992</b>	<b>Emisije neugodnih vonjav pri živinorejski proizvodnji in njihovo zmanjševanje. Metodologija za odvzem vzorcev zraka in monitoring . . . . .</b>	<b>2.191.722</b>
	dr. Martin Dobeic	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	2.191.722
<b>L4-9007</b>	<b>Priprava glivičnih antigenov in študij njihovih imunogenih lastnosti v diagnostične namene . . . . .</b>	<b>4.001.587</b>
	dr. Marinka Drobnič	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	4.001.587
<b>L4-9009</b>	<b>Veterinarski terminološki slovar . . . . .</b>	<b>2.076.098</b>
	dr. Ivanka Brglez	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	2.076.098

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L4-9010</b>	<b>Analiza voda postrvskih ribogojnic v odnosu na načrtovano vzrejo ter preventivo bolezenskih pojavov pri postrveh v RS in vpliva vzreje</b> . . . . .	<b>1.519.860</b>
	dr. Andrej Bidovec	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	1.519.860
<b>L4-9012</b>	<b>Ostanki ivermektina v ovčji plazmi, mleku in mlečnih izdelkih po subkutanem vnosu</b> . . . . .	<b>1.691.304</b>
	dr. Darinka Zdenka Doganoc	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	1.691.304
<b>L4-9032</b>	<b>Fizikalno-kemijska karakterizacija tekočih triacilglicerolov</b> . . . . .	<b>2.235.392</b>
	dr. Florijan Klofutar	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	2.235.392
<b>L4-9091</b>	<b>Nadzor in vodenje kultivacije sesalskih celic v bioreaktorju</b> . . . . .	<b>2.396.538</b>
	dr. Miomir Knežević	
1491	Zasebni raziskovalec Miomir Knežević, Ljubljana . . . . .	2.396.538
<b>L4-9092</b>	<b>Farmacevtske učinkovine in kultivacija biomase gobe Ganoderma</b> . . . . .	<b>1.750.613</b>
	dr. Marin Berovič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.494.031
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	256.582
<b>L4-9094</b>	<b>Ekonomična izraba klavniške krvi</b> . . . . .	<b>1.381.035</b>
	dr. Črtomir Stropnik	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	14.867
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	683.084
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	683.084

## Družbene vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L5-7790</b>	<b>Evalvacija in valorizacija športnih panog v Sloveniji na podlagi ekspertnega modeliranja</b> . . .	<b>7.983.114</b>
	dr. Bojan Jošt	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	7.983.114
<b>L5-7792</b>	<b>Računalniško podprt sistem izbora, usmerjanja in spremljanja športnikov v izbrane športne panoge na podlagi ekspertnega modeliranja</b> . . . . .	<b>4.474.350</b>
	dr. Venceslav Kapus	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	4.474.350
<b>L5-7793</b>	<b>Biomehanične značilnosti gibanj v izbranih športnih panogah</b> . . . . .	<b>9.743.196</b>
	dr. Milan Čoh	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	9.743.196
<b>L5-7826</b>	<b>Obvladovanje razvoja malih in srednje velikih podjetij</b> . . . . .	<b>1.376.071</b>
	dr. Janez Belak	
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	1.376.071
<b>L5-7827</b>	<b>Evalvacija visokega šolstva</b> . . . . .	<b>3.298.126</b>
	dr. Sonja Kump	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	3.298.126
<b>L5-7828</b>	<b>Slovenski parlament — funkcije in delovanje</b> . . . .	<b>1.198.320</b>
	dr. Drago Zajc	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.198.320

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L5-7829</b>	<b>Razvoj podatkovne osnove za kvartalni model slovenskega gospodarstva</b> . . . . .	<b>1.881.659</b>
	dr. Franc Kuzmin	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	1.881.659
<b>L5-7830</b>	<b>Uveljavljanje novih institutov kazenskega materialnega in procesualnega prava v pravosodni praksi</b> .	<b>7.355.278</b>
	dr. Ljubo Bavcon	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	6.972.788
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	382.490
<b>L5-7831</b>	<b>Medgeneracijski transferji dohodkov v Sloveniji</b> .	<b>3.502.474</b>
	dr. Tine Stanovnik	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	3.502.474
<b>L5-7832</b>	<b>Oblikovanje policy mrež in lobiranje v Sloveniji</b> .	<b>5.476.204</b>
	dr. Danica Fink Hafner	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	5.476.204
<b>L5-7833</b>	<b>Eksperimentalno uvajanje individualnega načrtovanja in financiranja skrbi v skupnosti</b> . . .	<b>1.186.337</b>
	dr. Vitold Flaker	
0591	Univerza v Ljubljani, Visoka šola za socialno delo . .	1.186.337
<b>L5-7834</b>	<b>Socialno-pedagoške diagnoze — otroci s težavami kot osnova za oblikovanje individualnih vzgojnih programov</b> . . . . .	<b>1.832.474</b>
	dr. Alenka Kobolt	
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.832.474
<b>L5-7872</b>	<b>Teorija vzgoje in razsvetljenstvo</b> . . . . .	<b>1.771.200</b>
	dr. Zdenko Kodolja	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	1.771.200



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L5-7875</b>	<b>Vključevanje Slovenije v Evropsko unijo</b> . . . . .	<b>5.251.167</b>
	dr. Milan Lapornik	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	5.251.167
<b>L5-7876</b>	<b>Družina in šola v socializacijskih procesih družbe</b> . . . . .	<b>1.771.200</b>
	dr. Angelca Žerovnik	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	1.771.200
<b>L5-7881</b>	<b>Ilegalne droge v Sloveniji: obseg in narava njihove uporabe ter načrtovanje ustreznega institucionalnega odziva nanje</b> . . . . .	<b>1.796.692</b>
	dr. Bojan Dekleva	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	1.796.692
<b>L5-7883</b>	<b>Mednarodna anketa o kriminaliteti (viktimizaciji) — Slovenija 1996</b> . . . . .	<b>5.232.179</b>
	dr. Zoran Pavlovič	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	5.232.179
<b>L5-7889</b>	<b>Model prenove starih podeželskih naselij s pomočjo razvoja turizma</b> . . . . .	<b>860.793</b>
	dr. Tanja Mihalič	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	860.793
<b>L5-7898</b>	<b>Razvoj delovnega prava in prava socialne varnosti</b> . . . . .	<b>5.607.924</b>
	dr. Zvonko Vodovnik	
0508	Inštitut za delo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	5.607.924

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>L5-7903</b>	<b>Metodološka ogrodja za usmerjanje in kontrolo kakovostnejšega razvoja urbanega prostora v pogojih tržne ekonomije</b> . . . . .	<b>2.187.783</b>
	dr. Kaliopa Dimitrovska Andrews	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	2.187.783
<b>L5-7904</b>	<b>Usmeritve v razvoju znanosti in v pretoku znanosti v aplikacijo — primer Slovenije</b> . . . . .	<b>596.419</b>
	dr. Andrej Ule	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . .	316.157
1525	Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	280.262
<b>L5-7929</b>	<b>Strategija regionalnega razvoja Pomurja (Prekmurja in Prlekije)</b> . . . . .	<b>4.551.734</b>
	mag. Andrej Gulič	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	974.070
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	2.603.592
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	974.072
<b>L5-7930</b>	<b>Možnosti razvoja turizma ob jezerih v Sloveniji in deželah Alpe-Jadran</b> . . . . .	<b>2.349.489</b>
	dr. Branka Bratko	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	1.175.991
1422	Aniri, analize, ekspertize, informatika, ekonomika, marketing, d.n.o., Vodice . . . . .	1.173.498
<b>L5-7931</b>	<b>Reforma sistema gospodarjenja z mestnimi zemljišči — institucionalna podpora prehoda v tržno gospodarstvo</b> . . . . .	<b>2.349.489</b>
	dr. Ivo Lavrač	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	2.349.489

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L5-7932</b>	<b>Kurikulum temeljnih področij osnovne šole v luči mednarodnih raziskav učinkov izobraževanja</b> . . .	<b>2.634.660</b>
	dr. Darja Piciga	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	2.634.660
<b>L5-7933</b>	<b>Kakovost življenja družin v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.392.271</b>
	dr. Nevenka Černigoj Sadar	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.392.271
<b>L5-7938</b>	<b>Slovenska mladina in vojaški poklic</b> . . . . .	<b>3.675.689</b>
	dr. Anton Grizold	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	3.675.689
<b>L5-7939</b>	<b>Obligacijski stvarnopravni in statusnopravni elementi dolžniških in korporacijskih vrednostnih papirjev</b> . . . . .	<b>1.019.160</b>
	dr. Marijan Kocbek	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	1.019.160
<b>L5-7948</b>	<b>Časovna distanca v ekonomiji in statistiki s primerom primerjalne analize položaja Slovenije v Evropi</b> . . . . .	<b>431.395</b>
	dr. Pavle Sicherl	
0583	Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .	431.395
<b>L5-7949</b>	<b>Tradicionalne (ljudske) igre na Slovenskem</b> . . . . .	<b>620.443</b>
	dr. Rajko Andrej Šugman	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	620.443
<b>L5-7971</b>	<b>Stanje in potrebe pomoči z umetnostjo na področju zdravstva, socialnega varstva in šolstva</b> . .	<b>730.798</b>
	dr. Simona Tancig	
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	730.798

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L5-8946</b>	<b>Planiranje pedagoških kadrov v procesu družbenih sprememb</b> . . . . .	<b>2.000.712</b>
	dr. Tanja Šeme	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	2.000.712
<b>L5-8957</b>	<b>Ženske in nasilje v sodobni slovenski družbi — feministične perspektive</b> . . . . .	<b>2.184.800</b>
	dr. Zoran Kanduč	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	2.184.800
<b>L5-8974</b>	<b>Pedagogika družinskega ognjišča; šola za starše</b> . . .	<b>951.210</b>
	dr. Angelca Žerovnik	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	951.210
<b>L5-8978</b>	<b>Nekateri vidiki informacijske pismenosti</b> . . . . .	<b>841.125</b>
	dr. Darja Piciga	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	475.605
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	365.520
<b>L5-8981</b>	<b>Kognitivni pristopi k opisu in učenju slovenskega jezika</b> . . . . .	<b>1.833.961</b>
	dr. Olga Kunst-Gnamuš	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	1.618.752
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	215.209
<b>L5-8983</b>	<b>Elektronsko poslovanje — electronic commerce</b> . .	<b>1.923.207</b>
	dr. Jože Gričar	
0586	Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . .	1.923.207

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L5-8989</b>	<b>Model čezmejnega regionalnega povezovanja severovzhodne Slovenije</b> . . . . .	<b>2.095.833</b>
	dr. Silvan Devetak	
0162	Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije pri Univerzi v Mariboru . . . . .	2.095.833
<b>L5-8994</b>	<b>Metodologija raziskovanja interneta</b> . . . . .	<b>1.647.277</b>
	dr. Vasja Vehovar	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.647.277
<b>L5-8995</b>	<b>Kakovost učbenika</b> . . . . .	<b>1.723.261</b>
	dr. Janez Justin	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	1.723.261
<b>L5-8997</b>	<b>Temeljna merila in metode varstva ter sonaravne rabe prostora obalne regije Slovenije</b> . .	<b>1.829.030</b>
	dr. Peter Fister	
0791	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo . . . . .	566.340
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	1.262.690
<b>L5-9004</b>	<b>Marginalizacija, socialna izključenost, elite v Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.078.590</b>
	dr. Gregor Tomc	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	2.078.590
<b>L5-9008</b>	<b>Regulacija industrijskih odnosov in strateška sposobnost slovenskih podjetij</b> . . . . .	<b>3.583.240</b>
	dr. Miroslav Stanojevič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	3.583.240

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L5-9013</b>	<b>Nastanek, razvoj in vloga neodvisnih ženskih skupin v Sloveniji 1980–1995</b> . . . . .	<b>2.685.583</b>
	dr. Vlasta Jalušič	
0366	Mirovni inštitut, Ljubljana . . . . .	2.685.583
<b>L5-9016</b>	<b>Vpliv nacionalne in organizacijske kulture na učinkovitost vodenja</b> . . . . .	<b>899.179</b>
	dr. Edvard Konrad	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	899.179
<b>L5-9017</b>	<b>Razvoj IZOF modela motivacije za diagnostiko predtekmovalnih stanj</b> . . . . .	<b>1.732.565</b>
	dr. Maks Tušak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.732.565
<b>L5-9022</b>	<b>Fevdalno sodstvo slovenske Štajerske</b> . . . . .	<b>1.365.180</b>
	dr. Stanislav Ojnik	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	1.365.180
<b>L5-9023</b>	<b>Ustreznost klasičnega kazenskega prava v pogojih tranzicije</b> . . . . .	<b>487.360</b>
	dr. Petar Novoselec	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	487.360
<b>L5-9025</b>	<b>Pravni vidiki obdavčitve z davkom na dodano vrednost v Sloveniji v odnosu do Evropske unije</b> .	<b>1.218.400</b>
	dr. Franc Pernek	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	1.218.400
<b>L5-9028</b>	<b>Splošni del civilnega prava</b> . . . . .	<b>1.218.400</b>
	dr. Ludvik Toplak	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	1.218.400

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L5-9030</b>	<b>Odgovornost gospodarskih subjektov za obremenjevanje okolja v mednarodnem zasebnem pravu</b> . . . . .	<b>487.360</b>
	dr. Miroslava Geč-Korošec	
0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	487.360
<b>L5-9111</b>	<b>Strateške analize razvoja Slovenije</b> . . . . .	<b>2.252.822</b>
	dr. Lojze Sočan	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	2.252.822
<b>L5-9114</b>	<b>Primerjalna raziskava državljskega izobraževanja in vzgoje — civic education project (CEP)</b> . . . . .	<b>951.210</b>
	dr. Zdenko Kodelja	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	951.210

## Humanistične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>L6-7329</b>	<b>Karta ranljivosti krasa vzdolž avtocest v Sloveniji</b> . . . . .	<b>3.679.632</b>
	dr. Stanka Šebela	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.679.632
<b>L6-7529</b>	<b>Primerjalna vrednost in pomen religij</b> . . . . .	<b>1.340.240</b>
	dr. Janez Juhant	
0170	Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	1.340.240

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>L6-7532</b>	<b>Slovenija na vojaškem zemljevidu 1763–1787</b> . . . . . dr. Vincenc Rajšp	<b>3.766.792</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.766.792
<b>L6-7539</b>	<b>Jezik in spolna razlika: podoba ženske v učbenikih in literaturi</b> . . . . . dr. Eva Bahovec	<b>1.328.523</b>
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	1.328.523
<b>L6-8609</b>	<b>Slovensko-italijanski odnosi v sodobni zgodovini</b> . . . . . dr. Emilija Kacin-Wohinz	<b>2.219.490</b>
0501	Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	2.219.490
<b>L6-8622</b>	<b>Ranljivost okolja kot omejitveni dejavnik prostorskega razvoja Slovenije</b> . . . . . dr. Metka Špes	<b>2.958.263</b>
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	2.958.263
<b>L6-8831</b>	<b>Slovenska geografska terminologija</b> . . . . . dr. Franc Lovrenčak	<b>540.970</b>
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	540.970
<b>L6-8963</b>	<b>Kartiranje ranljivosti in ogroženosti za varstvo kraških vodonosnikov</b> . . . . . dr. Andrej Kranjc	<b>1.155.925</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.155.925



## Rekapitulacija

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	70.298.834	4,7%
Tehniške vede . . . . .	862.695.151	57,3%
Medicinske vede . . . . .	197.110.459	13,1%
Biotehniške vede . . . . .	228.468.112	15,2%
Družbene vede . . . . .	130.128.393	8,6%
Humanistične vede . . . . .	16.989.835	1,1%
Skupaj . . . . .	1.505.690.784	100,0%



**Projekti programa  
Naravna in kulturna dediščina  
v letu 1997**



Predmet programa Naravna in kulturna dediščina, razpisanega na podlagi 27. člena Zakona o raziskovalni dejavnosti (Uradni list RS, št. 8/91) in 3. člena Pravilnika o pogojih in metodologiji izbora in financiranja projektov temeljnega in aplikativnega raziskovanja ter razvoja (Uradni list RS, št. 5/94), je izdelava in praviloma objava rezultatov raziskovanja v obliki virov, topografij, slovarjev in drugih zbirk infrastrukturnega pomena za znanost, izobraževanje, kulturo in razvoj.

Slovenija je, kar zadeva naravno in kulturno dediščino, izjemen prostor v evropskih in tudi svetovnih razmerah. Vede, ki so nacionalno pomembne, ker nam dajejo nova spoznanja o naravni in kulturni dediščini, je treba povezati v širši, temeljitejši interdisciplinarni program posebnega pomena, še posebej v času novih političnih in gospodarskih gibanj v okviru procesa združevanja Evrope. Nevarnost raznarodovanja in izgubljanja identitete je bistveno manjša, če znanstvene potenciale usmerimo v tovrstne raziskave in jih povežemo s procesom osveščanja javnosti v smeri poudarjanja pripadnosti izjemnemu naravnemu in kulturnemu okolju, ki ga predstavlja Slovenija.

## Naravoslovno-matematične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>T1-6482</b>	<b>Biotopska in biocenološka valorizacija reke Mure in zaledja z oceno ranljivosti</b> . . . . .	<b>4.133.082</b>
	dr. Mitja Zupančič	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	4.133.082
<b>T1-6483</b>	<b>Inventarizacija favne žuželk (Coleoptera in Lepidoptera)</b> . . . . .	<b>2.419.637</b>
	dr. Božidar Drovenik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	2.419.637

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>T1-7350</b>	<b>Evidentiranje, vrednotenje in gospodarjenje z naravno dediščino izven zavarovanih območij na izbranih primerih JZ in SV Slovenije</b> . . . . .	<b>1.827.000</b>
	dr. Mitja Kaligarič	
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	1.827.000
<b>T1-7731</b>	<b>Ihtiofavna in astakofavna Kolpe, mrtvic reke Mure in Notranjske Reke</b> . . . . .	<b>955.657</b>
	dr. Jože Ocvirk	
0414	Zavod za ribištvo, Ljubljana . . . . .	955.657
<b>T1-7738</b>	<b>Močeril (<i>Proteus anguinus</i>, <i>Amphibia</i>, <i>Caudata</i>) v bioloških in funkcionalno-morfoloških raziskavah</b> . . . . .	<b>4.529.942</b>
	dr. Boris Bulog	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.486.720
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	3.043.222
<b>T1-7739</b>	<b>Fosili in prikamnine iz mezozojskih in kenozojskih vzorcev v zbirkah Paleontološkega inštituta Ivana Rakovca</b> . . . . .	<b>4.233.435</b>
	dr. Katica Drobne	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	4.233.435
<b>T1-7749</b>	<b>Geološka topografija mineraliziranih vod Slovenije</b> . . . . .	<b>5.025.546</b>
	dr. Pero Mioč	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	5.025.546

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>T1-7750</b>	<b>Geološki terminološki slovar</b> . . . . .	<b>3.102.216</b>
	dr. Jernej Pavšič	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	3.102.216
<b>T1-7751</b>	<b>Krasoslovna informacijska zbirka</b> . . . . .	<b>3.804.840</b>
	dr. Tadej Slabe	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.804.840
<b>T1-7752</b>	<b>Izdelava in tiskanje geoloških kart s tolmači</b> . . . . .	<b>6.435.400</b>
	dr. Stevo Dozet	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	6.435.400

## Tehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>T2-6485</b>	<b>Kamen v Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.134.816</b>
	dr. Breda Mirtič	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	918.050
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	784.245
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	432.521
<b>T2-6488</b>	<b>Speleološke raziskave za varovanje in ohranjanje Škocjanskih jam</b> . . . . .	<b>3.098.071</b>
	dr. Andrej Kranjc	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.098.071

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>T2-6493</b>	<b>Geološke karte</b> . . . . .	<b>13.253.706</b>
	dr. Pero Mioč	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	13.253.706

## Biotehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>T4-7559</b>	<b>Krajinska dediščina Slovenije in njen prispevek v nacionalni prostorski identiteti</b> . . . . .	<b>5.799.481</b>
	dr. Dušan Ogrin	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	5.496.876
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	302.605

## Humanistične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>T6-6496</b>	<b>Železniški terminološki slovar</b> . . . . .	<b>3.801.552</b>
	dr. Aleš Breznikar	
0522	Prometni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.801.552
<b>T6-6498</b>	<b>Ohranjanje identitete in vrednosti slovenske čipke z usmerjanjem razvoja izvirne čipke v današnjem času</b> . . . . .	<b>2.012.797</b>
	dr. Danilo Jakšič	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	2.012.797



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>T6-6546</b>	<b>Arheometrične raziskave prazgodovinskega bakra in brona</b> . . . . .	<b>966.368</b>
	dr. Ljubinka Teržan	
0613	Narodni muzej, Ljubljana . . . . .	966.368
<b>T6-7321</b>	<b>Stalna razstava v Slovenskem etnografskem muzeju</b> . . . . .	<b>4.708.490</b>
	mag. Marija Mojca Terčelj	
0622	Slovenski etnografski muzej, Ljubljana . . . . .	4.708.490
<b>T6-7540</b>	<b>Dopolnjevanje in preučevanje virov in literature o slovenski emigracijski problematiki</b> . . . . .	<b>4.362.883</b>
	dr. Breda Čebulj-Sajko	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	4.362.883
<b>T6-7545</b>	<b>Antropološke raziskave staroslovanske populacije severovzhodne Slovenije s poudarkom na analizi srednjeveškega grobišča Središče ob Dravi</b> . . . . .	<b>3.349.797</b>
	dr. Marija Štefančič	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	3.349.797
<b>T6-7546</b>	<b>Etnološka kulturna dediščina — zbiranje, vrednotenje in varovanje gradiva, arhivov in dokumentacije</b> . . . . .	<b>1.549.800</b>
	dr. Mojca Ravnik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.549.800

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>T6-7553</b>	<b>Znanstvenokritične izdaje starejših literarnozgodovinskih virov</b> . . . . .	<b>3.804.840</b>
	dr. France Bernik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	3.804.840
<b>T6-7554</b>	<b>Novi slovenski biografski leksikon</b> . . . . .	<b>5.073.120</b>
	dr. Janez Šumrada	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	5.073.120
<b>T6-7710</b>	<b>Triglavski ledenik in ledenik pod Skuto</b> . . . . .	<b>11.056.231</b>
	dr. Milan Orožen-Adamič	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	11.056.231
<b>T6-7711</b>	<b>Geografija slovenskih naselij</b> . . . . .	<b>3.456.063</b>
	dr. Vladimir Drozg	
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	3.456.063

## Rekapitulacija

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	36.466.755	34,8%
Tehniške vede . . . . .	18.486.593	17,6%
Medicinske vede . . . . .	0	0,0%
Biotehniške vede . . . . .	5.799.481	5,5%
Družbene vede . . . . .	0	0,0%
Humanistične vede . . . . .	44.141.941	42,1%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>104.894.770</b>	<b>100,0%</b>

**Ciljni raziskovalni programi  
v letu 1997**



Eden izmed programov Nacionalnega raziskovalnega programa so tudi ciljni raziskovalni programi, ki temeljijo na Pravilniku o raziskovalnih programih za uresničevanje nacionalnih ciljev (Uradni list RS, št. 35/94). Njihova osnovna značilnost je ciljno zaokroževanje predvsem uporabnih in razvojnih raziskav v projekte, ki so usmerjeni k uresničevanju širših družbenih ciljev nacionalnega pomena na določenem področju. Zato se oblikujejo in uresničujejo v sodelovanju z drugimi ministrstvi, ki opredeljujejo nacionalne raziskovalne potrebe z resornega vidika, Ministrstvo za znanost in tehnologijo pa s svojim ekspertskim sistemom zagotavlja potrebno kakovost raziskovalnega dela in s tem vključenost raziskovalne sfere v razvojna in strateška vprašanja države in njenih vladnih resorjev.

Prav zato gre pri projektih, ki se izvajajo v okviru ciljnih raziskovalnih programov, za skupne razpise z zainteresiranimi ministrstvi in skupne pogodbe o izvajanju in financiranju projektov, ki se financirajo iz sredstev Ministrstva za znanost in tehnologijo in praviloma v enakem deležu tudi iz sredstev sodelujočih ministrstev.

V letu 1997 so bila sredstva iz proračuna Ministrstva za znanost in tehnologijo in iz proračunov drugih ministerstev namenjena financiranju 103 projektov v okviru dvanajstih ciljnih raziskovalnih programov.

## Zemlja

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V4-6284</b>	<b>Identifikacija virusov in njihova eliminacija iz česna in fižola</b>	<b>10.515.891</b>
	dr. Maja Ravnikar	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana	8.911.166
0120	Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj	944.327
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	660.398

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-6581</b>	<b>Vinogradniške tehnologije za izboljšanje kakovosti in gospodarnosti pridelave grozdja . . . . .</b>	<b>5.050.000</b>
	dr. Zora Korošec-Koruza	
0148	Kmetijski zavod Maribor . . . . .	707.000
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.717.000
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	707.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.919.000
<b>V4-6583</b>	<b>Rekultiviranje opuščenih hribovitih kraških zemljišč z okolju prilagojenimi tehnologijami reje in zdravja drobnice . . . . .</b>	<b>8.589.205</b>
	dr. Milan Pogačnik	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.889.625
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	3.951.034
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	2.748.546
<b>V4-6584</b>	<b>Žlahtnjenje hmelja . . . . .</b>	<b>2.350.000</b>
	mag. Nataša Ferant	
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec . . . . .	2.350.000
<b>V4-6585</b>	<b>Možni izvori onesnaženja tal in podtalnice na intenzivnih kmetijskih območjih . . . . .</b>	<b>3.000.000</b>
	dr. Franc Lobnik	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	3.000.000
<b>V4-6586</b>	<b>Žlahtnjenje in genska banka krompirja . . . . .</b>	<b>2.850.000</b>
	mag. Andrej Potočnik	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.850.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-6587</b>	<b>Vključevanje stročnic v sonaravne modele njivske proizvodnje</b> . . . . .	<b>1.625.000</b>
	Zoran Čergan	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.625.000
<b>V4-6588</b>	<b>Pridelovanje zdravnih rastlin v sonaravnih razmerah</b> . . . . .	<b>1.900.000</b>
	dr. Dea Baričevič	
0120	Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj . . . . .	475.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.064.000
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	361.000
<b>V4-6589</b>	<b>Optimizacija tehnike pridelave in ugotavljanje kakovosti krmnih rastlin iz rodu <i>Sorghum</i></b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Branko Kramberger	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	1.200.000
<b>V4-6591</b>	<b>Učinki vključevanja Slovenije v mednarodne integracije na slovensko kmetijstvo</b> . . . . .	<b>7.331.500</b>
	dr. Emil Erjavec	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.519.000
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	2.190.000
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	1.622.500
<b>V4-6930</b>	<b>Analiza vzrokov za variabilnost višine in kakovosti pridelka pšenice</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	Andrej Zemljič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-6932</b>	<b>Sistem za ocenjevanje preskrbljenosti prežvekovalcev z beljakovinami</b>	<b>2.400.000</b>
	dr. Jože Verbič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	2.400.000
<b>V4-6933</b>	<b>Viroze ječmena</b>	<b>701.001</b>
	dr. Miloš Kus	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana	140.200
0120	Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj	399.570
0148	Kmetijski zavod Maribor	161.231
<b>V4-6934</b>	<b>Optimizacija nekaterih segmentov v proizvodnji in razmnoževanju sladkorne pese</b>	<b>562.500</b>
	dr. Terezija Štefančič	
0385	Tovarna sladkorja, Ormož	562.500
<b>V4-6935</b>	<b>Prilagoditev in razvoj metod za ocenjevanje prehranske vrednosti krme in krmil</b>	<b>4.000.000</b>
	dr. Miroslav Štruklec	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	400.000
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	2.800.000
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta	800.000
<b>V4-6936</b>	<b>Načini povečanja prireje in izboljšanja kakovosti govejega mesa v Sloveniji in modelne rešitve hlevov</b>	<b>5.500.000</b>
	dr. Slavko Čepin	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	4.950.000
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo	550.000



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-6937</b>	<b>Proizvodni in tržno-organizacijski sistemi reje prašičev na kmetijah v Sloveniji, prilagojeni potrebam trga, okolja in ciljem kmetijske politike</b>	<b>2.900.000</b>
	dr. Andrej Šalehar	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	691.650
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	2.208.350
<b>V4-6938</b>	<b>Nitratni ion v pridelovanju in predelovanju hmelja</b>	<b>5.500.164</b>
	dr. Milica Kač	
0211	Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana	1.815.000
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	3.465.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	220.164
<b>V4-6939</b>	<b>Specifični problemi varstva rastlin v kmetijski pridelavi Slovenije</b>	<b>3.500.000</b>
	dr. Jože Maček	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	3.500.000
<b>V4-6940</b>	<b>Razvoj ekološko sprejemljivih sistemov pridelave krme in obdelave travne ruše</b>	<b>1.525.000</b>
	dr. Jože Korošec	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	1.525.000
<b>V4-8586</b>	<b>Analitika ostankov fitofarmaceutskih snovi v hmelju</b>	<b>1.000.000</b>
	mag. Iztok Košir	
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	1.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-9115</b>	<b>Vzpostavitev laboratorijske metodike za molekularno identifikacijo živali</b> . . . . .	<b>900.000</b>
	dr. Peter Dovč	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	450.000
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	450.000
<b>V4-9117</b>	<b>Vrhunski nišni izdelki iz žit; razvoj dejavnikov kakovosti in tržne sprejemljivosti</b> . . . . .	<b>800.000</b>
	mag. Boris Kovač	
0197	Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina . . . . .	368.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	374.400
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	57.600
<b>V4-9118</b>	<b>Prehranski vplivi na kakovost živil živalskega izvora, komplementarna vrednost rastlinskih živil in metode za merjenje kakovosti z vidika vplivov na zdravje</b> . . . . .	<b>4.700.000</b>
	dr. Karl Salobir	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	2.726.000
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	141.000
0489	Emona, Razvojni center za prehrano, d.o.o., Ljubljana . . . . .	423.000
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	1.410.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>V4-9119</b>	<b>Primerjava metod pri določanju izotopske sestave vin — določevanje izvora sladkorjev v vinih z uporabo SNIF-NMR in stabilnih izotopov</b>	<b>1.600.000</b>
	dr. Mitja Kocjančič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	400.000
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	400.000
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	800.000
<b>V4-9120</b>	<b>Uvajanje pridelave šparglja (Asparagus officinalis L.) v Sloveniji</b>	<b>500.000</b>
	dr. Marijana Jakše	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	500.000
<b>V4-9121</b>	<b>Biološko pridelovanje sadja</b>	<b>1.900.000</b>
	dr. Franci Štampar	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	38.000
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo	38.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	1.824.000
<b>V4-9122</b>	<b>Žlahtnjenje oljnih buč; oblikovanje grmičastih oblik oljnih buč</b>	<b>300.000</b>
	dr. Anton Ivančič	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo	300.000
<b>V4-9123</b>	<b>Zmanjšanje obremenitve tal in pridelkov z racionalnejšimi načini tehnične aplikacije pesticidov</b>	<b>800.000</b>
	dr. Stane Berčič	
0377	Zavod za zdravstveno varstvo, Maribor	240.000
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo	560.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V4-9125</b>	<b>Integralna pridelava zelenjave — smernice, uvajanje novih postopkov in trženje</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	mag. Martina Bavec	
0148	Kmetijski zavod Maribor . . . . .	500.000
<b>V4-9126</b>	<b>Razvoj krmnih mešanic z dodatkom glutamina in ustrezne vlaknine za pujske</b> . . . . .	<b>900.000</b>
	dr. Janez Salobir	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	900.000
<b>V4-9128</b>	<b>Uporaba rastlinske biotehnologije za varstvo rastlin (Razvoj identifikacijskih metod za rastlinske patogene in ovrednotenje transgenih rastlin)</b> . . . . .	<b>4.000.000</b>
	dr. Maja Ravnikar	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	2.503.513
0120	Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj . . . . .	295.032
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	184.839
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	739.357
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	277.259
<b>V4-9130</b>	<b>Določitev tehnoloških parametrov pridelave grozdja, potrebnih za rajonizacijo in vinogradniški kataster</b> . . . . .	<b>900.000</b>
	dr. Zora Korošec-Koruza	
0148	Kmetijski zavod Maribor . . . . .	135.000
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	315.000
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	180.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	270.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-9131</b>	<b>Razvoj sortnega preskušanja in semenarstva v skladu s pravili Evropske unije</b>	<b>800.000</b>
	mag. Jože Ileršič	
0385	Tovarna sladkorja, Ormož	40.900
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	693.800
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	65.300
<b>V4-9132</b>	<b>Naravovarstveni in ekonomski učinki biološkega kmetovanja</b>	<b>400.000</b>
	dr. Mihaela Černe	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	400.000
<b>V4-9133</b>	<b>Karta geografske razprostranjenosti fitopatogenih in fitofagnih organizmov v Sloveniji</b>	<b>2.100.000</b>
	dr. Gregor Urek	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.217.000
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	336.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	547.000
<b>V4-9134</b>	<b>Dopolnilne dejavnosti na kmetijah in razvoj podeželja</b>	<b>500.000</b>
	dr. Tea Petrin	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta	500.000
<b>V4-9135</b>	<b>Zaraščanje kmetijskih zemljišč in ukrepi za preprečevanje opuščanja pridelave</b>	<b>800.000</b>
	Tomaž Cunder	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	692.000
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	108.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-9136</b>	<b>Modelna tehnološko-tehnična rešitev zorenja mehkih sirov s plesnijo za dopolnilno dejavnost na kmetijah</b>	<b>500.000</b>
	dr. Bogdan Perko	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale	500.000
<b>V4-9137</b>	<b>Pridelovanje zelišč kot dopolnilna dejavnost</b>	<b>600.000</b>
	dr. Janko Rode	
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	300.000
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	300.000

## Gozd

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V4-6597</b>	<b>Snovanje modelov za preučevanje vplivov na okolje</b>	<b>2.371.003</b>
	dr. Milan Hočevar	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.801.960
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo	284.523
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana	284.520
<b>V4-6598</b>	<b>Večnamenska raba in okolju prilagojeno dograjevanje omrežja gozdnih prometnic</b>	<b>5.670.000</b>
	dr. Boštjan Košir	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana	4.479.300
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo	1.190.700

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

**V4-6599 Krajinško ekološka tipizacija gozdnate krajine in vloga gozda v revitalizaciji . . . . . 3.650.000**

dr. Boštjan Anko  
0488 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za gozdarstvo . . . . . 3.650.000

**V4-6912 Poplacijsko genetske in ekofiziološke raziskave gospodarsko pomembnih drevesnih vrst ter rastin in razvoja gozdnega semenja in sadik . . . . . 2.574.400**

dr. Hojka Kraigher  
0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.609.000  
0488 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za gozdarstvo . . . . . 965.400

**V4-6913 Bolezni in moteči dejavniki v konceptu integralnega varstva gozdnih ekosistemov . . . . . 5.792.400**

dr. Janez Titovšek  
0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . . 3.861.600  
0488 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za gozdarstvo . . . . . 1.930.800

## **Varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami**

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

**V2-6920 Varstvo vodnih virov in vodovodnih sistemov ter zagotavljanje odvoda odpadnih in padavinskih vod z urbaniziranih površin v izjemnih razmerah 1.800.000**

dr. Mitja Rismal  
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 1.800.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V2-6921</b>	<b>Hidrološke in hidravlične razmere v času poplavnih vod v strugah in na poplavnih področjih, ureditve povirij za zmanjševanje poplavnih vod in metodologija za podatkovne baze</b>	<b>2.250.000</b>
	dr. Franc Steinman	
0211	Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana	2.250.000
<b>V2-6922</b>	<b>Metode za opredelitev materialov glede na količino dima in toksičnost produktov gorenja</b>	<b>3.050.000</b>
	dr. Saša Petriček	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	549.000
0348	Center za prenos znanja in tehnologij, d.o.o., Radovljica	976.000
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana	1.525.000



## Varstvo okolja

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V2-8575</b>	<b>Razvoj sistema za obvladovanje ogroženosti podtalnice zaradi točkovnih in razpršenih industrijskih in urbanih ter kmetijskih izvorov onesnaženja</b>	<b>5.420.000</b>
	dr. Miran Veselič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	487.800
0106	Inštitut „Jožef Stefan“, Ljubljana	379.400
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana	1.138.200
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana	108.400
0377	Zavod za zdravstveno varstvo, Maribor	758.800
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo	2.222.200
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo	325.200

## Stanovanje

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V2-8565</b>	<b>Izhodišča za raznolikost stanovanjske gradnje in smernice za načrtovanje glede na razvojne spremembe v kakovosti bivalnega okolja</b>	<b>1.500.000</b>
	dr. Viktor Pust	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana	562.500
0791	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo	937.500

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V2-8566</b>	<b>Prenova mest glede na funkcionalne in vrednostne razkorake v uporabi stavbnega fonda ter modeli kompleksne prenove mest — z namenom prenosa znanja (teorije) vrednostnih raziskav v slovenski urbani prostor . . . . .</b>	<b>1.000.000</b>
	dr. Barbara Verlič Dekleva	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	1.000.000

<b>V2-8567</b>	<b>Organizacijske oblike vzdrževanja in prenove stanovanjskih zgradb v Republiki Sloveniji . . . . .</b>	<b>1.500.000</b>
	dr. Mirko Pšunder	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	600.000
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	900.000

## Urejanje prostora

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V5-8550</b>	<b>Urbanistične službe in urbanistična dokumentacija — analiza stanja in predlog ukrepov za povečanje učinkovitosti . . . . .</b>	<b>1.000.000</b>
	mag. Zlatka Ploštajner	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	1.000.000

<b>V5-8551</b>	<b>Razvoj sistema za nadzor nad občinskimi prostorskimi plani . . . . .</b>	<b>1.000.000</b>
	dr. Marjan Krisper	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	1.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V5-8552</b>	<b>Javne dobrine in usmerjanje prostorskega razvoja</b> . . . . .	<b>1.724.500</b>
	dr. Gorazd Trpin	
0503	Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	517.000
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.207.500
<b>V5-8553</b>	<b>Mestni načrt — metode in vsebina</b> . . . . .	<b>350.000</b>
	mag. Darko Poženel	
1549	Zasebni raziskovalec Darko Poženel, Šempas . . . . .	350.000
<b>V5-8554</b>	<b>Urejanje prostora z vidika razpršene gradnje</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	mag. Peter Gabrijelčič	
0791	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo . . . . .	1.000.000
<b>V5-8555</b>	<b>Sodobni trendi v procesu urbanizacije in vprašanja zasnove sistema poselitve: koncentrirana gradnja — možnosti reurbanizacije in urbane prenove</b> . . . . .	<b>2.500.000</b>
	dr. Kaliopa Dimitrovska Andrews	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.500.000
<b>V5-8556</b>	<b>Prostorski vidiki sodobnih informacijsko-komunikacijskih sistemov</b> . . . . .	<b>3.000.000</b>
	mag. Andrej Gulič	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.500.000
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>V5-8557</b>	<b>Temeljne družbene vrednote za izdelavo politike prostorskega razvoja Slovenije</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	dr. Jan Makarovič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	2.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V5-8558</b>	<b>Usklajevanje prostorskih vidikov v razvojnih strategijah vladnih resorjev</b> . . . . .	<b>1.250.000</b>
	dr. Drago Kos	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . .	375.000
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . .	875.000
<b>V5-8559</b>	<b>Morfološki temelji slovenskih krajin — izhodišča za prostorsko planiranje</b> . . . . .	<b>2.300.000</b>
	dr. Ivan Marušič	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	2.300.000
<b>V5-8560</b>	<b>Morfologija slovenskih mest</b> . . . . .	<b>2.700.000</b>
	dr. Vladimir Drozg	
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	2.700.000
<b>V5-8561</b>	<b>Določitev izhodišč in opredelitev meril za oblikovanje prostorske zasnove omrežij, objektov in naprav v prostorskih dokumentih</b> . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Matjaž Jeršič	
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>V5-8562</b>	<b>Prostorski regionalni razvoj Slovenije v evropskih integracijah</b> . . . . .	<b>3.000.000</b>
	dr. Marjan Ravbar	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana .	1.500.000
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>V5-8563</b>	<b>Usklajevanje prostorskih vidikov v razvojnih strategijah vladnih resorjev</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	dr. Anton Prosen	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	750.000

## Oblikovanje kulturnih prostorov

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V6-6594</b>	<b>Leksikološke, slovnične in dialektične raziskave slovenskega jezika</b> . . . . .	<b>12.000.000</b>
	dr. Varja Cvetko-Orešnik	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	12.000.000
<b>V6-6596</b>	<b>Prostorsko oblikovanje in varovanje kulturne dediščine — kulturne pokrajine v Sloveniji</b> . . . . .	<b>6.500.000</b>
	dr. Drago Perko	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	6.500.000
<b>V6-6900</b>	<b>Podatkovne in pojmovne podlage za raziskovanje ideologij</b> . . . . .	<b>470.000</b>
	dr. Svetlana Slapšak	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	470.000
<b>V6-6901</b>	<b>Literatura in literarne vede v slovenskem kulturnem prostoru</b> . . . . .	<b>1.318.000</b>
	dr. Daroslav Dolinar	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.318.000
<b>V6-6902</b>	<b>Temelji in raziskovanje medijev na Slovenskem</b> . . .	<b>880.000</b>
	mag. Melita Zajc	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	880.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V6-6903</b>	<b>Sistemske in paleobiološke raziskave</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Katica Drobne	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.200.000
<b>V6-6904</b>	<b>Družbena razmerja in gibanja v slovenski zgodovini do 1918</b> . . . . .	<b>301.334</b>
	dr. Branko Marušič	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	301.334
<b>V6-6905</b>	<b>Temeljne raziskave slovenske glasbene preteklosti</b> .	<b>808.334</b>
	dr. Ivan Klemenčič	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	808.334
<b>V6-6906</b>	<b>Arheološka dediščina Slovenije</b> . . . . .	<b>1.700.000</b>
	dr. Janez Dular	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.700.000
<b>V6-6907</b>	<b>Temeljne raziskave slovenske ljudske glasbe, pesmi in plesa</b> . . . . .	<b>266.668</b>
	dr. Marko Terseglav	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	266.668
<b>V6-6908</b>	<b>Temeljne raziskave ljudske materialne, družbene in duhovne kulture na slovenskem etničnem ozemlju</b> . . . . .	<b>1.520.000</b>
	dr. Anton Cevc	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.520.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V6-6909</b>	<b>Mediterranske gospodarske panoge severne Istre in njihov vpliv na oblikovanje duhovne in materialne kulture</b> . . . . .	<b>1.219.166</b>
	dr. Eva Holz	
1510	Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	1.219.166
<b>V6-6910</b>	<b>Umetnostna topografija Slovenije — sakralni objekti v Sloveniji</b> . . . . .	<b>300.000</b>
	dr. Janez Hoefler	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	300.000

## Osnovne strategije razvoja Slovenije

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V5-6911</b>	<b>Državne finančne intervencije v gospodarstvu</b> . . .	<b>2.250.000</b>
	dr. Marjan Simončič	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	2.250.000
<b>V5-6918</b>	<b>Slovenija in Evropska unija</b> . . . . .	<b>3.550.000</b>
	dr. Peter Stanovnik	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	3.550.000
<b>V5-6923</b>	<b>Gospodarska gibanja</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	dr. Jožef Mencinger	
0541	Ekonomski inštitut Pravne fakultete, Ljubljana . . . . .	2.000.000
<b>V5-6926</b>	<b>Baza podatkov za mednarodne primerjave razvoja</b> . . . . .	<b>1.842.000</b>
	dr. Aleš Vahčič	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	1.842.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>V5-6927</b>	<b>Razvoj podatkovnih osnov za makroekonomsko analizo in ekonomsko modeliranje</b> . . . . .	<b>1.932.000</b>
	dr. Ivo Lavrač	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	1.932.000
<b>V5-6928</b>	<b>Povezava sociodemografskih, fiskalnih in instrumentalnih vidikov novih ekonomskih instrumentov za zagotavljanje socialne varnosti</b> . .	<b>3.002.500</b>
	dr. Peter Stanovnik	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	3.002.500
<b>V5-6929</b>	<b>Razvoj analitičnih orodij za makroekonomsko analizo in simulacije ekonomske politike</b> . . . . .	<b>3.874.334</b>
	dr. Franc Kuzmin	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	3.874.334
<b>V5-6943</b>	<b>Gibanje cen in možnosti stabilizacijskih politik v procesu gospodarske transformacije</b> . . . . .	<b>4.666.668</b>
	dr. Davorin Kračun	
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	4.666.668
<b>V5-8578</b>	<b>Razvojnna in intervencijska vloga države</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	dr. Frane Adam	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . .	2.000.000



## Turizem

---

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V5-8564</b>	<b>Spremljanje turističnih tokov in merjenje ekonomskih učinkov turizma</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	mag. Irina Vrtačnik	
1422	Aniri, d.n.o., Vodice . . . . .	1.500.000

## Narodno vprašanje

---

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V5-8576</b>	<b>Nacionalna varnost in medetnični konflikti</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Anton Perenič	
1016	RS MNZ, Visoka policijsko-varnostna šola, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>V5-8577</b>	<b>Begunci v Sloveniji: kulturni, sociološki, socialni in politični vidiki in problemi</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Milan Pagon	
1016	RS MNZ, Visoka policijsko-varnostna šola, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>V5-8579</b>	<b>Medetnični odnosi v obmejnem prostoru med Slovenijo in Hrvaško</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Vera Kržišnik-Bukić	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>V5-8580</b>	<b>Vloga zamejcev in izseljencev v procesu osamovajanja in boja za mednarodno priznanje RS</b> . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Matjaž Klemenčič	
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	500.000
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	500.000

## Šport

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V5-8582</b>	<b>Analiza razvojnih trendov motorike in morfologije ter relacij obeh s psihološkimi in sociološkimi dimenzijami otrok in mladine</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Ludvik Horvat	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	1.200.000
<b>V5-8583</b>	<b>Športno-rekreativna dejavnost odraslih v Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.350.000</b>
	dr. Krešimir Petrovič	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	2.350.000
<b>V5-8584</b>	<b>Ekonomski pomen slovenskega športa</b> . . . . .	<b>3.450.000</b>
	dr. Jakob Bednarik	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	3.450.000

## Zdravje

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V3-8568</b>	<b>Spolno vedenje Slovencev</b> . . . . .	<b>1.447.500</b>
	dr. Igor Švab	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	289.500
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	419.775
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	738.225
<b>V3-8569</b>	<b>Preprečevanje samomora</b> . . . . .	<b>787.000</b>
	dr. Onja Tekavčič-Grad	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	787.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>V3-8570</b>	<b>Dejavniki tveganja pri slovenskih srednješolcih</b> . . .	<b>1.211.000</b>
	dr. Martina Žmuc-Tomori	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	847.700
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	363.300
<b>V3-8571</b>	<b>Percepcija socialne reprezentacije do alkoholizma pri različnih segmentih javnosti</b> . . .	<b>170.000</b>
	Darko Števančec	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	170.000
<b>V3-8572</b>	<b>Prehrambne navade odraslih prebivalcev Slovenije kot izhodišče za varovanje zdravja</b> . . . . .	<b>236.000</b>
	mag. Verena Koch	
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	236.000
<b>V3-8573</b>	<b>Zdravje in kakovost življenja</b> . . . . .	<b>611.500</b>
	dr. Nevenka Černigoj Sadar	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	611.500
<b>V3-8574</b>	<b>Vzgoja za zdrav način življenja in prenova šolskega sistema v Sloveniji</b> . . . . .	<b>469.000</b>
	dr. Eva Bahovec	
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	469.000

## Rekapitulacija

Program	Sredstva MZT	Delež
Zemlja	97.500.261	42,6%
Gozd	20.057.803	8,8%
Varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami	7.100.000	3,1%
Varstvo okolja	5.420.000	2,4%
Stanovanje	4.000.000	1,7%
Urejanje prostora	23.574.500	10,3%
Oblikovanje kulturnih prostorov	28.483.502	12,4%
Osnovne strategije razvoja Slovenije	25.117.502	11,0%
Turizem	1.500.000	0,7%
Narodno vprašanje	4.000.000	1,7%
Šport	7.000.000	3,1%
Zdravje	4.932.000	2,2%
<b>Skupaj</b>	<b>228.685.568</b>	<b>100,0%</b>

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede	0	0,0%
Tehniške vede	16.520.000	7,2%
Medicinske vede	4.932.000	2,2%
Biotehniške vede	117.558.064	51,4%
Družbene vede	61.192.002	26,8%
Humanistične vede	28.483.502	12,4%
<b>Skupaj</b>	<b>228.685.568</b>	<b>100,0%</b>

**Spodbujanje tehnološkega  
in drugega razvoja  
v letu 1997**



Znanstveno-raziskovalno okolje je temelj za pridobitev, obnovitev in dopolnitev znanj, potrebnih za razvoj v vseh panogah gospodarstva. Razvite družbe in tudi tiste, ki želijo pospešeno doseči višjo razvojno stopnjo, sistematično spodbujajo poleg raziskovalnega dela tudi pretok znanja. Razlogi oziroma motivi za to kot tudi finančni viri so različni, kot so pač različni motivi in nameni razvojne politike v posameznih državah.

V Sloveniji je prenosu znanja namenjen program pod naslovom *Spodbujanje tehnološkega razvoja do leta 2000*. S programom spodbujanja tehnološkega razvoja želi MZT pospešiti pretok znanja, ki se ustvarja v okviru izvajanja raziskav (temeljnih, uporabnih), kakor tudi izkustvenih izsledkov posameznih inovatorjev in izboljšati povezavo med gospodarstvom in raziskovalnimi institucijami, da bi se lažje vključevali v svetovne tržne tokove.

V program *Spodbujanje tehnološkega razvoja do leta 2000* so vključeni naslednji posamezni programi:

- program subvencij za spodbujanje tehnološkega razvoja v gospodarskih organizacijah,
- subvencije plač za novozaposlene doktorje znanosti v gospodarstvu in subvencije gospodarskim organizacijam za obresti za najete kredite pri poslovnih bankah za potrebe tehnološkega razvoja,
- subvencije izumiteljem,
- subvencije projektom, ki so vključeni v evropski projekt EUREKA,
- subvencije tehnološkim centrom,
- subvencije tehnološkim parkom ter
- subvencije infrastrukturnim centrom in zbirkam.

## **Projekti tehnološkega razvoja**

Ta program predstavljajo subvencije za projekte tehnološkega in družbeno-ekonomskega razvoja, ki jih predlagajo gospodarske družbe in jih izvajajo same v svojih razvojnih oddelkih ali v povezavi z drugimi raziskovalnimi institucijami.

V tem programu je mogoče subvencioniranje:

- dela stroškov za razvojne dejavnosti, ki jih izvajajo raziskovalni oziroma razvojni kadri v uporabniških organizacijah (subvencioniranje RR faze industrijskih razvojnih projektov do 25 %);
- dela stroškov raziskovalno-razvojne faze razvojnih projektov, ki jih izvajajo mešane raziskovalno-razvojne skupine raziskovalcev, zaposlenih pri uporabniških in raziskovalnih organizacijah (subvencioniranje RR faze do 50 %);
- dela stroškov raziskav na področju gospodarskega razvoja, ki jih organizira in sofinancira konzorcij zainteresiranih naročnikov in jih izvajajo raziskovalci in razvojni kadri iz raziskovalnih in uporabniških organizacij (subvencioniranje dela stroškov predkonkurenčnih razvojnih raziskav do 50 %);
- dela stroškov za raziskovalno in razvojno delo, ki ga uporabniškim organizacijam po pogodbi o naročilu izvajajo raziskovalne organizacije v državi (subvencioniranje dela cene raziskovalne ure do 50 %).

V postopku izbora upravičencev za subvencije (RR faze projektov) po tem programu je treba pridobiti vsaj dve strokovni mnenji (tehnološko in ekonomsko) za vsak projekt. Recenzenti za posamezno prijavo so bili izbrani s pomočjo nacionalnih koordinatorjev in potrjeni na Strokovnem svetu za tehnološki razvoj pri Ministrstvu za znanost in tehnologijo.

Prednost pri izboru za dodelitev subvencije imajo projekti, ki

**1.** dobijo najvišjo oceno recenzentov na podlagi meril za ugotavljanje tehnološke upravičenosti:

- stopenj razvojnega pospeševanja proizvoda in proizvodnje;
- usposobljenosti skupine, referenc nosilca raziskovalno-razvojne faze projekta in vključenosti mladih raziskovalcev v projekt;
- primernosti predlaganih del, sredstev in časa za izvedbo raziskovalno-razvojne faze;
- pomembnosti projekta za nacionalno gospodarstvo;
- porabe energije, ekoloških učinkov in vpliva na delovna mesta;



2. dobijo najvišjo oceno recenzentov na podlagi meril za ugotavljanje ekonomske upravičenosti:

- tržne analize, ki med drugim vključuje vsaj predstavitev izdelka, ki bo rezultat projekta, ciljnih trgov, obstoječe in potencialne konkurence in potencialnih kupcev in njihovih potreb;
- strategije trženja, v kateri so razvidne njegove konkurenčne prednosti; razdelane morajo biti predvidene tržne poti, ocenjeni predvideni tržni deleži novega izdelka;
- ekonomskih kazalcev (stopnje donosnosti, praga rentabilnosti, dobe vračila, predvidene dinamike denarnih tokov projekta), ki so konsistentni z ostalo vsebino projektne dokumentacije.

Tako je bilo v letu 1997 financiranih 177 projektov. Od teh se jih je končalo 135. Ostali, to je 42 projektov, pa se nadaljujejo v letu 1998.

## Tehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>2415- -606840</b>	<b>Uporaba kemičnih sader in EF pepelov kot alternativnih materialov v cestogradnji</b> . . . . .	<b>405.810</b>
	mag. Damijana Dimic Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana 1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	405.810
<b>61-2534</b>	<b>Proizvodnja avtomatskih polnilnih linij</b> . . . . .	<b>4.000.000</b>
	Jože Gartnar Vibro, d.o.o., Žiri 6236 Vibro, d.o.o., Žiri . . . . .	4.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
	Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalci	
<b>61-2535</b>	<b>Razvoj tehnološke linije in naprav za nanose izolacijskih slojev v vratih hladilnih aparatov po novih postopkih, ki manj obremenjujejo okolje</b> . . . . .	<b>3.952.250</b>
	mag. Branko Caglič	
	Gorenje, Industrijska oprema, d.o.o., Velenje	
1279	Gorenje, Industrijska oprema, d.o.o., Velenje . . . . .	3.952.250
<b>61-2536</b>	<b>Določitev lastnosti zvarnih spojev na istem visokotrnostnem jeklu z MAG-kratkostičnimi, EPP in T.I.M.E. sinergijskim postopkom varjenja</b> . . . . .	<b>6.000.000</b>
	dr. Inoslav Rak	
	Varstroj, tovarna varilne in rezalne opreme, d.d., Lendava	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.000.000
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	3.000.000
<b>61-2537</b>	<b>Razvoj imunodiagnostičnih testov za kvantitativno določanje človeških katepsinov C, H in S ter cistatina C v bioloških vzorcih</b> . . .	<b>45.419.000</b>
	dr. Janko Kos	
	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	27.251.400
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	18.167.600
<b>61-2538</b>	<b>Računalniško krmiljen sistem za preso in hipobarično terapijo</b> . . . . .	<b>8.475.000</b>
	dr. Maja Kozlevčar-Živec	
	Iskra Medical, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	8.475.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2539</b>	<b>Razvoj ekološko varnega elektrolitskega kondenzatorja s temperaturnim območjem od -40 °C do +125 °C</b>	<b>7.683.500</b>
	mag. Josipina Černetič	
	Iskra Elektroliti, proizvodnja elektrolitskih kondenzatorjev, d.o.o., Mokronog	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	7.683.500
<b>61-2540</b>	<b>Preklopni ventil plinskega števca</b>	<b>5.500.000</b>
	dr. Peter Šuhel	
	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	
0124	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	4.014.900
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	1.485.100
<b>61-2541</b>	<b>Elektronski signalno varnostni sistem za železnice — ESVN</b>	<b>32.700.000</b>
	dr. Marjan Markelj	
	I.A.P., inštitut za avtomatizacijo procesov, d.o.o., Ljubljana	
0139	I.A.P., inštitut za avtomatizacijo procesov, d.o.o., Ljubljana	32.700.000
<b>61-2542</b>	<b>Visokozmogljiv odkop — osnova za povečanje tehnološke in ekonomske učinkovitosti pridobivanja premoga</b>	<b>13.650.000</b>
	Ivan Pečovnik	
	Rudnik lignita Velenje	
1252	Rudnik lignita Velenje	13.650.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2543</b>	<b>Razvoj naprave z laserjem majhne moči za uporabo v fizikalni terapiji</b> . . . . .	<b>6.912.000</b>
	dr. Dušan Fefer Iskra Medical, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	6.912.000
<b>61-2544</b>	<b>Matematični interpolator IM256</b> . . . . .	<b>277.000</b>
	Jože Marušič Iskra Tela, proizvodnja elementov za avtomatizacijo, d.d., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	277.000
<b>61-2545</b>	<b>Linearni magnetoresistivni dajalnik pozicije TML 100</b> . . . . .	<b>3.949.000</b>
	Branko Cvetković Iskra Tela, proizvodnja elementov za avtomatizacijo, d.d., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.949.000
<b>61-2546</b>	<b>Naprave za večpredstavnost v kabelskem televizijskem omrežju Slovenije</b> . . . . .	<b>27.192.000</b>
	dr. Rajko Svečko SMART-COM, d.o.o., Ljubljana	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	27.192.000
<b>61-2547</b>	<b>Razvoj in uvedba mineralnih vlaken z indeksom kancerogenosti KI&gt;40 v proizvodnjo</b> . . . . .	<b>15.150.000</b>
	dr. Danilo Suvorov Termo, d.d., Škofja Loka	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	15.150.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2548</b>	<b>Enovito računalniško podprto vodenje procesov proizvodnega in fizičnega nivoja</b>	<b>2.954.500</b>
	mag. Matjaž Šubelj	
	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.385.661
0220	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale	1.400.434
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	168.405
<b>61-2549</b>	<b>Razvoj visokokakovostnih tkanin za uniforme</b>	<b>28.900.000</b>
	mag. Ester Guzelj	
	MERINKA — TKANINA, proizvodnja, trgovina in storitve, d.o.o., Maribor	
0208	Tekstilni inštitut Maribor	13.899.700
1552	MERINKA — TKANINA, proizvodnja, trgovina in storitve, d.o.o., Maribor	15.000.300
<b>61-2550</b>	<b>Maxtest</b>	<b>5.740.000</b>
	Aleš Vrhovec	
	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul	
0755	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul	5.740.000
<b>61-2551</b>	<b>Razvoj kondenzatorjev za impulzne obremenitve in opreme</b>	<b>16.450.000</b>
	Branko Požek	
	Iskra Kondenzatorji, industrija kondenzatorjev in opreme, d.d., Semič	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	16.450.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2552</b>	<b>Razvoj asortimana topil glede na varovanje okolja ter trende za izboljšanje njihove kakovosti</b>	<b>14.650.000</b>
	dr. Gorazd Berčič	
	Nafta Lendava	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana	6.100.000
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava	8.550.000
<b>61-2553</b>	<b>Frekvenčni regulator TFD XX</b>	<b>5.362.000</b>
	dr. Martin Terbuc	
	Iskra Tela, proizvodnja elementov za avtomatizacijo, d.d., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	5.362.000
<b>61-2554</b>	<b>Modernizacija vroče valjarne — avtomatizacija potisne peči</b>	<b>8.800.000</b>
	dr. Tomaž Kolenko	
	SŽ, Železarne Jesenice, Acroni, d.o.o., Jesenice	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana	6.311.111
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	2.488.889
<b>61-2555</b>	<b>Razvoj linije za izdelavo podnožij stropne svetilke, tip NL10</b>	<b>7.900.000</b>
	Andrej Bajuk	
	Tovarna elektromateriala, d.d., Čatež	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	7.900.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2556</b>	<b>Koristna uporaba produktov izgorevanja premoga in razžveplanja v Termoelektrarni Šoštanj v tehnološkem procesu pridobivanja premoga v premogovniku</b>	<b>3.800.000</b>
	Marjan Tamše Rudnik lignita Velenje	
1252	Rudnik lignita Velenje	3.800.000
<b>61-2557</b>	<b>Tiskanje pletenih tekstilij</b>	<b>15.900.000</b>
	mag. Boris Satler Inplet pletiva, d.d., Sevnica	
0208	Tekstilni inštitut Maribor	15.900.000
<b>61-2558</b>	<b>Razvoj ročnega vetromera z digitalnim procesiranjem podatkov in avtomatsko detekcijo horizontalne orientacije</b>	<b>3.490.000</b>
	mag. Zdravko Rupnik Ames, avtomatski merilni sistemi za okolje, d.o.o., Ljubljana	
6517	Ames, avtomatski merilni sistemi za okolje, d.o.o., Ljubljana	3.490.000
<b>61-2559</b>	<b>Opredelitev kakovosti in določitev sestave valovitega kartona s hidrofobno in oleofobno zaporo za prehrabno industrijo</b>	<b>8.400.000</b>
	mag. Vera Rutar Valkarton, d.d., Logatec	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana	8.400.000
<b>61-2560</b>	<b>Razvoj prototipnih orodij in stroja za zavihanje kovinskih pokravnih plošč na gumeni meh zračnega vzmetenja</b>	<b>8.550.000</b>
	Silva Kveder Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	8.550.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2561</b>	<b>Raziskave in razvoj visokopermeabilnega Mn-Zn ferita U=12000</b> . . . . .	<b>19.650.000</b>
	Andrej Žnidaršič Iskra Feriti, podjetje za proizvodnjo feritov in navitih komponent, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	19.650.000
<b>61-2562</b>	<b>Vpliv procesnih parametrov na mikrostrukturo in obrabno obstojnost jeklenih peskov</b> . . . . .	<b>4.900.000</b>
	dr. Alojz Križman Abrasiv Muta, proizvodnja, trgovina in storitve, d.o.o., Muta	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.900.000
<b>61-2563</b>	<b>Stroj za čiščenje snega na letaliških stezah</b> . . . . .	<b>15.108.000</b>
	Branko Tivadar ADK, podjetje za proizvodnjo, trgovino, projektantske in inženiring storitve, d.o.o., Maribor	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	15.108.000
<b>61-2564</b>	<b>Lokator telefonskih in energetskih kablov</b> . . . . .	<b>1.400.000</b>
	Leopold Južina Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	1.400.000
<b>61-2565</b>	<b>Precizijski statični števec električne energije TE 34/43 z LCD prikazom in komunikacijo</b> . . . . .	<b>25.832.000</b>
	Aleš Drinovec Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	
0124	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj . . . . .	20.923.900
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	4.908.100



Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2566</b>	<b>Alternativni postopki čiščenja za zamenjavo ekološko oporečnih čistil v hibridni mikroelektroniki</b>	<b>12.770.000</b>
	dr. Marija Kosec	
	Hipot — Hyb, tovarna hibridnih vezij, d.o.o., Šentjernej	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	4.250.000
0341	Mikroiks, mikroelektronski inženiring, konzultacije in servis, d.o.o., Ljubljana	4.200.000
0806	HIPOT, elektronski elementi in sistemi, d.o.o., Šentjernej	4.320.000
<b>61-2567</b>	<b>Pretvorniki tlaka za nizka tlačna področja</b>	<b>18.080.000</b>
	Darko Belavič	
	Hipot — Hyb, tovarna hibridnih vezij, d.o.o., Šentjernej	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.100.000
0806	HIPOT, elektronski elementi in sistemi, d.o.o., Šentjernej	16.980.000
<b>61-2568</b>	<b>Zamenjava materialov in načinov spajanja talilnih elementov nožastih varovalk</b>	<b>5.560.000</b>
	dr. Janez Tušek	
	ETI Elektroelement, d.d., Izlake	
0209	Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana	5.560.000
<b>61-2569</b>	<b>Elektronsko komutiran enosmerni elektromotor AMG-EK 12 V/300 W</b>	<b>13.390.000</b>
	Stojan Markič	
	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici	
0248	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici	13.390.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2570</b>	<b>Kapacitivni senzor vlage na osnovi diferencialne oscilatorske metode</b>	<b>1.400.000</b>
	dr. Vojko Matko	
	Hipot — Hyb, tovarna hibridnih vezij, d.o.o., Šentjernej	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	700.000
0806	HIPOT, elektronski elementi in sistemi, d.o.o., Šentjernej	700.000
<b>61-2571</b>	<b>Nov sistem varovanja telefonskih central in terminalov</b>	<b>2.531.500</b>
	Ranko Pešič	
	Iskra Zaščite, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	2.531.500
<b>61-2572</b>	<b>Vakuumsko limitno stikalo</b>	<b>2.075.000</b>
	Leopold Južina	
	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	2.075.000
<b>61-2573</b>	<b>Razvoj prej iz naravno obarvanega bombaža, elasto sukancev in opredelih elastomernih niti</b>	<b>18.780.000</b>
	Andrej Štritof	
	Predilnica Litija, d.d., Litija	
1553	Predilnica Litija, d.d., Litija	18.780.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2574</b>	<b>Načrtovanje testiranja debeloplastnih hibridnih vezij</b>	<b>2.345.800</b>
	dr. Franc Novak	
	Hipot — Hyb, tovarna hibridnih vezij, d.o.o., Šentjernej	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	240.600
0806	HIPOT, elektronski elementi in sistemi, d.o.o., Šentjernej	2.105.200
<b>61-2575</b>	<b>Kazalnik pozicije za prednastavljanje orodij NP22</b>	<b>556.000</b>
	Branko Cvetković	
	Iskra Tela, proizvodnja elementov za avtomatizacijo, d.d., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	556.000
<b>61-2576</b>	<b>Vgradnja evro II motorjev v družini vozil T8 in T11</b>	<b>11.375.000</b>
	dr. Momir Lazović	
	M.P.P., Vozila, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	
1550	M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	11.375.000
<b>61-2577</b>	<b>Gumene cestne dilatacijske spojnice SAVADIL</b>	<b>3.700.000</b>
	dr. Pavel Munih	
	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	3.700.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2578</b>	<b>Prenos podatkov v zasebnih mobilnih radijskih sistemih</b>	<b>13.900.000</b>
	Bojan Bicman	
	Iskra Elektrozveze, Transmission, d.o.o., Ljubljana	
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana	6.950.000
0442	Iskra Elektrozveze, Transmission, d.o.o., Ljubljana	6.950.000
<b>61-2579</b>	<b>Optimiranje ekogenih procesov barvanja (ekogeno barvanje visokozavojnih materialov)</b>	<b>12.900.000</b>
	dr. Vera Golob	
	Svila, tekstilna tovarna, d.d., Maribor	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	12.900.000
<b>61-2580</b>	<b>Razvoj prototipa nizkotemperaturnega minihladilnika večje moči (2–2,5 W)</b>	<b>12.900.000</b>
	dr. Janko Lužnik	
	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenih sistemov, d.o.o., Škofja Loka	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	6.969.945
1375	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenih sistemov, d.o.o., Škofja Loka	5.930.055
<b>61-2581</b>	<b>Prenapetostni odvodniki z vgrajenimi visokoenergetskimi kovinskooksidnimi nelinearnimi upori in prenos tehnologije v proizvodnjo ter merilni sistemi za zagotavljanje kakovosti</b>	<b>17.900.000</b>
	Darko Koritnik	
	Mehanika, industrijsko podjetje, d.d., Trbovlje	
1280	Dax Electronic Systems, d.o.o., Trbovlje	17.900.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>61-2582</b>	<b>Analizator kablov</b> . . . . .	<b>8.152.000</b>
	Aleš Vrhovec	
	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul	
0755	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul . . . . .	3.526.000
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	4.626.000
<b>61-2583</b>	<b>Smartest</b> . . . . .	<b>14.438.500</b>
	Aleš Vrhovec	
	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul	
0755	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul . . . . .	14.438.500
<b>61-2584</b>	<b>Kovinsko oklopljena in pregrajena celica z vakumskim stikalom</b> . . . . .	<b>8.687.500</b>
	Dimitrij Kos	
	TSN-ELING, tovarna stikalnih naprav, d.o.o., Maribor	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	8.687.500
<b>61-2585</b>	<b>Reinženiring sistema za vodenje stroja za brizganje izdelkov iz umetnih mas z uporabo velikoserijskih komponent za avtomatsko vodenje sistemov</b> . . . . .	<b>8.881.700</b>
	dr. Janko Petrovčič	
	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.999.360
0220	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale . . . . .	3.999.360
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . .	882.980

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2586</b>	<b>Nadomeščanje galvanskega niklanja in kromanja z ekološko neoporečnimi PVD prevlekami</b>	<b>9.200.000</b>
	dr. Peter Panjan	
	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	5.520.000
0248	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici	3.680.000
<b>61-2587</b>	<b>Preklopni napajalni transformatorji za površinsko montažo — SMD transformatorji</b>	<b>3.337.500</b>
	dr. Janez Nastran	
	Iskra Feriti, podjetje za proizvodnjo feritov in navitih komponent, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	3.337.500
<b>61-2588</b>	<b>Razvoj tržnih formulacij fitofarmaceutskih sredstev, vezanih v superabsorbent z atraktanti, repelenti in sistemiki</b>	<b>6.900.000</b>
	dr. Margareta Vrtačnik	
	Melamin, kemična tovarna, d.d., Kočevje	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.811.249
0432	Pinus, tovarna kemičnih izdelkov, d.d., Rače	862.500
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	3.450.000
6002	Melamin, kemična tovarna, d.d., Kočevje	776.251
<b>61-2589</b>	<b>Razvoj avtomatizirane proizvodnje elektronskega ščita</b>	<b>2.150.000</b>
	dr. Andrej Polajnar	
	Armi, d.o.o., Radovljica	
6336	Armi, d.o.o., Radovljica	2.150.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>61-2590</b>	<b>Naprava za sežig odpadnih smol</b> . . . . .	<b>5.800.000</b>
	Andrej Peternelj Primc, marketing storitve, d.o.o., Kranj	
0260	COLOR, industrija sintetičnih smol, barv in lakov, Medvode . . . . .	1.629.600
1376	Zasebni raziskovalec Andrej Peternelj, Spodnja Idrija . . . . .	4.170.400
<b>61-2591</b>	<b>Avtomatsko testiranje zvoka in kontrola BTV šasije</b> . . . . .	<b>12.314.000</b>
	dr. Žarko Čučej Elektronika Velenje	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	4.000.000
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . .	2.261.700
1556	Elektronika Velenje . . . . .	6.052.300
<b>61-2592</b>	<b>Varilni medicinski laser</b> . . . . .	<b>17.125.000</b>
	dr. Matjaž Lukač Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.485.113
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .	8.562.500
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.019.341
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	3.058.046
<b>61-2593</b>	<b>CAM konfekcijsko oblikovanje in konstruiranje</b>	<b>10.900.000</b>
	mag. Milan Klen Bunny, modna konfekcija in trgovina, d.o.o., Nazarje	
0208	Tekstilni inštitut Maribor . . . . .	10.900.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
<b>61-2594</b>	<b>Razvoj nacionalnega sistema za merjenje gledanosti TV programov</b>	<b>10.060.000</b>
	dr. Jana Babnik-Gomišček	
	Electra ST, d.o.o., Ljubljana	
0272	Electra, raziskovalno-razvojni inštitut, d.o.o., Ljubljana	10.060.000
<b>61-2595</b>	<b>Razvoj kombiniranih formulacij fizikalno-kemijskih in fizikalno-bioloških fitofarmaceutskih sredstev</b>	<b>10.900.000</b>
	dr. Miroslav Pokorny	
	Krka, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	4.658.318
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	6.241.682
<b>61-2596</b>	<b>Sistem za vodenje, zaščito in lokalno avtomatizacijo elektroenergetskih objektov</b>	<b>20.000.000</b>
	Janez Gorišek	
	Iskra, Sistemi sekundarne energetike, Ljubljana	
0337	Iskra, Sistemi sekundarne energetike, Ljubljana	15.000.000
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	5.000.000
<b>61-2597</b>	<b>Modulni sistem numerično krmiljenih elektroerozijskih strojev</b>	<b>14.900.000</b>
	dr. Vitomir Garbajs	
	Adapti, proizvodnja adaptirnih sistemov za elektroerozijske stroje, d.o.o., Brezovica	
0293	Iskra, Razvojni raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	14.900.000



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>61-2598</b>	<b>Načrtovanje tekaške obutve s pomočjo meritev</b> . . .	<b>5.411.000</b>
	dr. Bojan Nemeč	
	Alpina, tovarne obutve, d.d., Žiri	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	5.411.000
<b>61-2599</b>	<b>Nova elektronska regulacija</b> . . . . .	<b>3.500.000</b>
	dr. Karel Jezernik	
	INES, industrijska elektronika, d.o.o., Sevnica	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.712.614
1521	INES, industrijska elektronika, d.o.o, Sevnica . . . . .	787.386
<b>61-2600</b>	<b>Pogonski sistemi z elektronsko komutiranim motorjem</b> . . . . .	<b>4.680.000</b>
	Janez Rabzelj	
	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici	
0248	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici . . . . .	4.680.000
<b>61-2601</b>	<b>Optimiranje in prilagoditev tehnoloških parametrov pri uvedbi proizvodnje nove generacije močnostnih Mn-Zn feritov za frekvenčno področje od 400 kHz do 1 MHz</b> . . .	<b>3.750.000</b>
	Andrej Žnidaršič	
	Iskra Feriti, podjetje za proizvodnjo feritov in navitih komponent, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.750.000
<b>61-2602</b>	<b>Postavitev novega plinskega postroja</b> . . . . .	<b>5.400.000</b>
	dr. Matija Tuma	
	Termoelektrarna Brestanica, d.o.o., Brestanica	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.400.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2606</b>	<b>Mnogorodovna optična vlakna z nestandardnim lomnim likom</b>	<b>12.375.986</b>
	dr. Dali Đonlagić	
	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	8.250.663
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	4.125.323
<b>61-2614</b>	<b>Elektromagnetni ventil</b>	<b>34.900.000</b>
	dr. Jože Duhovnik	
	EKI, proizvodnja elektromehanskih komponent, d.o.o., Črnomelj	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	34.900.000
<b>61-2618</b>	<b>Avtomatizacija proizvodnje jeklenih prezračevalnih elementov in dušilnikov zvoka</b>	<b>18.750.000</b>
	dr. Peter Novak	
	IMP-KLIMA, proizvodnja klimatskih sistemov in naprav, d.o.o., Idrija	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	18.750.000
<b>61-2619</b>	<b>Uvajanje reguliranih pogonov transporterjev</b>	<b>4.575.000</b>
	Branko Fošner	
	Rudnik lignita Velenje	
1252	Rudnik lignita Velenje	4.575.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2620</b>	<b>Optimizacija odkopavanja lignita na podlagi avtomatizacije tehnoloških postopkov v pogojih premogovnika Velenje</b>	<b>18.437.500</b>
	Ivan Pečovnik Rudnik lignita Velenje	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana	2.897.874
1252	Rudnik lignita Velenje	15.539.626
<b>61-2621</b>	<b>Razvoj metod selektivnega odkopavanja s kontinuirano analizo kemičnih parametrov na podlagi naravnega gama sevanja</b>	<b>8.304.000</b>
	Marko Mavec Rudnik lignita Velenje	
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana	525.000
1252	Rudnik lignita Velenje	7.779.000
<b>61-2622</b>	<b>Uporaba industrijskih odpadkov v tehnološkem procesu pridobivanja premoga</b>	<b>9.125.000</b>
	Franc Lenart Rudnik lignita Velenje	
1252	Rudnik lignita Velenje	9.125.000
<b>61-2629</b>	<b>Razvoj traktorskih kabin</b>	<b>6.980.400</b>
	dr. Momir Lazović Universal traktorji UTS, d.d., Lenart v Slovenskih Goricah	
1550	M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	6.980.400
<b>61-2632</b>	<b>Razvoj in izdelava rotorja SAT</b>	<b>4.750.000</b>
	dr. Jože Balič Var, d.o.o., Gornja Radgona	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	4.750.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2633</b>	<b>Optimiranje tehnoloških postopkov pređenja in plemenitjenja v IBI Kranj</b>	<b>54.000.000</b>
	dr. Janez Cerkvenc	
	Industrija bombažnih izdelkov IBI, Kranj	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	54.000.000
<b>61-2634</b>	<b>Razvoj tehnologije velikoserijske proizvodnje malih kolektorskih motorjev</b>	<b>5.500.000</b>
	Rudi Pirc	
	Contrex, d.o.o, Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	5.500.000
<b>61-2636</b>	<b>Razvoj prototipa nizkotemperaturnega Stirlingovega hladilnika s protismernim delovanjem batov moči 0,5 do 0,7 W pri 77 K</b>	<b>7.000.000</b>
	dr. Janko Lužnik	
	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenih sistemov, d.o.o., Škofja Loka	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	3.550.000
1375	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenih sistemov, d.o.o., Škofja Loka	3.450.000
<b>61-2637</b>	<b>Razvoj in uporaba modificiranih SPC metod vodenja proizvodnih procesov za male serije</b>	<b>3.700.000</b>
	dr. Adolf Šostar	
	Metalna ECCE, storitve, proizvodnja in trgovina, d.d., Maribor	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	3.700.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2639</b>	<b>Optimiranje obstoječe procesne linije z modularnimi sklopi za izdelavo netkanih tekstilij</b> . . . .	<b>25.000.000</b>
	dr. Momir Nikolić FILC, tovarna filca, d.d., Mengeš	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	25.000.000
<b>61-2640</b>	<b>Lasersko varjenje anodnih in katodnih priključkov na Al kovice pokrovčkov SNAP-IN kondenzatorjev</b> . . . . .	<b>13.388.500</b>
	dr. Ladislav Grad Iskra Elektroliti, proizvodnja elektrolitskih kondenzatorjev, d.o.o., Mokronog	
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .	3.347.125
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	6.024.825
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.016.550
<b>61-2645</b>	<b>Razvoj modula za krmiljenje procesa elektroerozijske obdelave</b> . . . . .	<b>8.000.000</b>
	dr. Vitomir Garbajs Adapti, proizvodnja adaptirnih sistemov za elektroerozijske stroje, d.o.o., Brezovica	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	8.000.000
<b>61-2646</b>	<b>Osvajanje tehnologije toplega stiskanja sintranih jeklenih izdelkov</b> . . . . .	<b>3.700.000</b>
	mag. Borivoj Šuštaršič Unior, kovaška industrija, d.d., Zreče	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	3.700.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
<b>61-2651 Razvoj tehnologije gradnje globinskih vrtin z majhnim premerom . . . . . 9.000.000</b>		
	dr. Miran Veselič	
	Nafta Lendava	
1281	Nafta Lendava . . . . .	4.500.000
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	4.500.000
<b>61-2653 Tehnološko-ekonomsko učinkovito in varno pridobivanje premoga v Rudniku Trbovlje-Hrastnik . 23.064.000</b>		
	dr. Jože Hribar	
	Rudnik Trbovlje-Hrastnik, d.o.o., Trbovlje	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	4.100.000
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	2.900.000
0845	Rudnik Trbovlje-Hrastnik, d.o.o., Trbovlje . . . . .	8.064.000
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	8.000.000
<b>61-2654 Posodobitev procesa sušenja v tunelskih sušilnicah . . . . . 8.750.000</b>		
	dr. Vladimir Jovan	
	Mercator Ograd, industrijsko gradbeno podjetje, d.o.o., Ormož	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	6.175.000
0220	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale . . . . .	2.575.000
<b>61-2656 Monolitna SMD komponenta z dvojno zaščitno funkcijo . . . . . 12.750.000</b>		
	dr. Marija Kosec	
	Keko — Varicon, družba za proizvodnjo in razvoj elektronskih komponent, d.o.o., Žužemberk	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	12.750.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2662</b>	<b>Razvoj nove generacije brezazbestnih eko tesnilnih materialov</b> . . . . .	<b>6.478.254</b>
	dr. Majda Žigon	
	Donit — Tesniti, podjetje za proizvodnjo tesnilnih materialov, d.o.o., Medvode	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	913.500
1334	Donit — Tesniti, podjetje za proizvodnjo tesnilnih materialov, d.o.o., Medvode . . . . .	5.564.754
<b>61-2663</b>	<b>Enoslojna antistatična lesna plošča — razvoj, izdelava in trženje</b> . . . . .	<b>4.000.000</b>
	dr. Andrej Strgaršek	
	Glin Pohištvo, tovarna plošč in pohištva, d.o.o., Nazarje	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.000.000
<b>61-2664</b>	<b>Projekt Roto-filter — razvoj, izdelava in trženje naprave za izločanje prašnih delcev</b> . . . . .	<b>21.500.000</b>
	dr. Iztok Potrč	
	Glin Iverna, d.o.o., Nazarje	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	11.000.000
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	10.500.000
<b>61-2666</b>	<b>Sodobne tehnologije preciznih obdelav v kovinsko predelovalni industriji</b> . . . . .	<b>12.000.000</b>
	Anton Beovič	
	Kladivar Žiri, tovarna elementov za fluidno tehniko, d.d., Žiri	
0243	Inštitut za fluidno tehniko Žiri . . . . .	12.000.000
<b>61-2667</b>	<b>Govoreči promocijski sistem Expomat</b> . . . . .	<b>5.005.000</b>
	dr. Borut Likar	
	Korona plus, razvoj, proizvodnja, trženje, d.o.o., Ljubljana	
1551	Korona plus, razvoj, proizvodnja, trženje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	5.005.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2668</b>	<b>Razvoj brezazbestnih tesnilnih materialov s kontinuiranim proizvodnim postopkom</b> . . . . .	<b>5.772.583</b>
	dr. Franc Černeč	
	Donit — Tesniti, podjetje za proizvodnjo tesnilnih materialov, d.o.o., Medvode	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	714.250
1334	Donit — Tesniti, podjetje za proizvodnjo tesnilnih materialov, d.o.o., Medvode . . . . .	5.058.333
<b>61-2676</b>	<b>Asinhronski motorji za posebne pogone (za pogon CNC strojev in električnih vozil)</b> . . . .	<b>11.700.000</b>
	dr. Ivan Zagradišnik	
	Domel, elektromotorji in gospodinjski aparati, d.d., Železniki	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	8.424.000
1498	Mechatronica, inženiring mehanike, elektronike in avtomatike, d.o.o., Pesnica . . . . .	3.276.000
<b>61-2678</b>	<b>Varistorji srednjih nazivnih napetosti z izrazito povečano maksimalno energijsko absorpcijo</b> . . . .	<b>9.760.000</b>
	mag. Alojzij Tavčar	
	Iskra Varistor, d.o.o., Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.880.000
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	4.880.000
<b>61-2681</b>	<b>Daljinsko odbiranje in krmiljenje števcv po CATV omrežju</b> . . . . .	<b>5.085.325</b>
	mag. Vojteh Močnik	
	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	
0124	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj . . . . .	2.955.325
0272	Electra, raziskovalno-razvojni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	2.130.000



Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2682</b>	<b>Trifazni digitalni precizijski števec za merjenje električne energije 2 DSP</b> . . . . .	<b>8.829.600</b>
	dr. Žarko Čučej	
	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	
0124	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj . . . . .	7.575.000
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.254.600
<b>61-2684</b>	<b>PC — kartica TIC 1X</b> . . . . .	<b>3.503.520</b>
	Branko Cvetković	
	Iskra Tela, proizvodnja elementov za avtomatizacijo, d.d., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.503.520
<b>61-2685</b>	<b>Razvoj izdelka in tehnologije stikal/tipk PQ 24 VW</b> . . . . .	<b>17.700.000</b>
	Slavko Gramc	
	HIPOT — P&EMS, proizvodnja elektromehanskih sistemov, d.o.o., Šentjernej	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	7.080.000
0806	HIPOT, elektronski elementi in sistemi, d.o.o., Šentjernej . . . . .	10.620.000
<b>61-2687</b>	<b>Razvoj kompaktnega industrijskega kontinualnega ND-YAG laserja</b> . . . . .	<b>10.000.000</b>
	mag. Jaroslav Toličič	
	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .	4.500.000
0272	Electra, raziskovalno-razvojni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	5.500.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
<b>61-2693</b>	<b>Digitalni radio relejni sistem DRS 1800</b> . . . . .	<b>10.000.000</b>
	Andrej Erman	
	Iskra Elektrozveze, Transmission, d.o.o., Ljubljana	
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana . . . . .	5.000.000
0442	Iskra Elektrozveze, Transmission, d.o.o., Ljubljana . .	5.000.000
<b>61-2695</b>	<b>Razvoj industrijskega sistema za evakuiranje, odkrivanje netesnosti in za reciklažo helija v proizvodnji hladilnikov</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	Janez Novak	
	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	2.000.000
<b>61-2698</b>	<b>Visokonapetostne keramične prevodnice za potrebe vakuumskih merilnikov in črpalk</b> . . . .	<b>2.500.000</b>
	dr. Lidija Irmančnik-Belič	
	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	2.500.000
<b>61-2699</b>	<b>Sistem za kontrolo in analizo vlage in temperature</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	Leopold Južina	
	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	2.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2704</b>	<b>Izboljšanje sposobnosti lepljenja kartona za zloženske</b>	<b>5.000.000</b>
	dr. Gabrijela Novak	
	Sarrio Slovenija, Proizvodnja kartona	
	Količevo, d.o.o., Domžale	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana	5.000.000
<b>61-2705</b>	<b>Dielektrične mejne plasti</b>	<b>3.284.100</b>
	dr. Gvido Bratina	
	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	3.284.100
<b>61-2707</b>	<b>Model celovite informacijske integracije v poslovnem sistemu Eti, d.d.</b>	<b>10.000.000</b>
	dr. Andrej Polajnar	
	ETI Elektroelement, d.d., Izlake	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	10.000.000
<b>61-2709</b>	<b>Razvoj linije za kombinirane gumene profile z delovno hitrostjo do 60 m/min</b>	<b>2.375.000</b>
	mag. Andrej Jerele	
	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj	2.375.000
<b>61-2717</b>	<b>Računalniško voden elektroterapevtski sistem z visokofrekvenčnim stimulatorjem</b>	<b>5.394.124</b>
	dr. Maja Kozlevčar-Živec	
	Iskra Medical, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	5.394.124

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2718</b>	<b>Računalniško vodeni elektroterapevtski in laserski sistem za fizikalno terapijo</b>	<b>7.045.390</b>
	dr. Dušan Fefer	
	Iskra Medical, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	7.045.390
<b>61-2728</b>	<b>Prigraditev kontrolerja električnega vozila za uporabo naprednih baterij</b>	<b>5.000.000</b>
	dr. Karel Jezernik	
	Mechatronica, inženiring mehanike, elektronike in avtomatike, d.o.o., Pesnica	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	1.200.000
1498	Mechatronica, inženiring mehanike, elektronike in avtomatike, d.o.o., Pesnica	3.800.000
<b>61-2733</b>	<b>Izboljšave integriranega sistema miniaturnega Stirlingovega kriogenskega hladilnika, Dewarjeve posode in infrardečega detektorja, IDCA, IV. faza</b>	<b>12.000.000</b>
	dr. Andrej Demšar	
	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	
0143	Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana	6.174.000
1375	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenih sistemov, d.o.o., Škofja Loka	3.404.400
1534	Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana	2.421.600

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2750</b>	<b>Razvoj avtomatske linije montaže okova OE 50.1</b>	<b>20.975.000</b>
	Andrej Bajuk	
	TEM Čatež, tovarna elektromateriala, d.d., Čatež	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	20.975.000
<b>61-2751</b>	<b>Geotehnična spremljava prog v RLV</b>	<b>6.796.500</b>
	mag. Simon Zavšek	
	Rudnik lignita Velenje	
1252	Rudnik lignita Velenje	6.796.500
<b>61-2752</b>	<b>Dvostebni nastavljalni transformator za večje moči</b>	<b>12.000.000</b>
	dr. Konrad Lenasi	
	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul	
0755	Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul	6.000.000
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	6.000.000
<b>61-2753</b>	<b>Izboljšava visokovakuumske oljne difuzijske frakcionirne črpalke ODF 650-e</b>	<b>6.000.000</b>
	mag. Andrej Pregelj	
	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	2.400.000
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	3.600.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2754</b>	<b>Avtomatsko merilno mesto za induktivne komponente</b>	<b>5.887.500</b>
	dr. Janez Nastran	
	Iskra Sem, elementi za elektroniko, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana	4.121.250
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	1.766.250
<b>61-2755</b>	<b>Preureditev galvanske linije cinkanja na obešalih za uvedbo sprotnega merjenja debelin prevlek</b>	<b>2.610.000</b>
	dr. Ciril Zevnik	
	Liv Postojna, hidravlika, stroji, plastika, d.d., Postojna	
0430	Leonardo, podjetje za razvoj, raziskave in trgovino, d.o.o., Kranj	2.610.000
<b>61-2756</b>	<b>Razvoj koncepta in tehnologija za proizvodnjo bivalnih modulov</b>	<b>5.750.000</b>
	dr. Mihael Junkar	
	Trimo, inženiring in proizvodnja montažnih objektov, d.d., Trebnje	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	5.750.000
<b>61-2757</b>	<b>Optimiranje obratovanja hidroelektrarn s Kaplanovimi turbinami in ugotavljanje kavitacijskega stanja turbine</b>	<b>21.284.000</b>
	dr. Marin Bajd	
	Dravske elektrarne Maribor, d.o.o., Maribor	
0263	Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana	21.284.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2759</b>	<b>Razvoj in optimalna avtomatizacija proizvodnje trimerja PNZ 14-15</b> . . . . .	<b>875.000</b>
	Ida Gorišek	
	Hipot — P&EMS, proizvodnja elektromehanskih sistemov, d.o.o., Šentjernej	
1511	P&EMS, proizvodnja elektromehanskih sistemov, d.o.o., Šentjernej . . . . .	875.000
<b>61-2761</b>	<b>Povečanje stikalne zmogljivosti motorskega zaščitnega stikala MS 25</b> . . . . .	<b>5.350.000</b>
	dr. Martin Bizjak	
	Iskra Stikala, d.d., Kranj	
0190	Iskra Stikala, d.d., Kranj . . . . .	5.350.000
<b>61-2762</b>	<b>Analiza elementov in revitalizacija uparjalnika za tekoči naftni plin</b> . . . . .	<b>7.250.000</b>
	dr. Leopold Škerget	
	Nafta Lendava	
1281	Nafta Lendava . . . . .	2.900.000
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	4.350.000
<b>61-2763</b>	<b>Razvoj avtomobilskega varistorja</b> . . . . .	<b>17.750.000</b>
	dr. Slavko Bernik	
	Iskra Varistor, d.o.o., Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	8.875.000
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	8.875.000
<b>61-2765</b>	<b>Tekstilni iglani filterski materiali višjega cenovnega razreda</b> . . . . .	<b>11.000.000</b>
	dr. Milena Žiberna-Šujica	
	Konus Netex, d.o.o., Slovenske Konjice	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	11.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2766</b>	<b>Razvoj visokovakuumske oljne difuzijske frakcionirne črpalke ODF 40</b>	<b>7.000.000</b>
	Marjan Drab	
	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	2.800.000
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	4.200.000
<b>61-2767</b>	<b>INKAGRA — Integrirani sistemi kakovosti za graditeljstvo</b>	<b>3.000.000</b>
	mag. Vladimir Gumilar	
	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana	3.000.000
<b>61-2768</b>	<b>Informacijska podpora tehnološkemu vidiku proizvodnje volnenih tkanin</b>	<b>13.485.000</b>
	dr. Milena Žiberna-Šujica	
	MERINKA — TKANINA, proizvodnja, trgovina in storitve, d.o.o., Maribor	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	6.742.500
1552	MERINKA — TKANINA, proizvodnja, trgovina in storitve, d.o.o., Maribor	6.742.500
<b>61-2769</b>	<b>Posodobitev procesa kontinuirnega ulivanja</b>	<b>29.000.000</b>
	mag. Aleš Lagoja	
	SŽ, Železarne Jesenice, Acroni, d.o.o., Jesenice	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	4.000.000
1496	ATES, aplikacije, tehnologija, elektronika in svetovanje, d.o.o., Pragersko	25.000.000
<b>61-2770</b>	<b>Uvajanje tehnologije vodoodbojnih sukancev</b>	<b>7.500.000</b>
	mag. Branka Kreševič	
	TSP, tovarna sukancev in trakov, d.d., Maribor	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	7.500.000



Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2771</b>	<b>Zamenjava ozonu škodljivih hladiv v večjih že delujočih hladilnih sistemih na terenu</b> . . . . .	<b>1.650.000</b>
	mag. Anton Lebar	
	Loške tovarne hladilnikov, d.d., Škofja Loka	
0349	Loške tovarne hladilnikov, d.d., Škofja Loka . . . . .	1.650.000
<b>61-2772</b>	<b>Preizkusna omarica za telefonske centrale</b> . . . . .	<b>2.269.300</b>
	Ranko Pešič	
	Iskra Zaščite, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	2.269.300
<b>61-2774</b>	<b>Pilotna naprava za termično procesiranje posebnih odpadkov</b> . . . . .	<b>30.000.000</b>
	dr. Andrej Stergaršek	
	KIV, inženiring in poslovne storitve, d.o.o., Vransko	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	30.000.000
<b>61-2775</b>	<b>Optimiranje in razvoj tehnoloških postopkov, opreme in profilov pri izdelavi podzemnih prostorov glede na spremenjene tehnične in ekonomske pogoje pridobivanja premoga</b> . . . .	<b>11.900.000</b>
	mag. Marjan Kolenc	
	Rudnik lignita Velenje	
1252	Rudnik lignita Velenje . . . . .	11.900.000
<b>61-2776</b>	<b>Projekt TAM 80 T40 — 4x4</b> . . . . .	<b>11.000.000</b>
	Željko Desaty	
	M.P.P., Vozila, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	
1550	M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor . . . . .	11.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2777</b>	<b>Razvoj VN sistema za plazemsko čiščenje elektronskih komponent v industriji</b>	<b>3.675.000</b>
	Drago Railič Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	
0204	Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana	3.675.000
<b>61-2778</b>	<b>Posodobitev proizvodnje polivinilacetatnih lepil</b>	<b>6.750.000</b>
	dr. Vladimir Jovan Mitol, tovarna lepil, d.d., Sežana	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	6.750.000
<b>61-2779</b>	<b>Uporaba okolju manj škodljivih materialov in postopkov v proizvodnji tkanin</b>	<b>14.000.000</b>
	mag. Majda Sfiligoj-Smole Svila, tekstilna tovarna, trgovina in storitve, d.d., Maribor	
0715	Svila, tekstilna tovarna, trgovina in storitve, d.d., Maribor	7.000.000
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	7.000.000
<b>61-2780</b>	<b>Minilink v frekvenčnem področju 7,1 – 8,5 GHz</b>	<b>17.500.000</b>
	Andrej Erman Iskra Elektrozeve, Transmission, d.o.o., Ljubljana	
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana	8.750.000
0442	Iskra Elektrozeve, Transmission, d.o.o., Ljubljana	8.750.000
<b>61-2781</b>	<b>Razvoj in proizvodnja dvojnega enorednega ležaja</b>	<b>7.098.500</b>
	dr. Ivan Prebil Itas, Kočevska tovarna ležajev, d.o.o., Vas	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	7.098.500

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2782</b>	<b>Razvoj tehnologije in situ sinteze Fe-aluminada za korozijsko zaščito kotlovskih cevi</b> . . . . .	<b>9.700.000</b>
	dr. Matjaž Torkar Termoelektrarna Šoštanj, d.o.o., Šoštanj	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	9.700.000
<b>61-2783</b>	<b>Avtomatizirana linija za izdelavo in kontrolo bovden potegov</b> . . . . .	<b>4.000.000</b>
	mag. Tanja Kocjan Stjepanovič TBP, tovarna bovdenov in plastike, d.d., Lenart v Slovenskih Goricah	
1545	EM.TRONIC, projektiranje, razvoj, proizvodnja in trgovina elektromehanskih sistemov, Maribor . . . .	4.000.000
<b>61-2784</b>	<b>Ekološka sanacija proizvodnje ivernih plošč</b> . . . .	<b>14.000.000</b>
	dr. Iztok Potrč Glin Pohištvo, tovarna plošč in pohištva, d.o.o., Nazarje	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . .	14.000.000
<b>61-2785</b>	<b>Razvoj tehnološkega postopka sinteze oktil-izotiazolona</b> . . . . .	<b>8.500.000</b>
	mag. Branko Petrovčič Pinus, tovarna kemičnih izdelkov, d.d., Rače	
0432	Pinus, tovarna kemičnih izdelkov, d.d., Rače . . . . .	8.500.000
<b>61-2786</b>	<b>Uvajanje novih sistemov utrjevalcev in lovilcev prostega formaldehida za ureaformaldehidna lepila</b> . . . . .	<b>3.750.000</b>
	mag. Laila Benko Nafta Lendava	
1281	Nafta Lendava . . . . .	1.875.000
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	1.875.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2787</b>	<b>Energetski zaščitni modul z običajnim in diferencialnim ščitenjem faz</b> . . . . .	<b>3.600.000</b>
	mag. Vladimir Murko	
	Iskra Zaščite, d.o.o., Ljubljana	
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.600.000
<b>61-2788</b>	<b>Razvoj in izdelava klobučevin za izdelke vlaknato-cementne proizvodnje</b> . . . . .	<b>24.800.000</b>
	Bojan Hafner	
	Tekstilna Medvode, industrija tehničnega tekstila, Medvode	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	22.320.000
0737	Salonit Anhovo, Razvojno-raziskovalni inštitut, d.o.o., Anhovo . . . . .	2.480.000
<b>61-2789</b>	<b>Uvajanje proizvodnje sulfoaluminatnega klinkerja in ekspidno cementnih materialov</b> . . . . .	<b>2.100.000</b>
	dr. Jana Šelih	
	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	2.100.000
<b>61-2790</b>	<b>Nova metoda sanacije komunalnih deponij</b> . . . . .	<b>10.098.000</b>
	dr. Danijel Vrhovšek	
	Limnos, podjetje za aplikativno ekologijo, d.o.o., Notranje Gorice	
1509	Limnos, podjetje za aplikativno ekologijo, d.o.o., Notranje Gorice . . . . .	10.098.000
<b>61-2792</b>	<b>Izdelava prahov Nd-Fe-B za trajne magnete</b> . . . . .	<b>11.900.000</b>
	dr. Spomenka Kobe-Beseničar	
	Magneti, podjetje za proizvodnjo magnetnih materialov, d.d., Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	11.900.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2793</b>	<b>Pristaniški prekladni most za premog</b> . . . . .	<b>14.000.000</b>
	mag. Samo Mikluš Metalna Ecce, storitve, proizvodnja in trgovina, d.d., Maribor	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	9.800.000
6154	Štajerski tehnološki park, d.o.o., Maribor . . . . .	4.200.000
<b>61-2794</b>	<b>Razvoj skupine biološko razgradljivih maziv za uporabo v sistemih z izgubo maziv</b> . . . . .	<b>3.830.000</b>
	dr. Jože Vižintin Primakem, kemijski izdelki, d.o.o., Tržič	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.830.000
<b>61-2797</b>	<b>Sistem za kriptozščito govora VE-100</b> . . . . .	<b>10.800.000</b>
	Srečko Bizjak Dito, podjetje za elektroniko, d.o.o., Šentjur	
1519	Dito, podjetje za elektroniko, d.o.o., Šentjur . . . . .	10.800.000
<b>61-2798</b>	<b>Ojačitev masivnih konstrukcij z dolepljenjem trakov iz karbonskih vlaken</b> . . . . .	<b>3.250.000</b>
	dr. Roko Žarnić Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	3.250.000
<b>61-2799</b>	<b>Elektronsko komutirani elektromotor za pogon industrijskega pralnega stroja</b> . . . . .	<b>5.200.000</b>
	Mirko Gaser EKM, družba za razvoj, trženje in proizvodnjo, d.o.o., Ljubljana	
0429	EKM, družba za razvoj, trženje in proizvodnjo, d.o.o., Ljubljana . . . . .	5.200.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>R1-2528</b>	<b>Programibilna digitalna telekomunikacijska omrežja</b>	<b>45.000.000</b>
	dr. Marko Jagodič	
	Iskratele, telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Kranj	
0118	Iskratele, telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Kranj	45.000.000
<b>R2-2531</b>	<b>Nova generacija velikih gospodinjskih aparatov</b>	<b>45.000.000</b>
	mag. Marijan Penšek	
	Gorenje Gospodinjski aparati, Velenje	
0114	Gorenje Gospodinjski aparati, Velenje	45.000.000
<b>R7-2486</b>	<b>4-kvadratni števec s tarifno napravo</b>	<b>5.503.495</b>
	Vojko Mencinger	
	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	
0124	Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj	5.503.495
<b>R7-2513</b>	<b>Implementacija respiratornih medicinskih aparatov</b>	<b>3.000.000</b>
	Franc Brecelj	
	Sanolabor, Ljubljana	
6529	Sanolabor, Ljubljana	3.000.000
<b>R7-2520</b>	<b>Naprava za mikromehčanje sanitarne in hladilne vode</b>	<b>7.000.000</b>
	dr. Spomenka Kobe-Beseničar	
	Termoelektrarna toplarna, Ljubljana	
6071	Termoelektrarna toplarna, Ljubljana	7.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>R7-2523</b>	<b>Raziskave in razvoj novih programov usnjenih pasov za ure Armstrong in prenos nekaterih laboratorijsko zasnovanih operacij v proizvodni proces</b>	<b>7.700.000</b>
	Marjan Drab	
	Kuki, d.o.o., Ljubljana	
6736	Kuki, d.o.o., Ljubljana	7.700.000
<b>R7-2530</b>	<b>Elektrobus B3 075 CS-EL</b>	<b>8.000.000</b>
	mag. Martin Prapnički	
	M.P.P., Vozila, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	
1550	M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	8.000.000
<b>R8-2430</b>	<b>Celovit model menedžmenta kakovosti</b>	<b>7.000.000</b>
	dr. Duško Uršič	
	Merkur, trgovina in storitve, d.d., Kranj	
6311	Merkur, trgovina in storitve, d.d., Kranj	7.000.000
<b>R9-2491</b>	<b>Eureka — Into — Isytrans (EU 1156)</b>	<b>10.000.000</b>
	dr. Peter Butala	
	TVT, družba za proizvodnjo in remont tirnih vozil, d.o.o., Maribor	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	10.000.000
<b>R9-2493</b>	<b>Gradnja velikih nadzemnih rezervoarjev za skladiščenje nafte in naftnih derivatov iz drobnozrnatega mikrolegiranelega jekla Niomol 490 K</b>	<b>10.000.000</b>
	dr. Jelena Vojvodič Gvardjančič	
	Istrabenz Koper, instalacija, skladiščenje in pretovarjanje naftnih derivatov, d.o.o., Sermin pri Kopru	
6255	Instalacija, d.o.o., Koper	10.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

**R9-2514 Posodobitev procesa kontinuiranega ulivanja  
(v povezavi s projektom ES COST 512) . . . . . 8.000.000**

	Marina Jelen	
	IMPOL, industrija metalnih polizdelkov, Slovenska Bistrica	
0719	IMPOL, industrija metalnih polizdelkov, Slovenska Bistrica . . . . .	8.000.000

**R9-2519 Raziskave in uvajanje sodobnih konkurenčnih proizvodnih metod pri proizvodnji mehanskih varnostnih naprav v R Sloveniji . . . . . 14.500.000**

	Erih Štefanec	
	TKO Primat, tovarna kovinske opreme, Maribor	
1529	Primat, tovarna kovinske opreme, Maribor . . . . .	14.500.000

**R9-2532 Razvoj in izdelava sušnih sit s profiliranimi monofilamenti . . . . . 2.000.000**

	Bojan Hafner	
	Tekstilna, Medvode	
6615	Tekstilna, Medvode . . . . .	2.000.000

**Biotehniške vede**

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

**61-2732 Izdelki z visoko antioksidativno aktivnostjo na osnovi fermentiranih stročnic . . . . . 2.000.000**

	mag. Boris Kovač	
	Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina	
0197	Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina . . . . .	2.000.000



Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>61-2758</b>	<b>Razvoj mikrokapsularnih živalskih odvračal za uporabo v kmetijstvu in gozdarstvu</b>	<b>12.000.000</b>
	dr. Bojana Boh	
	Aero, kemična, grafična in papirna industrija, Celje	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana	1.800.000
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec	2.000.000
0476	Aero, kemična, grafična in papirna industrija, Celje	2.100.000
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta	6.100.000

<b>61-2773</b>	<b>Pridobivanje mineralno/vitaminske obogatene mikrobnne mase</b>	<b>5.245.700</b>
	dr. Martin Batič	
	Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina	
0197	Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina	5.245.700

## Družbene vede

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>R8-2527</b>	<b>Ocena tehnološke ravni industrijskih panog v Sloveniji</b>	<b>15.000.000</b>
	dr. Peter Stanovnik	
	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana	15.000.000
<b>61-2760</b>	<b>Oblikovanje novih metod in didaktičnih pripomočkov pri kadrovske svetovanju</b>	<b>3.000.000</b>
	mag. Irena Marinko	
	Leila, agencija za kadrovske svetovanje, d.o.o., Brezovica	
1003	Leila, agencija za kadrovske svetovanje, d.o.o., Brezovica	3.000.000

## Rekapitulacija projektov tehnološkega razvoja

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	0	0,0%
Tehniške vede . . . . .	1.787.273.137	97,9%
Medicinske vede . . . . .	0	0,0%
Biotehniške vede . . . . .	19.245.700	1,1%
Družbene vede . . . . .	18.000.000	1,0%
Humanistične vede . . . . .	0	0,0%
Skupaj . . . . .	1.824.518.837	100,0%

## Drugi razvojni projekti

Pod tem naslovom je prikazano financiranje raznih ekspertnih nalog, ki so neposredno povezane z evalvacijskim postopkom RR faz projektov za dvig tehnološke ravni gospodarstva, oziroma financiranje ocenjevalcev, ki so te ocene opravili, in drugo, kar ne sodi v prikaz *Projektov tehnološkega razvoja*.

### Tehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>61-2734</b>	<b>Izdelava ekonomskega dela recenzij prijav razvojno-tehnoloških projektov za leto 1997</b> . . . . .	<b>3.325.000</b>
	dr. Peter Stanovnik Ministrstvo za znanost in tehnologijo, Ljubljana	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	3.325.000
<b>61-2735</b>	<b>Izdelava ocen uspešnosti RR faz projektov, ki so bili zaključeni v letu 1995</b> . . . . .	<b>2.800.000</b>
	dr. Peter Stanovnik Ministrstvo za znanost in tehnologijo, Ljubljana	
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	2.800.000
<b>61-2737</b>	<b>Subvencioniranje dela stroškov delovanja infrastrukturnega instrumentalnega raziskovalnega centra</b> . . . . .	<b>2.157.850</b>
	dr. Gvido Pregelj Ministrstvo za znanost in tehnologijo, Ljubljana	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.157.850
<b>2511-136011</b>	<b>Znak kakovosti v graditeljstvu</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	mag. Vladimir Gumilar Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	2.000.000

## Družbene vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja RR faze, Uporabnik, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>61-2736</b>	<b>Financiranje ekspertne naloge: Priročniki za pripravo poslovnih načrtov</b> . . . . .	<b>4.000.000</b>
	dr. Miroslav Glas Ministrstvo za znanost in tehnologijo, Ljubljana	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	4.000.000
<b>61-2738</b>	<b>Financiranje ekspertne naloge: Inovacije od ideje do uspeha</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	Božidar Marot Ministrstvo za znanost in tehnologijo, Ljubljana	
7392	PCMG, Ljubljana . . . . .	500.000

## Rekapitulacija drugih razvojnih projektov

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	0	0,0%
Tehniške vede . . . . .	10.282.850	57,5%
Medicinske vede . . . . .	0	0,0%
Biotehniške vede . . . . .	0	0,0%
Družbene vede . . . . .	4.500.000	25,2%
Humanistične vede . . . . .	0	0,0%
Plačilo recenzentom predlogov RR faz projektov . . . . .	3.100.000	17,3%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>17.882.850</b>	<b>100,0%</b>

## Projekti programa EUREKA

Program EUREKA je bil ustanovljen leta 1985 kot poseben evropski program, namenjen pospeševanju tehnološkega razvoja in visokih tehnologij, ki prav tako temelji na prostovoljnem sodelovanju držav—članic pri ustreznih industrijsko-razvojnih projektih in na izključno nacionalnih virih financiranja. Republika Slovenija je bila sprejeta v polnopravno članstvo na ministrski konferenci programa EUREKA 16. junija 1994 v Lillehammerju.

Naša udeležba v programu EUREKA se je v letu 1997 povečala na 28 projektov, s čimer smo prehiteli nekatere manjše „stare“ članice EUREKE. Ministrstvo je v letu 1997 sofinanciralo 15 projektov.

---

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>EU-668</b>	<b>Integrated environment for precise and net-shape forging technology — FAMOS EFFORT</b>	<b>4.000.000</b>
	dr. Tomaž Rodič	
1533	C3M, Center za računalništvo v mehaniki kontinuumu — modeliranje in trženje, Ljubljana	4.000.000
<b>EU-1156</b>	<b>Integrated manufacturing systems for suppliers of products for public transport — INTO ISYTRANS</b>	<b>11.000.000</b>
	dr. Jože Duhovnik in mag. Zvezdan Žlebnič	
6426	Litostroj Holding, d.d., Ljubljana	5.500.000
6511	TVT, Družba za proizvodnjo in remont tirnih vozil, d.o.o., Maribor	5.500.000
<b>EU-1303</b>	<b>Quality management for modern organisational structures in the mould making industry — INTO INTOTOOL</b>	<b>8.000.000</b>
	dr. Karl Kuzman	
0405	EMO, Orodja in naprave, proizvodno podjetje, d.o.o., Celje	8.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>EU-1332</b>	<b>Sintered abrasives — SINTABR</b> . . . . .	<b>8.925.000</b>
	dr. Tomaž Kosmač	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	8.925.000
<b>EU-1363</b>	<b>Integration of cement with high-range water reducer admixtures — ICHRWR</b> . . . . .	<b>2.500.000</b>
	Jerneja Strupi - Šuput	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.500.000
<b>EU-1382</b>	<b>Preservation and restoration of historical plaster — EUROCARE EUROPLASTER</b> . . . . .	<b>1.644.138</b>
	dr. Roko Žarnić	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	1.644.138
<b>EU-1383</b>	<b>Preventive measures instead of restoration — studies to evaluate the use of building fabric for climate control — EUROCARE PREVENT</b> . . . . .	<b>2.500.000</b>
	dr. Marjana Šijavec-Zavrl	
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	2.500.000
<b>EU-1393</b>	<b>Second generation of constructed wetlands in Southern Europe — EUROENVIRON SECONWET</b> . . . . .	<b>8.000.000</b>
	mag. Tjaša Bulc	
1509	Limnos, podjetje za aplikativno ekologijo, d.o.o., Notranje Gorice . . . . .	8.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>EU-1489</b>	<b>Transport and transformation of environmentally-relevant trace constituents in the troposphere over Europe: 2<sup>nd</sup> phase — EUROTRAC-2</b> . . . . .	<b>876.808</b>
	dr. Boštjan Gomišček	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	876.808
<b>EU-1525</b>	<b>Surfacing of blanking tools — EUROSURF SUBLATO</b> . . . . .	<b>2.456.500</b>
	dr. Matjaž Torkar	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	2.456.500
<b>EU-1589</b>	<b>Development of preservation systems for archaeological sites and monuments in-situ — EUROCARE ARCH IN-SITU</b> . . . . .	<b>7.199.500</b>
	Milan Kovač	
6912	MKA, Milan Kovač Arhitekt, d.o.o., Ljubljana . . . . .	7.199.500
<b>EU-1597</b>	<b>Intelligent real-time monitoring and decision support system for environmentally and safety critical industrial plants — MAINE ISRTDMS</b> .	<b>12.000.000</b>
	Viktor Vaupot	
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . .	12.000.000
<b>EU-1708</b>	<b>Fuzzy control for distributed municipal heating systems — MAINE FUZHEAT</b> . . . . .	<b>12.000.000</b>
	Milan Jeram	
7297	Miel, d.o.o., Velenje . . . . .	12.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>EU-1766 Preparation of efficient chromatography media for peptide and protein down-stream processing / fast in-process control — FAST1 . . . 1.138.500</b>		
	mag. Aleš Štrancar	
0158	BIA, podjetje za laboratorijsko in procesno opremo, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.138.500
<b>EU-1785 Global television set — MAINE GTV . . . . . 4.000.000</b>		
	mag. Konrad Steblovnik	
1556	Elektronika Velenje . . . . .	4.000.000

### Materialni stroški

Namen plačila	Organizacija	Sredstva MZT
---------------	--------------	--------------

<b>Organizacija delavnice EUREKA-CERDA</b>		
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	50.000

<b>Plačilo stroškov objave razpisa</b>		
6004	Delo ČZP, d.d., Ljubljana . . . . .	348.000

<b>Plačilo stroškov kontribucije Slovenije v EUREKI</b>		
6603	Eureka, Belgija . . . . .	783.823



## Subvencije plač novozaposlenih doktorjev znanosti

Na podlagi 18. člena Pravilnika o spodbujanju tehnološkega razvoja (Uradni list RS, št. 37/94) in na podlagi Razpisa za zbiranje ponudb za pridobitev subvencij za pokrivanje dela stroškov plač novozaposlenim doktorjem znanosti (Uradni list RS, št. 33/97) so bile uporabniškim organizacijam, ki so na novo zaposlile doktorja znanosti ali zaposlujejo novega doktorja znanosti za potrebe svojega tehnološkega razvoja, izplačane naslednje subvencije za pokrivanje dela plač.

### Tehniške vede

Šifra projekta	Doktor znanosti Izvajalec	Sredstva MZT
<b>626201</b>	<b>dr. Marjan Jenko</b>	
6494	Aplikon, d.o.o., Ljubljana . . . . .	650.000
<b>626202</b>	<b>dr. Saša Sokolič</b>	
6495	Metronik, d.o.o., Ljubljana . . . . .	650.000
<b>626206</b>	<b>dr. Radomir Lapuh</b>	
0145	Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje, Ljubljana . . . . .	650.000
<b>626213</b>	<b>dr. Nikola Jelič</b>	
1501	Litostroj, tovarna turbin, d.o.o., Ljubljana . . . . .	650.000
<b>626304</b>	<b>dr. Borut Likar</b>	
1551	Korona plus, razvoj, proizvodnja, trženje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	650.000
<b>627101</b>	<b>dr. Cvetka Ribarič-Lasnik</b>	
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje .	750.000

Šifra projekta	Doktor znanosti Izvajalec	Sredstva MZT
----------------	------------------------------	--------------

**627102 dr. Dragica Kisilak**

1024 Euronitka, raziskovanje, projektiranje, svetovanje  
in izobraževanje, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**627103 dr. Andrej Lubej**

0276 Cinkarna, metalurško-kemična  
industrija, d.d., Celje . . . . . 750.000

**627104 dr. Stanislav Gruden**

0124 Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj 750.000

**627105 dr. Marjan Pogačnik**

0124 Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj 750.000

**627108 dr. Evgen Dervarič**

1252 Rudnik lignita Velenje . . . . . 750.000

**627109 dr. Iva Lovšin-Kukman**

7399 Mercator-Emba, d.d., Ljubljana . . . . . 750.000

**627110 dr. Marija Božnar**

6517 Ames, avtomatski merilni sistem  
za okolje, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**627111 dr. Primož Mlakar**

6517 Ames, avtomatski merilni sistemi  
za okolje, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**627112 dr. Arpad Koveš**

1518 Pomurski tehnološki center, Raziskave  
in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . . 750.000

**627113 dr. Jože Korbar**

7398 Akripol, d.d., Trebnje . . . . . 750.000

**627114 dr. Matjaž Krajnc**

0471 HELIOS, tovarna barv, lakov in umetnih  
smol Količevo, d.o.o., Domžale . . . . . 750.000

**627115 dr. Peter Dolinar**

0145 Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje,  
Ljubljana . . . . . 750.000

**627118 dr. Katja Otrin-Debevc**

6615 Tekstilna, Medvode . . . . . 750.000

**627119 dr. Marjan Markelj**

1548 HERMES Softlab, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**627120 dr. Drago Rudel**

0436 MKS, Elektronski sistemi, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**627121 dr. Peter Gašperšič**

6417 Imos, d.d., Ljubljana . . . . . 750.000

**627122 dr. Primož Florjanc**

7397 Veting, raziskave in razvoj, d.o.o., Braslovče . . . . . 750.000

**627124 dr. Martin Zidar**

7396 CEE, inženiring za energetiko  
in ekologijo, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**627125 dr. Boštjan Strmčnik**

0252 Korona, inženiring in projektiranje  
v energetiki, d.d., Ljubljana . . . . . 750.000

**627126 dr. Roman Kužnar**

0118 Iskratel, telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Kranj . . . . . 750.000

---

Šifra	Doktor znanosti	
projekta	Izvajalec	Sredstva MZT

---

**627127 dr. Janez Pipan**

6253 Nips, d.o.o., Ljubljana . . . . . 750.000

**630003 dr. Brane Širok**

0263 Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . . . 1.300.000

**630004 dr. Borut Likar**

1551 Korona plus, razvoj, proizvodnja,  
trženje, d.o.o., Ljubljana . . . . . 650.000

**RD-2521 dr. Andrej Holobar**

6534 Echo, razvojno tehnološki inženiring, d.o.o.,  
Slovenske Konjice . . . . . 506.000

**Biotehniške vede**

---

Šifra	Doktor znanosti	
projekta	Izvajalec	Sredstva MZT

---

**630007 dr. Aleš Hvala**

0259 Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . . 1.300.000

**630008 dr. Janez Smodiš**

0259 Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . . 1.300.000

**630009 dr. Janko Kos**

0259 Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . . 1.300.000

**630010 dr. Andreja Plaper**

0259 Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . . 1.300.000

**630011 dr. Aleš Gasparič**

0259 Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . . 650.000

## Rekapitulacija subvencij plač novozaposlenih doktorjev znanosti

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	0	0,0%
Tehniške vede . . . . .	22.206.000	79,1%
Medicinske vede . . . . .	0	0,0%
Biotehniške vede . . . . .	5.850.000	20,9%
Družbene vede . . . . .	0	0,0%
Humanistične vede . . . . .	0	0,0%
Skupaj . . . . .	28.056.000	100,0%

## Subvencije izumiteljem

Na podlagi Razpisa za zbiranje ponudb za subvencioniranje stroškov razvoja patentabilnih izdelkov (Uradni list RS, št. 33/97) so bili subvencionirani stroški začetnega razvoja izumov. V okviru stroškov delovanja Tehnološkega centra za razvoj patentabilnih izdelkov (7028) so bili izumiteljem subvencionirani stroški pridobitve mednarodnih poizvedb o stanju tehnike in o patentabilnosti izuma, ki jih je pripravil Urad za popolni preizkus na Dunaju.

---

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
<b>104/97</b>	<b>Mednarodna poizvedba za izum postopka vizualizacije zvočnega dogodka</b> . . . . .	<b>100.000</b>
	Božidar Svetek	
6528	Marjan Pipan, patenti in blagovne znamke, d.o.o., Ljubljana . . . . .	100.000
<b>631003</b>	<b>Stroški delovanja razvojnega jedra za razvoj patentabilnih izdelkov v obdobju od 15. 4. 1997 do 14. 6. 1997 (mednarodne poizvedbe in mnenja o patentabilnosti iznajdb)</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Jure Piršič	
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>631004</b>	<b>Školjčni tuš z bide funkcijo — Hygen III</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Peter Leskovar	
6688	Leskovar & Leskovar, družba za zastopanje in servisiranje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>631005</b>	<b>Radialno izstiskavanje z redukcijo stene cevi IV</b> . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Janez Pipan	
6253	Nips, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Vodja projekta, Naročnik oz. izvajalec	Sredstva MZT
<b>631006</b>	<b>Ravnotežni krmilni sistem za vozilo</b>	.....	<b>1.000.000</b>
	Aleksander Pajtler		
1550	M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor	.....	1.000.000
<b>631007</b>	<b>Prostozasukljiva in prostogibljava ovalnočlenkasta veriga</b>	.....	<b>1.000.000</b>
	Jože Harinski		
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana	.....	1.000.000
<b>631008</b>	<b>Krogograf II</b>	.....	<b>1.000.000</b>
	Damjan Jurjavčič		
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana	.....	1.000.000
<b>631009</b>	<b>Prenosni hitro sestavljiv nosilni skelet II</b>	.....	<b>2.000.000</b>
	Herman Žohar		
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana	.....	2.000.000
<b>631010</b>	<b>Večfazni večpolni elektronsko komutiran stroj IV</b>	.....	<b>1.200.000</b>
	Franci Zajc		
1209	Zasebni raziskovalec Franci Zajc, Ljubljana	.....	1.200.000
<b>631011</b>	<b>Družina izdelkov medicinskih pripomočkov</b>	.....	<b>1.800.000</b>
	Vili Poznik		
7134	Medicinska oprema Poznik, s.p., Celje	.....	1.800.000
<b>631012</b>	<b>Stroški delovanja razvojnega jedra za razvoj patentabilnih izdelkov v obdobju od 15. 6. 1997 do 30. 8. 1997 (mednarodne poizvedbe in mnenja o patentabilnosti iznajdb)</b>	.....	<b>1.000.000</b>
	Jure Piršič		
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana	.....	1.000.000

Šifra projekta	Naslov projekta	Sredstva MZT
----------------	-----------------	--------------

<b>631013</b>	<b>Kanalska podtlačna kondenzacijska sušilna naprava</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	Jože Plestenjak	
7153	Les-ten, Jože Plestenjak, s.p., Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>631014</b>	<b>Naprava za čiščenje, vlaženje zraka III</b> . . . . .	<b>1.700.000</b>
	Daniel Puc	
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.700.000
<b>636324</b>	<b>Postopek za vizualizacijo zvočnega dogodka III</b> . . . . .	<b>583.000</b>
	Božidar Svetek	
6528	Marjan Pipan, patenti in blagovne znamke, d.o.o., Ljubljana . . . . .	583.000
<b>639901</b>	<b>Naprava za obdelavo sobnega zraka</b> . . . . .	<b>720.000</b>
	Daniel Puc	
1558	Arex, proizvodnja orodij, naprav in storitev, d.o.o., Šentjernej . . . . .	720.000
<b>639902</b>	<b>Žakar</b> . . . . .	<b>230.000</b>
	dr. Danilo Jakšič	
6979	Danilo Jakšič, Ljubljana . . . . .	230.000
<b>641001</b>	<b>Na postrojenje za centralno ogrevanje priključena naprava za ohlajanje prostorov</b> . . . . .	<b>600.000</b>
	dr. Marko Klobčič	
7058	Salomon, d.o.o., Ljubljana . . . . .	600.000
<b>641002</b>	<b>Stroški delovanja razvojnega jedra za razvoj patentabilnih izdelkov v obdobju od 1. 1. 1997 do 14. 4. 1997 (mednarodne poizvedbe in mnenja o patentabilnosti iznajdb)</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Jure Piršič	
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.000.000



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja projekta, Naročnik oz. izvajalec	Sredstva MZT
<b>643627</b>	<b>Naprava za obdelavo sobnega zraka II</b> . . . . .	<b>600.000</b>
	Daniel Puc	
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	600.000
<b>643630</b>	<b>Stroj za izdelavo triaksialne tkanine</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Danilo Jakšič	
6979	Danilo Jakšič, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>643631</b>	<b>Žakar II</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Danilo Jakšič	
6979	Danilo Jakšič, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>643632</b>	<b>Sestavljen kiosk</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	Janez Lajovic	
7039	Janez Lajovic, Ljubljana . . . . .	500.000
<b>649903</b>	<b>Univerzalni mlin III</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Karel Ferlež	
6337	KFM, d.o.o., Velenje . . . . .	1.000.000

V okviru programa so bili kot podporno okolje za izumitelje financirani tudi ti projekti:

Naslov, Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>Lektoriranje priročnikov: management inovacij industrijskih izdelkov, inovacijski postopki za nove izdelke in smernice za obdelavo predlogov za izboljšave</b> . . . . .	<b>92.765</b>
Lidija Jurman	
6033 Lidija Jurman, Ljubljana . . . . .	92.765

Naslov, Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>Priprava priročnika za inovacijski postopek za nove izdelke oziroma nove tehnologije, ki izvirajo iz iznajdb . . . .</b>	<b>240.000</b>
Igor Pavšelj	
1328 Zasebni raziskovalec Igor Pavšelj, Ljubljana . . . . .	240.000
<b>Priprava priročnika za management inovacij industrijskih izdelkov . . . . .</b>	<b>679.000</b>
mag. Gorazd Rakovec	
1339 Zasebni raziskovalec Gorazd Rakovec, Kranj . . . . .	679.000
<b>Priprava smernic za obdelavo predlogov za izboljšavo in iznajdb v organizacijah . . . . .</b>	<b>80.000</b>
Jože Teran	
6977 Jože Teran, Kranj . . . . .	80.000
<b>Plačilo recenzij projektov izumiteljev v višini . . . . .</b>	<b>325.295</b>

## Tehnološki centri

Na podlagi Razpisa za zbiranje ponudb za pokrivanje dela stroškov delovanja tehnološkim centrom (Uradni list RS, št. 33/97) so bili subvencionirani naslednji tehnološki centri:

### Tehniške vede

Številka pogodbe	Naziv centra Vodja centra, Prejemnik	Sredstva MZT
<b>656501</b>	<b>Infrastrukturni center za energetske meritve</b> . . . . .	<b>700.000</b>
	dr. Jože Voršič	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	700.000
<b>656502</b>	<b>Inštitut za raziskavo materialov in aplikacije</b> . . . . .	<b>4.900.000</b>
	dr. Andrej Zajc	
1013	IRMA, inštitut za raziskavo materialov in aplikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . .	4.900.000
<b>656503</b>	<b>Center znanja celulozne in papirno-predelovalne industrije</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Adolf Može	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>656504</b>	<b>Center za tehnologijo vodenja sistemov — ConTech Center</b> . . . . .	<b>2.100.000</b>
	dr. Vladimir Jovan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.100.000
<b>656505</b>	<b>Center za pilotne kemijske poskuse</b> . . . . .	<b>700.000</b>
	dr. Viktor Grilc	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	700.000

Številka	Naziv centra		Sredstva MZT
pogodbe		Vodja centra, Prejemnik	
<b>656506</b>	<b>Center za molekularno modeliranje</b>	dr. Dušanka Janežič	<b>1.600.000</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		1.600.000
<b>656507</b>	<b>Center za tribologijo in tehnično diagnostiko</b>	dr. Jože Vižintin	<b>1.000.000</b>
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo		1.000.000
<b>656508</b>	<b>Center za energetske in ekološke tehnologije</b>	dr. Peter Novak	<b>800.000</b>
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo		800.000
<b>656509</b>	<b>Center za radon</b>	dr. Ivan Kobal	<b>500.000</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		500.000
<b>656510</b>	<b>Center za raziskave ortopedskih implantantov</b>	dr. Ingrid Milošev	<b>500.000</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		500.000
<b>656511</b>	<b>Mikroanalitski center — MIC</b>	dr. Miloš Budnar	<b>5.200.000</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		5.200.000
<b>656512</b>	<b>Nacionalni center za revitalizacijo industrijskih objektov in opreme</b>	dr. Jelena Vojvodič Gvardjančič	<b>1.900.000</b>
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana		1.900.000
<b>656513</b>	<b>Center za modeliranje elementov in konstrukcij (CEMEK)</b>	dr. Ivan Prebil	<b>2.100.000</b>
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo		2.100.000

Številka	Naziv centra	Sredstva MZT
pogodbe		Vodja centra, Prejemnik
<b>656515</b>	<b>Center za strateško trženje inovativnih projektov . . .</b>	<b>800.000</b>
	Majda Bagar Povše	
0265	Zdravilišče Radenska s tremi srci, Radenci . . . . .	800.000
<b>656516</b>	<b>BISTRA, biro za strateško tehnološki razvoj . . . . .</b>	<b>1.700.000</b>
	mag. Štefan Čelan	
1421	Bistra, biro za strateško tehnološki razvoj, Ptuj . . . . .	1.700.000
<b>656517</b>	<b>Tehnološki center za varnostne tehnologije . . . . .</b>	<b>300.000</b>
	dr. Andrej Polajnar	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	300.000
<b>656518</b>	<b>Center za dolžinske etalone . . . . .</b>	<b>300.000</b>
	dr. Adolf Šostar	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	300.000
<b>656519</b>	<b>Center za tehnologijo lesa in umetnih snovi . . . . .</b>	<b>300.000</b>
	dr. Franc Tržan	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	300.000
<b>656521</b>	<b>Slovenski center za barvo . . . . .</b>	<b>600.000</b>
	dr. Slava Jeler	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	600.000
<b>656523</b>	<b>Center za prenos tehnologij v ŠTP . . . . .</b>	<b>1.100.000</b>
	Jolanda Lešnik	
6154	Štajerski tehnološki park, d.o.o., Maribor . . . . .	1.100.000
<b>656525</b>	<b>Tehnološki center LECAD . . . . .</b>	<b>6.600.000</b>
	dr. Jože Duhovnik	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	6.600.000

Številka	Naziv centra	Sredstva MZT
pogodbe		Vodja centra, Prejemnik
<b>656526</b>	<b>Center za implantabilno tehnologijo in senzorje . . .</b>	<b>2.000.000</b>
	dr. Janez Rozman	
1326	Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	2.000.000
<b>656527</b>	<b>Tehnološki center za elektromehanske in računalniške sisteme . . . . .</b>	<b>4.000.000</b>
	mag. Tanja Kocjan Stjepanovič	
1545	EM.TRONIC, projektiranje, razvoj, proizvodnja in trgovina elektromehanskih sistemov, Maribor . . . . .	4.000.000
<b>656528</b>	<b>Center za ekološko in kemijsko aplikacijo, Center CE&amp;KA . . . . .</b>	<b>1.200.000</b>
	dr. Andrej Stergaršek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.200.000
<b>656529</b>	<b>Center za razvoj materialov in tehnologije „CERMAT” . . . . .</b>	<b>2.100.000</b>
	Marija Kosec	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.100.000
<b>656533</b>	<b>Center za medicinsko informatiko . . . . .</b>	<b>400.000</b>
	dr. Peter Kokol	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	400.000
<b>656534</b>	<b>Inteligentni sistemi . . . . .</b>	<b>600.000</b>
	dr. Stanko Blatnik	
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . .	600.000

Številka pogodbe	Naziv centra Vodja centra, Prejemnik	Sredstva MZT
<b>656535</b>	<b>Center za heterogeno procesiranje</b> . . . . .	<b>700.000</b>
	dr. Milan Ojsteršek	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	700.000
<b>656536</b>	<b>Center za jezikovne tehnologije</b> . . . . .	<b>900.000</b>
	dr. Zdravko Kačič	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	900.000
<b>656537</b>	<b>Center znanja iz klinične kemije in laboratorijske hematologije</b> . . . . .	<b>400.000</b>
	dr. Milan Skitek	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	400.000
<b>656538</b>	<b>Center znanja za dodajne materiale in posebna varjenja</b> . . . . .	<b>800.000</b>
	dr. Rajko Kejžar	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	800.000
<b>656539</b>	<b>Center za analitiko stabilnih izotopov</b> . . . . .	<b>200.000</b>
	dr. Sonja Lojen	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	200.000
<b>656540</b>	<b>Center za prenos tehnologij</b> . . . . .	<b>100.000</b>
	Miroslav Novak	
1012	NOMI, trgovina, raziskovalno-razvojno delo, seminarska dejavnost, tehnično-tehnološke storitve, inženiring, nadzor in organiziranje proizvodnih dejavnosti, d.o.o., Beltinci . . . . .	100.000

Številka	Naziv centra	Sredstva MZT
	pogodbe Vodja centra, Prejemnik	
<b>656541</b>	<b>Center za vodenje elektromehanskih sistemov . . . . .</b>	<b>400.000</b>
	dr. Drago Dolinar	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	400.000
<b>656542</b>	<b>Tehnološki center za mehatroniko in avtomatiko . .</b>	<b>1.000.000</b>
	dr. Karel Jezernik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.000.000
<b>656543</b>	<b>Center za elektromagnetne naprave . . . . .</b>	<b>200.000</b>
	dr. Ivan Zagradišnik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	200.000
<b>656544</b>	<b>Center za interaktivne mrežne aplikacije . . . . .</b>	<b>300.000</b>
	dr. Damjan Zazula	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	300.000
<b>656545</b>	<b>Center za avtomatizacijo . . . . .</b>	<b>700.000</b>
	dr. Dali Đonlagić	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	700.000
<b>656546</b>	<b>Center za objektno tehnologijo . . . . .</b>	<b>500.000</b>
	dr. Ivan Rozman	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	500.000
<b>656554</b>	<b>DR. FLOP RC . . . . .</b>	<b>800.000</b>
	dr. Primož Florjanc	
7397	Veting, raziskave in razvoj, d.o.o., Braslovče . . . . .	800.000



Številka pogodbe	Naziv centra, Vodja centra, Prejemnik	Sredstva MZT
<b>656555</b>	<b>Center za računalniško simulacijo</b>	
	<b>livarskih procesov</b> . . . . .	<b>900.000</b>
	dr. Milan Trbižan	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta .	900.000
<b>656556</b>	<b>Center za strateško vodenje in trženje</b>	
	<b>inovativnih projektov</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	Niko Primc	
6312	Primc, d.o.o., Kranj . . . . .	500.000
<b>656559</b>	<b>Naravoslovno-tehnološki center</b> . . . . .	<b>1.100.000</b>
	dr. Janez Pirš	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.100.000
<b>656560</b>	<b>Center za posodabljanje proizvodnje</b> . . . . .	<b>1.400.000</b>
	dr. Jadran Lenarčič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.400.000
<b>656561</b>	<b>Inovacijski relejni center Slovenije</b> . . . . .	<b>14.000.000</b>
	dr. Uroš Stanič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	14.000.000
<b>656562</b>	<b>Center za računalniške tehnologije</b> . . . . .	<b>300.000</b>
	dr. Marjan Špegel	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	300.000
<b>656564</b>	<b>Electra, raziskovalno-razvojni inštitut</b> . . . . .	<b>300.000</b>
	Silvo Povše	
0272	Electra, raziskovalno-razvojni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	300.000
<b>656565</b>	<b>Center za eksperimentalno mehaniko</b> . . . . .	<b>1.900.000</b>
	dr. Igor Emri	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.900.000

Številka pogodbe	Naziv centra Vodja centra, Prejemnik	Sredstva MZT
<b>656567</b>	<b>Tehnološki center za reciklažo polimernih materialov</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	dr. Andrej Kržan	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	500.000
<b>656568</b>	<b>Center za biorektorsko inženirstvo in biotehnologijo gliv</b> . . . . .	<b>600.000</b>
	dr. Marin Berovič	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	600.000
<b>656571</b>	<b>APLIKON, softverski laboratorij</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	Boris Aleksandrov	
6494	Aplikon, d.o.o., Ljubljana . . . . .	500.000
<b>659902</b>	<b>Tehnološki center za elektromehanske in računalniške sisteme</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	mag. Tanja Kocjan Stjepanovič	
1545	EM.TRONIC, projektiranje, razvoj, proizvodnja in trgovina elektromehanskih sistemov, Maribor . . . . .	1.000.000
<b>659903</b>	<b>Inovacijski relejni center Slovenije</b> . . . . .	<b>980.000</b>
	dr. Uroš Stanič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	980.000
<b>659905</b>	<b>Tehnološki center za razvoj patentabilnih izdelkov in tehnologij</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Jure Piršič	
7028	Avtor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>659907</b>	<b>Center znanja za materiale in spoje</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Inoslav Rak	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.000.000

## Biotehniške vede

Številka	Naziv centra	Sredstva MZT
pogodbe Vodja centra, Prejemnik		
<b>656522</b>	<b>Center za rekombinantno in procesno biotehnologijo</b> . . . . .	<b>1.400.000</b>
	dr. Vlada Gaberc Porekar	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.400.000
<b>656531</b>	<b>Center PLANTA</b> . . . . .	<b>800.000</b>
	dr. Maja Ravnikar	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	800.000
<b>656548</b>	<b>Tehnološki center za živinorejo in pridelovanje krme</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Branko Kramberger	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	1.200.000
<b>656549</b>	<b>Tehnološki center za sadjarstvo</b> . . . . .	<b>200.000</b>
	dr. Stanislav Tojnko	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	200.000
<b>656550</b>	<b>Tehnološki center za kmetijsko tehniko</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	dr. Tone Ploj	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	500.000
<b>656551</b>	<b>Tehnološki center za vinogradništvo</b> . . . . .	<b>300.000</b>
	dr. Stanko Voršič	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	300.000
<b>656563</b>	<b>Tehnološki center za vinogradništvo in vinarstvo</b> . .	<b>800.000</b>
	dr. Julij Nemanič	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	800.000

Številka pogodbe	Naziv centra Vodja centra, Prejemnik	Sredstva MZT
------------------	---	--------------

<b>659910</b>	<b>Tehnološki center za proučevanje uporabe enoletnih rastlin</b> . . . . .	<b>600.000</b>
	Danilo Krapec	
1518	Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .	600.000
<b>659911</b>	<b>Tehnološki center Fakultete za kmetijstvo</b> . . . . .	<b>5.000.000</b>
	dr. Božidar Kranjčič	
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	5.000.000

## Družbene vede

Številka pogodbe	Naziv centra Vodja centra, Prejemnik	Sredstva MZT
------------------	---	--------------

<b>656530</b>	<b>Center za primerjalnopravne raziskave korporacijskih in delovnih razmer</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	dr. Rado Bohinc	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	500.000
<b>656570</b>	<b>Razvojno jedro „Trebnik“</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Boris Klančnik	
7050	Jelen Podjetje, Slovenske Konjice . . . . .	1.000.000
<b>659904</b>	<b>Razvojno jedro „Trebnik“</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	Boris Klančnik	
7050	Jelen Podjetje, Slovenske Konjice . . . . .	500.000
<b>659906</b>	<b>Center za primerjalnopravne raziskave korporacijskih in delovnih razmerij</b> . . . . .	<b>500.000</b>
	dr. Rado Bohinc	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	500.000

V okviru programa so bili financirani tudi stroški za:

Naslov, Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>Anketno preverjanje hipoteze o (šibki) usposobljenosti večine mladih raziskovalcev za razvojno, inovacijsko in inovativno delovanje ter za vlogo inovativnih inovacijskih menedžerjev v gospodarskih in drugih organizacijah, v katerih se znanje spreminja v konkurenčnost le-teh; priprava programa usposabljanja, ki bi dal podlago za razrešitev problema, ki predstavlja hipotezo</b> . . . . .	<b>500.000</b>
dr. Matjaž Mulej	
0585 Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . .	500.000
<b>Pripravo mnenja za delo Komisije za oceno ponudbe izvajalcev za projekt PHARE Inovacijska agencija — razpis: Ref. No: SL9402-41</b> . . . . .	<b>60.000</b>
Peter Šuhel, Radomir Ilič	
7135 Peter Šuhel, Ljubljana . . . . .	30.000
7136 Radomir Ilič, Ljubljana . . . . .	30.000

## Rekapitulacija tehnoloških centrov

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	0	0,0%
Tehniške vede . . . . .	77.980.000	84,9%
Medicinske vede . . . . .	0	0,0%
Biotehniške vede . . . . .	10.800.000	11,8%
Družbene vede . . . . .	2.500.000	2,7%
Humanistične vede . . . . .	0	0,0%
Drugi stroški . . . . .	560.00	0,6%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>91.840.000</b>	<b>100,0%</b>

## Tehnološki parki

Status tehnološkega parka lahko dobi gospodarska družba, ki opravlja dejavnost, ki ni profitna. Zagotavlja infrastrukturo za optimalno delovanje novih, tehnološko naprednih podjetij. Na podlagi 10. člena Pravilnika o infrastrukturnih raziskovalnih centrih (Uradni list RS, št. 68/94) sta bila subvencionirana naslednja tehnološka parka:

Tehnološki park	Sredstva MZT
Tehnološki park, d.o.o., Ljubljana . . . . .	28.600.000
Štajerski tehnološki park, d.o.o., Maribor . . . . .	26.515.000

## Rekapitulacija

Program	Sredstva MZT	Delež
Projekti tehnološkega razvoja . . . . .	1.824.518.837	85,7%
Drugi razvojni projekti . . . . .	17.882.850	0,8%
Projekti programa EUREKA . . . . .	87.422.269	4,1%
Subvencije plač novozaposlenih doktorjev znanosti	28.056.000	1,3%
Subvencije izumiteljem . . . . .	23.950.060	1,1%
Tehnološki centri . . . . .	91.840.000	4,3%
Tehnološki parki . . . . .	55.115.000	2,6%
Skupaj . . . . .	2.128.785.016	100,0%

**Usposabljanje in razvoj kadrov  
v letu 1997**





V letu 1997 je Ministrstvo za znanost in tehnologijo 21,7% proračunskih sredstev ali 3.930.000.000 SIT namenilo programu Usposabljanje in razvoj kadrov. Večina teh sredstev ali 86,2% je bila namenjena financiranju programa podiplomskega študija in raziskovalnega usposabljanja mladih raziskovalcev. Ostala sredstva so bila razporejena na program podoktorskega raziskovalnega usposabljanja (3,5%), financiranje organizacije in razvoja podiplomskega študija (2,5%), štipendije in druge oblike pomoči (6,8%), program Gibanje Znanost mladini (0,9%) in za sklade (0,1%). Dejanska poraba sredstev po programih je razvidna iz rekapitulacije.

## Mladi raziskovalci

Ministrstvo za znanost in tehnologijo je v letu 1997 v okviru programa mladih raziskovalcev financiralo podiplomski študij in raziskovalno usposabljanje 1158 osebam (posamezni mladi raziskovalci so bili financirani različno število mesecev; od enega do dvanajst mesecev).

V program je bilo na novo zajetih 248 mladih raziskovalcev. Visokošolskim organizacijam je bilo odobrenih 139 mladih raziskovalcev, javnim raziskovalnim organizacijam 67, drugim raziskovalnim organizacijam pa 42 mladih raziskovalcev.

Po vedah so bila nova mesta razdeljena takole:

Vede	Število mest	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	64	26%
Tehniške vede . . . . .	86	35%
Medicinske vede . . . . .	29	11%
Biotehniške vede . . . . .	22	9%
Družbene vede . . . . .	27	11%
Humanistične vede . . . . .	20	8%
Skupaj . . . . .	248	100%

V letu 1997 so se sredstva za usposabljanje mladih raziskovalcev bistveno povečala; subvencija predstavlja 70% cene raziskovalne ure ustrezne kategorije raziskovalnega dela skupine, kar pomeni, da so se mesečni obroki, namenjeni mladim raziskovalcem, od 1. 5. 1997 dalje povečali za okrog 30%.

Poleg novih delovnih mest je ministrstvo v skladu s 30. členom pravilnika odobrilo nadaljevanje financiranja 128 mladim raziskovalcem za pridobitev doktorata znanosti.

V lanskem letu je podiplomski študij in raziskovalno usposabljanje uspešno zaključilo 227 mladih raziskovalcev: 12 mladih je predčasno zaključilo usposabljanje, ker so bili sprejeti na mesta asistentov, 94 mladih raziskovalcev je usposabljanje zaključilo z magisterijem in 121 z doktoratom znanosti. Po podatkih se je 138 mladih raziskovalcev zaposlilo v raziskovalnih in visokošolskih organizacijah in 42 v gospodarstvu. Za ostalih 47 mladih raziskovalcev pa so navedbe o zaposlitvi zelo različne (npr. javna uprava, tujina, brezposelni in drugo).

## Univerza v Ljubljani

Prejemnik	Konec <sup>1</sup>			Sredstva MZT
	Začetek <sup>2</sup>	Osebe <sup>3</sup>		
0103 Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	13	12	43	126.796.723
0170 Teološka fakulteta . . . . .	0	0	4	8.093.899
0381 Medicinska fakulteta . . . . .	10	9	44	141.173.869
0402 Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	4	3	19	49.623.997

<sup>1</sup> Število mladih raziskovalcev, katerim se je financiranje zaključilo v letu 1997

<sup>2</sup> Število na novo vključenih mladih raziskovalcev v letu 1997

<sup>3</sup> Število vseh mladih raziskovalcev, financiranih v letu 1997

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0406 Veterinarska fakulteta . . . . .	4	3	26	79.107.682
0486 Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	5	4	20	49.799.045
0487 Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	4	3	15	39.019.926
0488 Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	1	0	5	20.107.414
0490 Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	2	3	15	61.119.999
0491 Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1	5	5	14.470.440
0581 Filozofska fakulteta . . . . .	10	11	49	110.582.776
0582 Fakulteta za družbene vede . . . . .	4	7	25	72.301.184
0583 Pravna fakulteta . . . . .	1	0	12	37.954.004
0584 Ekonomska fakulteta . . . . .	4	3	18	36.618.119
0587 Fakulteta za šport . . . . .	1	0	4	13.526.831
0588 Pedagoška fakulteta . . . . .	1	0	3	6.929.185
0591 Visoka šola za socialno delo . . . . .	0	2	1	3.490.088
0600 Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož . . . . .	0	0	1	4.258.408
0782 Fakulteta za strojništvo . . . . .	9	16	45	137.372.782
0787 Fakulteta za farmacijo . . . . .	3	0	11	37.113.594
0791 Fakulteta za arhitekturo . . . . .	3	2	10	24.458.254
0792 Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	3	8	24	78.324.752
1538 Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	21	15	67	190.785.641
1539 Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	7	1	16	45.047.707
1554 Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	1	0	10	37.353.981
1555 Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	2	5	17	50.406.242

## Univerza v Mariboru

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0482 Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	1	0	2	3.466.310
0585 Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	1	0	6	15.403.871
0586 Fakulteta za organizacijske vede, Kranj .	1	1	3	7.393.677
0589 Pedagoška fakulteta . . . . .	4	1	12	29.867.126
0592 Pravna fakulteta . . . . .	1	0	6	14.649.397
0794 Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	3	1	15	40.523.699
0795 Fakulteta za strojništvo . . . . .	5	10	33	95.795.454
0796 Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	8	5	26	63.460.022
0797 Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	1	1	6	18.438.236

## Javni raziskovalni zavodi

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	9	13	41	141.314.570
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	5	4	15	49.249.285
0106 Inštitut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	35	42	144	494.455.346
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	1	5	4	13.244.068
0401 Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . .	2	1	4	11.941.634
0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . .	0	4	5	19.821.327
0501 Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana .	0	0	2	7.219.501
0505 Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1	1	7	22.363.066
0506 Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	2	1	4	7.888.935
0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	1	1	4	10.211.719
0553 Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	2	1	11	28.147.473

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	8	2	35	85.565.179
1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	1	0	4	7.393.678

## Drugi raziskovalni zavodi

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	2	2	19	52.097.911
0148 Kmetijski zavod Maribor . . . . .	0	0	2	2.973.883
0162 Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije pri Univerzi v Mariboru . . . . .	0	0	3	4.688.774
0176 Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko, Maribor . . . . .	1	0	2	2.680.453
0210 Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	0	0	2	4.420.872
0211 Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana . . .	1	0	2	2.630.836
0215 Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .	4	0	10	30.720.175
0218 Inštitut za metalne konstrukcije, Ljubljana . . . . .	0	0	1	4.694.164
0219 Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . .	1	0	3	8.952.572
0243 Inštitut za fluidno tehniko Žiri . . . . .	0	0	1	1.501.517
0246 Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo FGG, Ljubljana . . . . .	1	0	2	2.749.939
0263 Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . . . . .	0	2	2	5.610.125
0302 Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	4	2	18	80.717.922

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0309 Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	1	0	2	3.223.434
0311 Zavod Republike Slovenije za transfuzijo krvi, Ljubljana . . . . .	0	0	3	7.639.604
0312 Klinični center Ljubljana . . . . .	14	5	73	235.746.421
0334 Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	1	0	2	5.225.934
0366 Mirovni inštitut, Ljubljana . . . . .	2	0	3	1.427.136
0393 Andragoški center Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1	0	2	4.696.731
0416 Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec . . . . .	0	0	1	4.248.573
0431 BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana . . . . .	0	0	2	6.615.730
0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	1	1	4	9.033.388
0502 Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	2	0	6	15.279.669
0504 Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani . . . . .	0	1	3	6.214.771
0508 Inštitut za delo pri Pravni fakulteti v Ljubljani . . . . .	0	1	1	3.529.718
0541 Ekonomski inštitut Pravne fakultete, Ljubljana . . . . .	0	0	1	3.490.088
0613 Narodni muzej, Ljubljana . . . . .	1	0	2	5.743.112
0614 Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana	0	1	0	0
1007 Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje . . . . .	1	0	2	2.246.400
1027 Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1	0	3	6.335.891
1028 Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo, logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana	1	0	2	2.982.244
1421 Bistra, biro za strateško tehnološki razvoj, Ptuj . . . . .	0	0	1	1.873.958

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
1522 Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje . . . . .	0	0	1	2.588.423
1534 Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	0	1	3	11.567.113
1540 Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	2	0	2	2.028.219

### Gospodarske družbe in druge organizacije

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
0109 Droga Portorož, živilska industrija, d.d., Portorož . . . . .	0	0	1	2.588.423
0114 Gorenje Gospodinjski aparati, Velenje . .	0	0	1	1.361.226
0118 Iskratel, telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Kranj . . . . .	0	0	1	2.319.242
0120 Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj . . . . .	0	0	1	2.588.423
0140 Iskra Varjenje, podjetje za inženiring in proizvodnjo varilne opreme, d.o.o., Ljubljana . . . . .	0	0	1	1.501.517
0143 Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .	0	0	1	3.540.196
0158 BIA, podjetje za laboratorijsko in procesno opremo, d.o.o., Ljubljana . . .	0	0	1	3.081.456
0197 Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina . . . . .	0	0	1	2.500.283
0204 Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .	0	2	1	2.805.650
0209 Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana . . .	0	0	3	8.019.340
0220 Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale . . . . .	0	0	1	2.992.070

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT	
	Začetek	Osebe			
0230	Zavod za farmacijo in za preizkušanje zdravil, Ljubljana . . . . .	0	0	2	6.658.983
0233	Titan, tovarna kovinskih izdelkov in livarna, Kamnik . . . . .	0	0	1	4.095.723
0248	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici . . . . .	0	0	1	1.129.075
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj . . . . .	0	0	1	1.884.509
0258	Lek, tovarna farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d., Ljubljana . . . . .	0	0	1	2.090.924
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .	0	0	3	7.061.355
0266	Tovarna kemičnih izdelkov, Hrastnik . . . . .	0	0	2	4.473.673
0276	Cinkarna, metalurško-kemična industrija, d.d., Celje . . . . .	0	0	1	558.075
0277	Slovenske železarne, Železarna Jesenice Acroni, d.o.o., Jesenice . . . . .	0	0	1	2.866.989
0299	TAM, Razvojno tehnični inštitut, d.o.o., Maribor . . . . .	0	2	0	0
0351	Gospodarski vestnik, založniško podjetje, d.d., Ljubljana . . . . .	0	0	1	1.306.401
0522	Prometni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	0	0	1	1.306.401
0530	ITEO, inštitut za trženje, ekonomiko in organizacijo, Ljubljana . . . . .	0	1	0	0
0737	Salonit Anhovo, Razvojno-raziskovalni inštitut, d.o.o., Anhovo . . . . .	0	0	1	2.588.423
0738	Salonit Anhovo, Holding, Anhovo . . . . .	0	0	1	4.086.132
0763	Telekom Slovenije, Ljubljana . . . . .	0	0	1	1.501.517
0834	Domel, d.d., Železniki . . . . .	0	0	1	2.588.423
0845	Rudnik Trbovlje-Hrastnik, d.o.o., Trbovlje . . . . .	0	0	1	843.575
1341	Srednja kmetijska šola, Maribor . . . . .	0	0	1	1.667.483
1342	Belinka, Perkemija, d.o.o., Ljubljana . . . . .	0	0	1	1.501.517
1358	CGS, računalniška grafika in CADD sistemi, d.o.o., Ljubljana . . . . .	0	0	1	3.529.718



Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
1382 Rudis, izgradnja objektov, Trbovlje . . . .	0	0	1	1.873.958
1383 Veterinarski zavod Primorske, Sežana . .	0	0	1	3.265.034
1390 Zavod za gozdove Slovenije, Ljubljana . .	0	0	1	1.667.483
1405 Srednja elektro in strojna šola, Kranj . . .	0	0	1	902.625
1407 Srednja zdravstvena šola, Ljubljana . . . .	0	0	1	472.566
1414 Oikos, svetovanje za okolje, d.o.o., Domžale . . . . .	0	0	1	1.501.517
1423 Gimnazija Jurija Vege, Idrija . . . . .	0	0	1	291.655
1444 Podjetje za geotehnična dela, Ljubljana .	0	0	2	4.924.797
1445 Komunalno stanovanjsko podjetje, Sežana	0	0	1	2.791.334
1447 Polident, industrija za proizvodnjo izdelkov za zobozdravstvo, Volčja Draga	0	0	2	3.450.667
1462 Zveza društev slepih in slabovidnih Slovenije, Ljubljana . . . . .	0	0	1	4.053.843
1470 Kmetijski zavod Ljubljana . . . . .	0	0	1	2.588.423
1485 Osnovna šola Jela Janežiča, Škofja Loka	0	0	1	1.322.063
1499 Gradbeno podjetje Grosuplje, d.d., Grosuplje . . . . .	0	0	1	1.455.605
1505 Semenarna Ljubljana, proizvodnja in trgovina, d.d., Ljubljana . . . . .	0	0	1	2.462.591
1509 Limnos, podjetje za aplikativno ekologijo, d.o.o., Notranje Gorice . . . . .	0	0	1	4.208.133
1514 Liko, družba za trgovino, finančni inženiring, razvoj in proizvodnjo, d.o.o., Vrhnika . .	0	0	1	1.667.483
1517 Veterinarski zavod Slovenije, Ljubljana .	0	0	2	3.747.917
1521 INES, industrijska elektronika, d.o.o., Sevnica . . . . .	0	0	1	2.119.147
1524 Iskra Industrija kondenzatorjev in opreme, d.o.o., Semič . . . . .	0	0	1	2.964.208
1526 RACI, racionalizacija procesov zgorevanja, d.o.o., Ljubljana . . . . .	0	0	1	2.588.423
1527 UNITECH — LTH, Orodjarna in livarna, d.o.o., Škofja Loka . . . . .	0	0	1	2.964.208

Prejemnik	Konec			Sredstva MZT
	Začetek	Osebe		
1528 Hidro Koper, podjetje za gradbeništvo in vodno gospodarstvo, Koper . . . . .	0	0	1	2.588.423
1529 Primat, tovarna kovinske opreme, Maribor . . . . .	0	0	1	2.588.423
1530 HIPOT — HYB, tovarna hibridnih vezij, d.o.o., Šentjernej . . . . .	0	0	2	5.463.263
1531 Silkem, proizvodnja zeolitov, d.o.o., Kidričevo . . . . .	0	0	1	2.119.147
1532 Petrol, Podjetje za notranjo in zunanjo trgo- vino ter finančno poslovanje, Ljubljana . .	0	0	1	2.467.806
1533 C3M, Center za računalništvo v mehaniki kontinuum — modeliranje in trženje, Ljubljana . . . . .	0	0	1	2.581.126
1547 RTI, znanstveno-raziskovalne, tehnične in poslovne storitve, d.o.o., Maribor . . . .	0	0	1	1.733.667
1550 M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino in storitve, d.o.o., Maribor . . . .	0	0	1	2.588.423
1560 Sadjarska zadruga Posavja, z.o.o., Artiče . . . . .	0	0	1	1.667.483
1565 Termotehnika, hladilni, ogrevalni in energetski sistemi, d.o.o., Braslovče . .	0	0	1	2.588.423
1566 AGORA, podjetje za ustvarjalne komunikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . .	0	0	1	2.141.918
1567 Soške elektrarne, podjetje za proizvodnjo električne energije, Nova Gorica . . . . .	0	0	1	2.588.423

## Rekapitulacija usposabljanja mladih raziskovalcev

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	954.111.605	28,2%
Tehniške vede . . . . .	1.069.748.780	31,7%
Medicinske vede . . . . .	513.441.039	15,2%
Biotehniške vede . . . . .	274.229.356	8,1%
Družbene vede . . . . .	345.417.546	10,2%
Humanistične vede . . . . .	222.314.416	6,6%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>3.379.262.742</b>	<b>100,0%</b>

	Sredstva MZT	Delež
Univerza v Ljubljani . . . . .	1.475.836.542	43,6%
Univerza v Mariboru . . . . .	288.997.792	8,5%
Javni raziskovalni zavodi . . . . .	898.815.781	26,6%
Drugi raziskovalni zavodi . . . . .	546.175.700	16,1%
Gospodarske družbe in druge organizacije . . . . .	169.436.927	5,0%
Ročna nakazila . . . . .	5.021.611	0,2%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>3.384.284.353</b>	<b>100,0%</b>

	Začetek	Konec	Osebe
Univerza v Ljubljani . . . . .	114	112	509
Univerza v Mariboru . . . . .	25	19	109
Javni raziskovalni zavodi . . . . .	67	75	280
Drugi raziskovalni zavodi . . . . .	42	16	186
Gospodarske družbe in druge organizacije . . . . .	0	5	74
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>248</b>	<b>227</b>	<b>1158</b>

## **Podiplomski študijski programi**

Ministrstvo za znanost in tehnologijo sodeluje pri sofinanciranju podiplomskih študijskih programov na podlagi sklepa Vlade Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 18/95), ki ureja sofinanciranje podiplomskega študija.

Za izvedbo podiplomskih študijskih programov, ki so bili sprejeti skladno s predpisi in se izvajajo kot javna služba, se s sredstvi iz proračuna Republike Slovenije šolnina zmanjša:

- za sredstva osnovnega sofinanciranja,
- za sredstva dodatnega sofinanciranja.

Na podlagi kriterijev v Pravilniku o sofinanciranju podiplomskih študijskih programov (Uradni list RS, št. 9/96) ministrstvo sofinancira podiplomske študijske programe, ki ustrezajo naslednjim pogojem:

- izvajajo se kot javna služba na visokošolskih zavodih v sodelovanju z raziskovalnimi organizacijami,
- kot prioritete jih določijo univerzi in visokošolski zavodi v sodelovanju z raziskovalnimi organizacijami,
- Svet za znanost in tehnologijo Republike Slovenije oblikuje mnenje o prioritetah z vidika kadrovskih ciljev, opredeljenih v nacionalnem raziskovalnem programu.

Na javni razpis (Uradni list RS, št. 31/97) za sofinanciranje podiplomskih študijskih programov je prispelo 53 prijav (vloge po smereh so bile upoštevane v okviru javno razpisanih programov). Za študijsko leto 1997/98 je ministrstvo subvencioniralo 46 podiplomskih študijskih programov.

## Naravoslovno-matematične vede

---

Naslov programa	
Izvajalec in soizvajalci	Sredstva MZT

---

### **Biokemija in molekularna biologija**

0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	2.343.000
soiz.:	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Kemijski inštitut, Ljubljana Inštitut „Jožef Stefan”, Ljubljana Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	

### **Biologija — podiplomska šola**

0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	5.500.000
------	--	-----------

### **Fizika in meteorologija**

1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	6.286.000
------	--	-----------

### **Kemijsko izobraževanje**

1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . .	550.000
------	--	---------

### **Matematika — raziskovalna smer**

1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	1.930.000
------	--	-----------

### **Varstvo okolja — interfakultetni študij**

0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	231.000
------	---	---------

### **Znanosti o okolju**

1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	2.400.000
------	---	-----------

## Tehniške vede

---

Naslov programa	Sredstva MZT
-----------------	--------------

---

Izvajalci in soizvajalci

---

### **Elektronska vakuumska tehnologija**

0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	70.000
------	---	--------

### **Elektrotehnika**

0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	3.185.000
------	---	-----------

### **Geodezija**

0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	611.000
------	---	---------

### **Gradbeništvo: hidrotehnična smer, konstrukcijska smer, komunalna smer, prometna smer**

0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	2.995.000
------	---	-----------

### **Gradbeništvo**

0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	925.000
------	--	---------

### **Interdisciplinarni študijski program — materiali**

1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	1.600.000
------	--	-----------

### **Jedrsko energetika**

0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	250.000
------	--	---------

### **Jedrsko tehnika**

1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	2.800.000
soiz.:	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	

Naslov programa Izvajalec in soizvajalci	Sredstva MZT
---	--------------

### **Kemijska tehnologija**

0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	930.000
------	---	---------

### **Magistrski in doktorski študij elektrotehničnih znanosti**

1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . .	8.662.000
------	---	-----------

### **Magistrski in doktorski študij računalništva in informatike**

1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	3.564.000
------	--	-----------

### **Magistrski in doktorski študij strojništva: konstrukcijsko mehansko področje, energetika in procesno strojništvo, avtomatizacija, proizvodna kibernetika in mehatronika**

0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	5.890.000
------	--	-----------

### **Naravoslovno — tehnična informatika**

1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . .	230.000
------	--	---------

### **Promet**

0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	280.000
------	--	---------

### **Računalništvo in informatika**

0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.610.000
------	---	-----------

### **Strojništvo**

0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.640.000
------	---	-----------

### **Tehniško varstvo okolja**

0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	842.000
------	---	---------

### **Tekstilna tehnologija**

0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	975.000
------	---	---------

## Medicinske vede

---

Naslov programa	
Izvajalci in soizvajalci	Sredstva MZT

---

### **Mikrobiologija — interfakultetni študij**

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 1.270.000  
soiz.: Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta

### **Podiplomski magistrski in doktorski študij medicine**

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 14.900.000

## Biotehniške vede

---

Naslov programa	
Izvajalci in soizvajalci	Sredstva MZT

---

### **Biotehnologija — interdisciplinarni program**

0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za živilstvo . . . . . 2.410.000  
soiz.: Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo  
Kemijski inštitut, Ljubljana  
Inštitut „Jožef Stefan”, Ljubljana  
Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta

### **Kmetijstvo — smer agronomija**

0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za agronomijo . . . . . 3.680.000

### **Kmetijstvo — smer zootehnika**

0402 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . . 1.520.000

### **Krajinska arhitektura**

0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za agronomijo . . . . . 710.000



---

Naslov programa		Sredstva MZT
Izvajalec in soizvajalci		

---

### **Lesarstvo**

0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	400.000
------	--	---------

### **Varstvo naravne dediščine**

0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	700.000
------	---	---------

### **Živilska tehnologija**

0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	2.725.000
------	--	-----------

## **Družbene vede**

---

Naslov programa		Sredstva MZT
Izvajalci in soizvajalci		

---

### **Davčno pravo**

0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	500.000
------	---	---------

### **Kineziologija**

0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	2.260.000
------	--	-----------

### **Mednarodno pravo**

0592	Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	680.000
soiz.:	Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije pri Univerzi v Mariboru	

### **Organizacija dela**

0586	Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . .	3.500.000
------	---	-----------

---

Naslov programa	
Izvajalec in soizvajalci	Sredstva MZT

---

**Prostorsko in urbanistično planiranje — interdisciplinarni program**

0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	380.000
------	---	---------

**Sociologija: analiza evropske socialne politike**

0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	1.485.000
------	--	-----------

**Sociologija kulture: epistemologija humanistike, medijski študiji, diskurzivni študiji**

0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.310.000
soiz.:	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana	

**Humanistične vede**

---

Naslov programa	
Izvajalci in soizvajalci	Sredstva MZT

---

**Antropologija**

0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	265.000
soiz.:	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede	

**Antropologija antičnih svetov**

0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	1.050.000
------	--	-----------

**Antropologija vsakdanjega življenja**

0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	400.000
------	--	---------

**Program za pridobitev magisterija in doktorata teologije**

0170	Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	1.056.000
------	--	-----------

Naslov programa	
Izvajalec in soizvajalci	Sredstva MZT

### Zgodovinska antropologija

0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	500.000
------	--	---------

### Rekapitulacija sofinanciranja podiplomskih študijskih programov

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	19.240.000	19,2%
Tehniške vede . . . . .	39.059.000	39,1%
Medicinske vede . . . . .	16.170.000	16,2%
Biotehniške vede . . . . .	12.145.000	12,1%
Družbene vede . . . . .	10.115.000	10,1%
Humanistične vede . . . . .	3.271.000	3,3%
Skupaj . . . . .	100.000.000	100,0%

## Štipendije in druge oblike pomoči

Ustanova Slovenska znanstvena fundacija (SZF) je na podlagi pogodbe o izvajanju dela Nacionalnega raziskovalnega programa (NRP) *Usposabljanje in razvoj kadrov*, sklenjene z Ministrstvom za znanost in tehnologijo Republike Slovenije dne 30. 8. 1995 in z veljavnostjo do 30. 8. 1998, v obdobju od januarja do konca decembra 1997 izvedla naslednje aktivnosti:

- na podlagi sklepov Znanstvenega sveta zagotavljala denarno podporo za znanstveno (podoktorsko, do doktorata znanosti) izpopolnjevanje v tujini, kontrolirala izvajanje pogodbenih določil, razpisala nov razpis za znanstveno izpopolnjevanje v tujini, ki ga je nato začela financirati oktobra 1997, opravila evalvacijo vseh prispelih predlogov in s pomočjo posebnih strokovnih komisij oblikovala predlog prednostne liste potencialnih prejemnikov denarne podpore;
- izvajala štipendijsko politiko na področju podiplomskega študija v Republiki Sloveniji in dodiplomskega študija v tujini ter objavila razpis za študijsko leto 1997/98 in določila prejemnike 4. generacije podiplomskih štipendistov;
- na podlagi sklepov Znanstvenega sveta zagotovila denarno podporo podizvajalcem projekta *Slovenski park znanosti in tehnologije*, razpisala tekoči letni razpis in izbrala izvajalce;
- načrtovala in izvedla 4. slovenski festival znanosti z mednarodno udeležbo.

### Podoktorsko znanstveno izpopolnjevanje v tujini

V letu 1997 je bilo odobreno praktično enako število denarnih pomoči za podoktorsko znanstveno izpopolnjevanje v tujini kot v letu 1996. Enak je ostal tudi znesek povprečne denarne pomoči na enega prejemnika, medtem ko se je število vseh mesecev izpopolnjevanja nekoliko zmanjšalo.

Vede	Število štipendij	Sredstva
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	12	10.835.474
Tehniške vede . . . . .	6	3.104.935
Medicinske vede . . . . .	3	1.862.800
Biotehniške vede . . . . .	2	886.000
Družbene vede . . . . .	4	1.155.000
Humanistične vede . . . . .	3	2.110.089
Skupaj . . . . .	30	19.954.298

### Izpopolnjevanje v tujini do pridobitve naslova doktor znanosti

Za znanstveno izpopolnjevanje v tujini do pridobitve naziva doktor znanosti je v letu 1997 kandidiralo manj mlajših raziskovalcev kot prejšnja leta, zato je bilo odobreno relativno majhno število denarnih podpor. Po drugi strani pa je treba ugotoviti, da je bila prav v letu 1997 odobrena največja povprečna denarna pomoč za znanstveno izpopolnjevanje v okviru zadnjih treh letnih razpisov, medtem ko se je skupno število mesecev izpopolnjevanja skrčilo na okoli 70% obsega, ki je bil odobren v okviru razpisov v letu 1996.

Vede	Število štipendij	Sredstva
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	4	2.548.000
Tehniške vede . . . . .	0	0
Medicinske vede . . . . .	0	0
Biotehniške vede . . . . .	1	652.982
Družbene vede . . . . .	0	0
Humanistične vede . . . . .	1	337.180
Skupaj . . . . .	6	3.538.162

## Podiplomski študij v Republiki Sloveniji

Na področju podiplomskega študija v Republiki Sloveniji je SZF ugotovila rast števila zainteresiranih kandidatov, kar je razveseljivo, ni pa še dovolj spodbuden delež podiplomskih študentov. Ta delež je v primerjavi z deležem podiplomskih študentov oziroma tistih, ki po visokošolski diplomi nadaljujejo s študijem in usposabljanjem na podiplomski stopnji, v primerjavi s stanjem v razvitih državah Evropske unije mnogo premajhen.

Vede	Število podpor	Sredstva <sup>1</sup>
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	54	33.178.194
Tehniške vede . . . . .	59	35.365.845
Medicinske vede . . . . .	5	1.030.500
Biotehniške vede . . . . .	22	15.273.000
Družbene vede . . . . .	78	42.056.499
Humanistične vede . . . . .	41	21.555.441
Skupaj . . . . .	259	148.459.479

### Struktura podpore za podiplomski študij

Vrsta podpore	Sredstva
Štipendije . . . . .	111.285.000
Šolnine . . . . .	25.852.237
Refundacija stroškov pokojninskega zavarovanja . . . . .	11.322.242
Skupaj . . . . .	148.459.479

<sup>1</sup> Upoštevana so vsa sredstva podpor — štipendije, 70% šolnine in refundacije stroškov pokojninskega zavarovanja.

## Sofinanciranje šolnin

Vede	Število šolnin	Sredstva <sup>1</sup>
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	13	2.000.080
Tehniške vede . . . . .	19	3.022.000
Medicinske vede . . . . .	21	3.389.468
Biotehniške vede . . . . .	12	2.022.255
Družbene vede . . . . .	52	6.088.637
Humanistične vede . . . . .	7	833.000
Skupaj . . . . .	124	17.355.440

## Rekapitulacija podiplomskega študija

Program	Sredstva
Štipendije . . . . .	111.285.000
Šolnine . . . . .	43.207.677
Refundacija stroškov pokojninskega zavarovanja . . . . .	11.322.242
Skupaj . . . . .	165.814.919

<sup>1</sup> Upoštevani so prejemniki (124) denarnih sredstev za plačilo 50% deleža šolnin, ki pa v letu 1997 niso prejeli štipendij ali bili deležni refundacije stroškov pokojninskega zavarovanja.

### **Dopolnilne štipendije za dodiplomski študij**

Vede	Število štipendij	Sredstva
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	3	1.140.000
Tehniške vede . . . . .	2	900.000
Medicinske vede . . . . .	0	0
Biotehniške vede . . . . .	2	850.000
Družbene vede . . . . .	5	2.250.000
Humanistične vede . . . . .	1	450.000
Skupaj . . . . .	13	5.590.000

### **Rekapitulacija štipendij in drugih oblik pomoči**

Program	Sredstva
Podoktorsko izpopolnjevanje v tujini . . . . .	19.954.298
Izpopolnjevanje do doktorata znanosti v tujini . . . . .	3.538.162
Podiplomski študij . . . . .	165.814.919
Dopolnilne štipendije za dodiplomski študij v tujini . . . . .	5.590.000
Letni festival znanosti . . . . .	14.300.000
Center znanosti in tehnologije . . . . .	8.000.000
Upravljanje in poslovanje s projektom . . . . .	34.997.874
Presežek letnih prilivov nad odlivi, prenos v leto 1998 . . . . .	14.804.747
Skupaj . . . . .	267.000.000



## Gibanje Znanost mladini

Ministrstvo za znanost in tehnologijo in Zveza organizacij za tehnično kulturo Slovenije sta leta 1995 sklenila triletno pogodbo o izvajanju strokovno-tehničnih opravil za program Znanost mladini. Veljavnost pogodbe se izteče 23. 6. 1998.

Gibanje Znanost mladini je v letu 1997 obsegalo naslednje aktivnosti:

### Srečanja mladih raziskovalcev

Naslov programa	Sredstva MZT
Šolska, občinska, mestna in regijska srečanja . . . . .	1.540.000
XXXI. srečanje mladih raziskovalcev Slovenije (državno)	
Računalništvo . . . . .	440.000
Kemija . . . . .	620.000
Tehnična področja v Murski Soboti . . . . .	1.655.000
Vsa druga področja . . . . .	2.850.000
Srečanje mladih tehnikov osnovnih šol Slovenije in državno tekmovanje tehnikov, Nova Gorica . . . . .	755.000

### Tekmovanja iz znanja

Naslov programa	Sredstva MZT
Računalništvo v sklopu Festivala računalništva . . . . .	530.000
Kemija — Preglova priznanja in Preglove plakete . . . . .	940.000
Mednarodne olimpiade:	
matematična . . . . .	678.000
fizikalna . . . . .	420.000
kemijska . . . . .	1.140.000
računalniška . . . . .	692.000
Logika . . . . .	550.000
Zgodovina in geologija . . . . .	600.000

## **Mladinski raziskovalni tabori, poletne šole in delavnice**

Naslov programa	Sredstva MZT
Raziskovalni tabor, Šmartno na Pohorju . . . . .	1.080.000
Poletna šola vizualnega, Nova Gorica . . . . .	45.000
Astronomski mladinski raziskovalni tabor, Javornik . . . . .	815.000
Raziskovalni tabor, Markovci, Pomurje . . . . .	460.000
Poletna šola računalništva . . . . .	545.000
Muzejska poletna delavnica, Celje . . . . .	720.000
Raziskovalna delavnica, Podsreda . . . . .	625.000
Naravovarstveni tabor, Trebnje . . . . .	740.000
Raziskovalna delavnica, Skomarje . . . . .	1.075.000
Alpski mladinski raziskovalni tabor, Dolenja Trebuša . . . . .	860.000
Biološki tabor, Središče ob Dravi . . . . .	1.190.000
Tabor v Italiji — Kanalska dolina, Ukve, Trbiž . . . . .	1.005.000
Naravoslovni raziskovalni tabor, Piran . . . . .	715.000

## **Mednarodno sodelovanje**

Naslov programa	Sredstva MZT
Izmenjava mladih raziskovalcev . . . . .	950.000
Udeležba na sestankih, taborih in šolah v tujini . . . . .	900.000

## **Tisk publikacij**

Naslov programa	Sredstva MZT
Bilteni in zborniki . . . . .	950.000
Rezultati taborov in delavnic . . . . .	2.100.000

## Popularizacija in usposabljanje

Naslov programa	Sredstva MZT
Organizirana izvedba prireditve Dnevi slovenskega izobraževanja in seminarji iz logike, računalništvo, astronomije in fotografije	650.000

## Regionalni centri

Naslov programa	Sredstva MZT
Murska Sobota	4.565.000
Novo mesto	1.600.000

## Rekapitulacija programa Gibanje Znanost mladini

Aktivnost	Sredstva MZT
Srečanja mladih raziskovalcev	7.860.000
Tekmovanja iz znanja	5.550.000
Mladinski raziskovalni tabori, poletne šole in delavnice	9.875.000
Mednarodno sodelovanje	1.850.000
Tisk publikacij	3.050.000
Popularizacija in usposabljanje	650.000
Regionalni centri	6.165.000
Skupaj	35.000.000

## Projekti podoktorskega raziskovanja

Program izvajanja podoktorskih projektov temeljnega raziskovanja na področjih naravoslovnih, tehničnih, medicinskih, biotehničnih, družboslovnih in humanističnih ved, razpisan na podlagi 27. člena Zakona o raziskovalni dejavnosti (Uradni list RS, št. 8/91) in na podlagi Pravilnika o pogojih in metodologiji izbora in financiranja projektov temeljnega in aplikativnega raziskovanja ter razvoja (Uradni list RS, št. 5/94), naj bi prispeval k razvoju vrhunškega mlajšega raziskovalnega kadra, uvajanju novih znanstvenih usmeritev v Sloveniji ter obnavljanju in požitiviti znanstvenih disciplin v Sloveniji.

### Naravoslovno-matematične vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>Z1-7225</b>	<b>Človeški gen CYP51: določitev strukture in uravnavanje izražanja</b> . . . . .	<b>1.389.232</b>
	dr. Damjana Rozman	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.389.232
<b>Z1-7720</b>	<b>Dinamika elektronskih vzbuditev v visokotemperaturnih superprevodnih kupratih in sorodnih materialih</b> . . . . .	<b>2.950.625</b>
	dr. Tomaž Mertelj	
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	2.950.625
<b>Z1-7724</b>	<b>Kvantna dinamika nelinearnih hamiltonskih sistemov</b> . . . . .	<b>1.287.080</b>
	dr. Tomaž Prosen	
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	1.287.080

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>Z1-7816</b>	<b>Določitev učinkovitosti detektorja Čerenkovih obročev pri eksperimentu HERA-B</b> . . . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Tomi Živko	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.369.680
<b>Z1-7824</b>	<b>Raziskave gelov z magnetno resonanco</b> . . . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Aleksander Zidanšek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.369.680
<b>Z1-7836</b>	<b>Intra-atomski efekti v spektrih EXAFS: uporaba pri strukturni analizi novih materialov</b> . . . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Iztok Arčon	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.448.840
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	1.920.840
<b>Z1-7855</b>	<b>Radon v bivalnem in delovnem okolju</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Janja Vaupotič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.702.868
1540	Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	1.158.372
<b>Z1-7856</b>	<b>Fotokemične pretvorbe organskih spojin v naravnih vodah</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Oliver Bajt	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	3.861.240
<b>Z1-7858</b>	<b>Gnezditveni uspeh male uharice (<i>Asio utis</i>) v odnosu do sprememb v velikosti populacije malih sesalcev</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Davorin Tome	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	3.861.240

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>Z1-7860</b>	<b>Molekularna struktura in dinamika antibiotikov vakomicinskega tipa v povezavi z njihovim biološkim učinkom</b> . . . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Simona Golič-Grdadolnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	4.369.680
<b>Z1-7871</b>	<b>Vpliv modifikacije kristalne strukture visokoelektrične mikrovalovne keramike na njene električne lastnosti</b> . . . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Matjaž Valant	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	4.369.680
<b>Z1-7900</b>	<b>Direktne metode za reševanje velikih sistemov enačb na vzporednem računalniku CONVEX</b> . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Polonca Blaznik	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	3.861.240
<b>Z1-8601</b>	<b>Študij novih kompleksov kinoloških antibiotikov</b> .	<b>1.287.073</b>
	dr. Iztok Turel	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.287.073
<b>Z1-8609</b>	<b>NMR spektroskopske študije pri interakciji kovinskih ionov z DNA</b> . . . . .	<b>2.974.800</b>
	dr. Janez Plavec	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	2.974.800

## Tehniške vede

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>Z2-7913</b>	<b>Razvoj simulacijskih metod za načrtovanje razvoja elektroenergetskih sistemov</b> . . . . .	<b>1.287.080</b>
	dr. Robert Golob	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	1.287.080
<b>Z2-7945</b>	<b>Elektrokemijski šum kot metoda za karakterizacijo korozije</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Andraž Legat	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.861.240
<b>Z2-7964</b>	<b>Identifikacija strukturnih defektov v kristalih</b> . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Aleksander Rečnik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	4.369.680
<b>Z2-7978</b>	<b>Inteligentno zbiranje vizualnih informacij</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Jasna Maver	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	3.861.240
<b>Z2-7983</b>	<b>Induktivno logično programiranje in odkrivanje znanja v ekoloških bazah podatkov</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Sašo Džeroski	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.861.240
<b>Z2-7986</b>	<b>Silicijev detektor žarkov X za uporabo v medicini</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Dejan Križaj	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	3.861.240

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

<b>Z2-7989</b>	<b>Integralni sistemi in arhitekture za zagotavljanje varnostnih storitev v globalnih komunikacijskih omrežjih — ISA</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Denis Trček	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	3.861.240
<b>Z2-7991</b>	<b>Analiza in karakterizacija vpliva modulacije izstopne moči laserskega žarka na kakovost procesa varjenja s CO<sub>2</sub> laserskim žarkom</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Edvard Govekar	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.861.240
<b>Z2-7992</b>	<b>Paralelne iterativne strategije reševanja problemov računalniške dinamike tekočin prostorskega toka</b> . . . . .	<b>1.287.080</b>
	dr. Matjaž Hriberšek	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.287.080
<b>Z2-7993</b>	<b>Raziskava uporabe piezo efekta za krmiljenje fluidtehničnih ventilov s poudarkom na kompenzaciji aksialnih tokovnih sil v ventilu</b> . .	<b>3.539.470</b>
	dr. Niko Herakovič	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	3.539.470
<b>Z2-7994</b>	<b>Optimalno projektiranje sistemov za vbrizgavanje goriva dizelskih motorjev</b> . . . . .	<b>1.287.080</b>
	dr. Breda Kegl	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.287.080
<b>Z2-8646</b>	<b>Mikromehanska analiza loma heterogenih inženirskih materialov</b> . . . . .	<b>1.287.080</b>
	dr. Zoran Ren	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.287.080



## Medicinske vede

---

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>Z3-8005</b>	<b>Delovanje somatosenzoričnega in avtonomnega živčevja pri nevroloških boleznih</b> . . . . .	<b>3.861.240</b>
	dr. Duška Meh	
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	3.861.240

## Biotehniške vede

---

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>Z4-8000</b>	<b>Uporaba metoksiamina za raziskave indukcije mutacij zaradi abazičnih mest pri bakterijah</b> . . . .	<b>4.369.680</b>
	dr. Metka Filipič	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	4.369.680
<b>Z4-8004</b>	<b>Sodobna diagnostika hude gnilobe čebelje zalege, pestis apium</b> . . . . .	<b>1.287.080</b>
	dr. Aleš Gregorc	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	1.287.080

## Humanistične vede

---

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>Z6-8011</b>	<b>Katoliški tabor in slovenski priseljenci v ZDA do leta 1945</b> . . . . .	<b>1.110.480</b>
	dr. Darko Friš	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.110.480

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
----------------	-------------------------------------	--------------

**Z6-8014 Inovacije v prehrani na Slovenskem  
v prehodu 19. v 20. stoletje . . . . . 3.331.440**

dr. Maja Godina Golija  
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 3.331.440

**Z6-8020 Maurice Merleau-Ponty: koncept videnja  
in telesa v okviru filozofskega diskurza  
dvajsetega stoletja . . . . . 2.870.880**

dr. Marina Gržinić-Mauhler  
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 2.870.880

**Rekapitulacija projektov podoktorskega raziskovanja**

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	47.182.170	47,1%
Tehniške vede . . . . .	36.224.910	36,1%
Medicinske vede . . . . .	3.861.240	3,9%
Biotehniške vede . . . . .	5.656.760	5,6%
Družbene vede . . . . .	0	0,0%
Humanistične vede . . . . .	7.312.800	7,3%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>100.237.880</b>	<b>100,0%</b>

## Rekapitulacija

Program	Sredstva MZT	Delež
Mladi raziskovalci . . . . .	3.384.284.353	86,7%
Sofinanciranje podiplomskih programov . . . . .	100.000.000	2,6%
Štipendije in druge oblike pomoči . . . . .	267.000.000	6,8%
Gibanje Znanost mladini . . . . .	35.000.000	0,9%
Projekti podoktorskega raziskovanja . . . . .	100.237.880	2,6%
Sklad dr. Franca Munde . . . . .	3.312.000	0,1%
Vitalizacijski program usposabljanja <sup>1</sup> . . . . .	11.291.154	0,3%
Skupaj sredstva, prikazana v tem poglavju . . . . .	3.889.834.233	99,7%
Skupaj <i>Usposabljanje in razvoj kadrov</i> . . . . .	3.901.125.387	100,0%

---

<sup>1</sup> Sredstva iz programa *Usposabljanje in razvoj kadrov*, ki niso prikazana v tem poglavju.



**Raziskovalna oprema  
v letu 1997**



V letu 1997 je bilo investiranje v raziskovalno opremo (do 75% nabavne vrednosti) iz proračunskih sredstev skromno. Ministrstvo za znanost in tehnologijo je nakupe raziskovalne opreme subvencioniralo na podlagi Pravilnika o pogojih in metodologiji izbiranja predlogov za sofinanciranje nakupov raziskovalne opreme (Uradni list RS, št. 14/94) in izbora po razpisu MZT iz leta 1994 (paket VIII — razpis junij 1994), manjši del raziskovalne opreme pa na podlagi izbora po razpisu iz leta 1995 (prva faza paketa IX — razpis februar 1995).

## Naravoslovno-matematične vede

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
<b>48-0010</b>	<b>Laboratorijska in raziskovalna oprema</b>	
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .	41.738.850
<b>48-1910</b>	<b>Opcija N812-0501B za določanje absorpcijskih organskih halogenov ELAN 6000B</b>	
0377	Zavod za zdravstveno varstvo, Maribor . . . . .	2.880.949
<b>48-1911</b>	<b>Opcija N12-0501A za določanje celotnega ogljika ELAN 6000A</b>	
0377	Zavod za zdravstveno varstvo, Maribor . . . . .	3.247.663
<b>48-1912</b>	<b>Aparat N812-01201 za mikrovalovno pripravo vzorcev FIAS 400 MS</b>	
0377	Zavod za zdravstveno varstvo, Maribor . . . . .	2.736.402
<b>48-1930</b>	<b>Spektrometer PE 2000 — nadgradnja z dodatno krmilno in kontrolno opremo</b>	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	4.369.846
<b>48-2080</b>	<b>Delovna postaja HP C200 (HPA4318A)</b>	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	1.262.491

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
------------------	------------------------------	--------------

**48-2280 Delovna postaja „Alpha server”**

1540 Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . . 1.323.910

**81-0076 Visokozmogljiva grafična delovna postaja  
HP 9000 model C160**

0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . . 1.853.162

**81-5266 Pospeševalnik delcev alfa (2. del)**

0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 42.593.723

**Tehniške vede**

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
------------------	------------------------------	--------------

**48-0077 Senzorska orodja z opremo**

0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 634.428

**48-0350 Delovna postaja SunUltra 30 Creator model 300 z opremo**

0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 3.378.504

**48-0360 Merilnik gostote — petamperski tokovni ojačevalnik  
z enosmernim ojačevalnikom**

1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . 1.325.282

**48-0459 Programska in strojna oprema za avtomatizirane  
meritve hidravličnih veličin**

0243 Inštitut za fluidno tehniko Žiri . . . . . 1.557.000

**48-0490 Delovna postaja z dodatno opremo**

0431 BION, inštitut za bioelektromagnetiko  
in novo biologijo, Ljubljana . . . . . 313.701



Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
<b>48-1211</b>	<b>Strojna in specialna programska oprema za HSC</b>	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.446.787
<b>48-1212</b>	<b>Procesni sistem za obvladovanje obdelovalnih podatkov</b>	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.317.500
<b>48-1219</b>	<b>Nadgradnja I VG-Microlab 310 F</b>	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	3.248.697
<b>48-1221</b>	<b>Vakuumska črpalka Pfeiffer Vacuum z instrumentom za merjenje vakuumu</b>	
1375	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenkih sistemov, d.o.o., Škofja Loka . . . . .	595.000
<b>48-1680</b>	<b>Optični metalografski mikroskop</b>	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	3.878.550
<b>48-1690</b>	<b>ICP — emisijski spektrometer</b>	
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	7.080.000
<b>48-1747</b>	<b>Jeager (MIJAHARDT) oxycon ALPHA, komplet</b>	
0587	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	3.346.745
<b>48-2190</b>	<b>Delovna postaja TRON PREDATOR P II z dodatno opremo</b>	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	2.158.018

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
<b>48-2484 Spektralni analizator z opremo</b>		
0145	Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje, Ljubljana . . . . .	2.382.560
<b>48-2485 Integrirani merilnik hrupa</b>		
0145	Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje, Ljubljana . . . . .	876.976
<b>48-2510 Postaja za CAD in merilnik elektromagnetnih naprav — osnovni modul</b>		
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	3.121.615
<b>81-1222 Senzorska enota merilnika SO<sub>2</sub> 100 A</b>		
0203	Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana . . . . .	710.727

## Medicinske vede

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
<b>48-0221 Pretočni citometer</b>		
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	5.980.800
<b>48-0371 Termični pomnoževalnik</b>		
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	554.146

## Biotehniške vede

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
<b>48-0097</b>	<b>Mikrovalovni sistem MSP-1000 za pripravo vzorcev z dodatki</b>	
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje . . . . .	3.747.318
<b>48-0098</b>	<b>Delovna postaja HP XA Chemstation</b>	
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje .	335.774
<b>48-1222</b>	<b>Rastlinjak — steklenjak z opremo za uravnavanje klimatskih pogojev</b>	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	25.534.678
<b>48-2500</b>	<b>Univerzalni stroj za merjenje elastomehanskih lastnosti lesa in lesnih tvoriv</b>	
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	8.685.209

## Družbene vede

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
<b>48-0860</b>	<b>Notebook ECHOS P150S Olivetti s tiskalnikom Inkjet JP-790</b>	
0508	Inštitut za delo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	876.976
<b>81-0263</b>	<b>Delovna postaja za statistične analize z dodatno opremo</b>	
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	740.981

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
------------------	------------------------------	--------------

**81-0264 Delovna postaja za ekonometrične analize**

0584 Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . . 741.375

**Humanistične vede**

Šifra pogodbe	Naziv opreme Organizacija	Sredstva MZT
------------------	------------------------------	--------------

**48-0390 Laboratorijska oprema za kvantitativne  
raziskave slovenskega jezika**

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 2.210.016

**48-1060 Računalniška strojna oprema z dodatki**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 3.486.785

**48-1300 Risalnik za grafične obdelave s pripadajočo opremo**

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 2.557.572

**48-1301 Vgradna raziskovalna oprema za priročno  
arhivsko gradivo**

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 3.253.450

**48-1302 Terenska bivalna enota z dodatno opremo**

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 915.334

## Rekapitulacija

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	102.006.996	51,0%
Tehniške vede . . . . .	38.372.090	19,2%
Medicinske vede . . . . .	6.534.946	3,3%
Biotehniške vede . . . . .	38.302.979	19,1%
Družbene vede . . . . .	2.359.332	1,2%
Humanistične vede . . . . .	12.423.157	6,2%
Skupaj . . . . .	199.999.500	100,0%



**Znanstveno informiranje  
in komuniciranje  
v letu 1997**





## Financiranje dejavnosti ARNES

Na podlagi 10. člena Odloka o ustanovitvi javnega zavoda Akademska in raziskovalna mreža Slovenije (Uradni list RS, št. 23/92) je ministrstvo v letu 1997 financiralo delovanje akademskega in raziskovalnega omrežja ARNES, ki zagotavlja učinkovito medsebojno povezavo in povezavo v svetovno omrežje Internet. Preko javnega zavoda ARNES je ministrstvo v celoti poravnalo stroške delovanja omrežja ARNES. Mednarodna povezava v EuropaNet (Amsterdam) je bila v oktobru leta 1997 ukinjena in nadomeščena s petkrat zmogljivejšo zvezo (10 Mb/s) v novo evropsko hitro raziskovalno omrežje TEN-34, poleg tega pa je bila vzpostavljena nova neposredna povezava z ZDA (2 Mb/s). Povečane so bile tudi prepustnosti skoraj vseh segmentov slovenske hrbtenice in razširjene zmogljivosti njenih vozlišč. V Škofji Loki je bilo vzpostavljeno tudi novo vozlišče. Uporabnikom (institucijam) je bilo skupaj na voljo 216 sinhronih priključkov, v vseh omrežnih skupinah pa še skupaj 452 klicnih modemov.

Prejemnik sredstev je Akademska in raziskovalna mreža Slovenije, Ljubljana:

Namen	Sredstva MZT
bruto plače s prispevki . . . . .	51.333.174
amortizacija in druga sredstva za opremo . . . . .	124.842.857
najem komunikacijskih vodov in komunikacijske storitve . .	381.931.180
drugi materialni stroški . . . . .	45.386.789
obveznosti iz leta 1996 . . . . .	100.000.000
Skupaj . . . . .	703.494.000

## Druga komunikacijska in informacijska oprema

Ministrstvo je na podlagi Pravilnika o pogojih in metodologiji izbiranja predlogov za sofinanciranje nakupa informacijske in komunikacijske opreme (Uradni list RS, št. 62/95) sofinanciralo nakup računalniške in komunikacijske opreme za priključitev na omrežje ARNES desetim organizacijam (po javnem razpisu, objavljenem v Uradnem listu RS, št. 47/97) ter financiralo nekatere razširitve zmogljivosti računalniških sistemov za potrebe sistema COBISS.

Organizacija	Sredstva MZT
0195 Industrija usnja Vrhnika . . . . .	460.000
0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	180.000
0500 Institut informacijskih znanosti, Maribor . . . . .	48.900.000
0502 Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	217.000
0553 Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	630.000
6059 Muzej novejše zgodovine, Ljubljana . . . . .	399.000
6308 Pokrajinski arhiv, Koper . . . . .	1.500.000
7101 Joint Information Systems Committee, London, Velika Britanija . . . . .	67.625
7182 Moderna galerija, Ljubljana . . . . .	600.000
7234 Frančiškanski samostan Nazarje, knjižnica samostana, Nazarje . . . . .	380.000
7273 Slovenski gledališki muzej, Ljubljana . . . . .	370.000
7366 Pokrajinski muzej, Ptuj . . . . .	380.000
Skupaj . . . . .	54.083.625

## IZUM/COBISS

Na podlagi 10. člena Odloka o preoblikovanju Univerzitetnega instituta informacijskih znanosti v javni zavod (Uradni list RS, št. 25/94) je ministrstvo sofinanciralo delovanje zavoda IZUM kot nacionalnega bibliografskega in informacijskega servisa ter sofinanciralo razvoj in vzdrževanje kooperativnega online bibliografskega sistema in servisov COBISS, ki je skupna osnova sistema znanstvenega informiranja in knjižničnega informacijskega sistema Slovenije. Preko zavoda IZUM je ministrstvo sofinanciralo tudi izdelavo bibliografij slovenskih raziskovalcev in s tem omogočilo enostaven vpogled v našo znanstveno produkcijo. Ponudba COBISS-a je obogatena z nekaterimi novimi bazami podatkov. V sistem COBISS je vključenih že več kot 200 slovenskih knjižnic, prek različnih terminalov, osebnih računalnikov in svetovnega spleta (WWW) pa ga uporablja že okoli 50.000 uporabnikov. Ministrstvo je preko IZUM-a zagotavljalo tudi sredstva za razvoj in delovanje informacijskega sistema R&R dejavnosti.

Prejemnik sredstev je Institut informacijskih znanosti, Maribor:

Namen	Sredstva MZT
bruto plače s prispevki . . . . .	233.513.872
materialni stroški . . . . .	93.959.061
Skupaj . . . . .	327.472.933

## Specializirani informacijski centri in projekti

Na podlagi 7. člena Pravilnika o postopku in merilih za sofinanciranje programov dejavnosti organizacij informacijske infrastrukture (Uradni list RS, št. 62/95) je ministrstvo s sofinanciranjem programov dejavnosti sedmih specializiranih informacijskih centrov (SIC) za znanstveno informiranje in enega evropskega dokumentacijskega centra zagotavljalo specializirano ponudbo informacijskih proizvodov in storitev po znanstvenih vedah.

---

Center oz. projekt

Organizacija

Sredstva MZT

---

### Arhiv družboslovnih podatkov

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 900.000

### Center za objektno tehnologijo

0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 2.500.000

### Delo v ekspertni skupini za pripravo pravilnika in priročnika za katalogizacijo

7367 Zlata Dimec, Ljubljana . . . . . 70.590  
7368 Majda Ujčič, Ljubljana . . . . . 47.060  
7369 Mirko Nidorfer, Maribor . . . . . 47.060  
7403 Aleksandra Horvat, Hrvaška . . . . . 99.982  
7464 Gordana Popovič Boškovič, Makedonija . . . . . 111.770

### Evropski dokumentacijski center v Mariboru

0524 Univerzitetna knjižnica Maribor . . . . . 3.600.000

### Povezava knjižnice v ARNES/internet

0148 Kmetijski zavod Maribor . . . . . 160.000

### Povezava knjižnice v ARNES/internet

6543 Pomorski muzej „Sergej Mašera”, Piran . . . . . 320.000

---

Center oz. projekt

Organizacija

Sredstva MZT

---

**Računalniško povezovanje knjižnic v BiH preko interneta**

0500 Institut informacijskih znanosti, Maribor . . . . . 2.800.000

**SIC za graditeljstvo, strojništvo, elektrotehniko in tekstilstvo**

0548 Centralna tehniška knjižnica Univerze v Ljubljani,  
Ljubljana . . . . . 14.337.000

**SIC za kemijo**

1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . 7.500.000

**SIC za biomedicino**

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 16.000.000

**SIC za biotehniko**

0481 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta . . . . . 6.600.000

**SIC za družboslovje**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 7.800.000

**SIC za humanistiko**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 3.300.000

**Sofinanciranje izdelave bibliografskih zapisov v sistemu COBISS**

0500 Institut informacijskih znanosti, Maribor . . . . . 42.874.903

**Zamenjava diskovne enote na mrežnem sistemu Ultraset**

0524 Univerzitetna knjižnica Maribor . . . . . 248.062

## Nabava tuje znanstvene literature in baz podatkov

Na podlagi Pravilnika o postopku in merilih za izbor in sofinanciranje nakupa tuje znanstvene literature in baz podatkov (Uradni list RS, št. 62/95) je ministrstvo zagotavljalo sredstva za koordinirano nabavo tuje znanstvene periodike in baz podatkov. Sredstva za ta namen je prejelo 62 knjižnic, licence za nekatere tuje baze podatkov pa so bile plačane neposredno dobaviteljem. Koordinacija nabave literature je potekala s pomočjo evidenc, ki jih omogoča sistem COBISS.

### Naravoslovno-matematične vede

Organizacija	Sredstva MZT
0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	14.622.500
0103 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.650.000
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	6.994.000
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	18.150.000
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	2.807.500
1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . .	2.935.500

### Tehniške vede

Organizacija	Sredstva MZT
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana .	1.496.000
0505 Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . .	1.065.500
0548 Centralna tehniška knjižnica Univerze v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	80.221.830
0552 Univerza v Mariboru . . . . .	5.500.000

Organizacija	Sredstva MZT
0600 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož . . . . .	1.632.000
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	8.415.000
0791 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo . . . . .	636.000
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	6.227.500
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	6.600.000
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.926.500
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	5.292.500
1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	935.000

## Medicinske vede

Organizacija	Sredstva MZT
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	8.551.500
0302 Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .	3.272.500
0309 Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	1.445.000
0334 Splošna bolnišnica Maribor . . . . .	3.646.500
0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	70.890.500
0382 Univerza v Ljubljani, Visoka šola za zdravstvo . . . . .	935.000
0406 Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	3.347.500
0552 Univerza v Mariboru . . . . .	360.000
0587 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .	510.000
1027 Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.000.000

## Biotehniške vede

Organizacija	Sredstva MZT
0219 Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	165.000
0401 Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.179.000
0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.739.500
0481 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta . . . . .	20.366.500
0482 Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .	1.051.000
0552 Univerza v Mariboru . . . . .	438.000

## Družbene vede

Organizacija	Sredstva MZT
0162 Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije pri Univerzi v Mariboru . . . . .	765.000
0393 Andragoški center Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.000.000
0500 Institut informacijskih znanosti, Maribor . . . . .	4.519.500
0502 Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	561.000
0504 Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	935.000
0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	5.659.500
0510 Univerza v Ljubljani . . . . .	165.000
0523 Center za mednarodno sodelovanje in razvoj, Ljubljana . . . . .	1.500.000
0552 Univerza v Mariboru . . . . .	4.758.500
0553 Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	561.000
0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	14.076.000
0583 Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .	2.487.500
0584 Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	13.464.000
0585 Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .	6.996.000
0586 Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . .	2.006.000
0588 Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	4.488.000
0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	1.518.000
0591 Univerza v Ljubljani, Visoka šola za socialno delo . . . . .	561.000



Organizacija	Sredstva MZT
0592 Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	900.000
7097 Visoka šola za management, Koper . . . . .	1.050.000

## Humanistične vede

Organizacija	Sredstva MZT
0170 Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .	1.302.500
0225 Škofijska teološka knjižnica, Maribor . . . . .	561.000
0501 Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	510.000
0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	8.265.000
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	13.090.000
0681 Univerza v Ljubljani, Akademija za gledališče, radio, film in televizijo . . . . .	561.000
0682 Univerza v Ljubljani, Akademija za likovno umetnost . . .	561.000

## NUK in UKM

Organizacija	Sredstva MZT
0524 Univerzitetna knjižnica Maribor . . . . .	66.059.500
0619 Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana . . . . .	54.635.000

## Neposredno dobavitelji licenc za baze podatkov

Organizacija	Sredstva MZT
6639 Info Technology Supply Ltd., London, Velika Britanija .	5.283.910
6942 Swets & Zeitlinger, Nizozemska . . . . .	3.473.557
7195 Institute for Scientific Information, ZDA . . . . .	4.429.180

## Rekapitulacija nabave tuje znanstvene literature in baz podatkov

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	47.159.500	9,2%
Tehniške vede . . . . .	119.947.830	23,3%
Medicinske vede . . . . .	93.958.500	18,3%
Biotehniške vede . . . . .	26.939.000	5,2%
Družbene vede . . . . .	67.971.000	13,2%
Humanistične vede . . . . .	24.850.500	4,8%
NUK in UKM . . . . .	120.694.500	23,4%
Neposredno dobavitelji licenc . . . . .	13.186.647	2,6%
Skupaj . . . . .	514.707.477	100,0%

## Domače periodične publikacije

Za sofinanciranje domačih znanstvenih in strokovnih periodičnih publikacij je bilo na podlagi Pravilnika o postopku in merilih za izbor in sofinanciranje znanstvenih periodičnih publikacij ter Javnega razpisa za sofinanciranje izdajanja periodičnih publikacij (oboje objavljeno v Uradnem listu RS, št. 66/96) sklenjenih 113 pogodb. S sofinanciranjem periodičnih publikacij želi ministrstvo znižati prodajno ceno in tako omogočiti pretok znanstvenih in strokovnih spoznanj v raziskovalni sferi. Zaradi omejenih proračunskih sredstev je iz programa sofinanciranja izpadlo več publikacij, ki so bile po ocenah v najožjem izboru.

## Naravoslovno-matematične vede

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
<b>Acrocephalus</b>	
0173 Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.300.000

**Acta biologica Slovenica**

0899 Društvo biologov Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.200.000

**Acta carsologica**

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . 2.093.000

**Acta chimica Slovenica**

0113 Slovensko kemijsko društvo, Ljubljana . . . . . 2.899.000

**Acta entomologica Slovenica**1351 Slovensko entomološko društvo Štefana Michielija,  
Ljubljana . . . . . 800.000**Falco (Revija za ornitologijo, naravoslovje in naravovarstvo)**

7103 Ornitološko društvo Ixobrychus, Koper . . . . . 400.000

**Geologija**0215 Inštitut za geologijo, geotehniko  
in geofiziko, Ljubljana . . . . . 3.300.000**Hladnikia**

0899 Društvo biologov Slovenije, Ljubljana . . . . . 533.000

**Knjižnica SIGMA**0380 Društvo matematikov, fizikov in astronomov  
Slovenije, Ljubljana . . . . . 950.000**Naše jame (izredna številka Filipini '95)**

0155 Jamarska zveza Slovenije, Ljubljana . . . . . 100.000

**Naše jame (številka 39)**

0155 Jamarska zveza Slovenije, Ljubljana . . . . . 340.000

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Obzornik za matematiko in fiziko**

0380 Društvo matematikov, fizikov in astronomov  
Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.160.000

### **Razprave IV. razreda SAZU**

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . 1.570.000

### **Scopolia**

0614 Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.100.000

### **Spika**

1286 Cambio, podjetje za vakuumsko tehniko, d.o.o.,  
Ljubljana . . . . . 1.000.000

## **Tehniške vede**

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **AB — Arhitektov bilten (Mednarodna revija za teorijo arhitekture)**

0898 Društvo arhitektov Ljubljane, Ljubljana . . . . . 3.426.000

### **Acta hydrotechnika**

0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 400.000

### **Elektrotehniški vestnik**

0138 Elektrotehniška zveza Slovenije, Ljubljana . . . . . 3.390.000

### **Geodetski vestnik**

0896 Zveza geodetov Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.326.000

### **Gradbeni vestnik**

0895 Zveza društev gradbenih inženirjev in tehnikov  
Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.430.000

**Informacije MIDEM**

0153 Strokovno društvo za mikroelektroniko, elektronske sestavne dele in materiale, Ljubljana . . . . . 2.080.000

**Informatica**

0894 Slovensko društvo Informatika, Ljubljana . . . . . 3.040.000

**Kovine zlitine tehnologije (Metals Alloys Technologies)**

0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . 1.598.000

**Livarski vestnik**

0893 Društvo livarjev Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.100.000

**Rudarsko-metalurški zbornik**

0784 Rudarsko metalurški zbornik, Ljubljana . . . . . 2.500.000

**Strojniški vestnik**

0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 5.486.000

**Tekstilec**

0890 Društvo inženirjev in tehnikov tekstilcev, Ljubljana . . . . 2.800.000

**Vakuumist**

1290 Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, Ljubljana . . . . 320.000

**Varilna tehnika**

0889 Zveza društev za varilno tehniko Slovenije, Ljubljana . . . 700.000

## Medicinske vede

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### Gozdarski vestnik

0888 Zveza društev inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.299.000
---	-----------

### Index seminarum

0487 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	110.000
---	---------

### Les (Revija za lesno gospodarstvo)

1185 Zveza društev inženirjev in tehnikov lesarstva Slovenije — revija Les, Ljubljana . . . . .	2.000.000
--	-----------

### Papir

0390 Društvo inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije, Ljubljana . . . . .	300.000
---	---------

### Research Reports of the Biotechnical Faculty — Zbornik BF

0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	2.950.000
--	-----------

### Sodobno kmetijstvo

0853 Časopisno založniško podjetje Kmečki glas, Ljubljana . .	1.040.000
---	-----------

### Veterinarske novice

0887 Slovenska veterinarska zveza, Ljubljana . . . . .	1.500.000
--	-----------

### Zbornik gozdarstva in lesarstva

0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	740.000
--	---------

### Zbornik veterinarske fakultete

0406 Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	1.534.000
---	-----------

## **Biotehniške vede**

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Acta dermatovenerologica, Alpina et Adriatica**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 1.880.000

### **Endoskopska revija**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 500.000

### **Farmaceutski vestnik**

0886 Slovensko farmacevtsko društvo, Ljubljana . . . . . 1.560.000

### **Medicinski razgledi**

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 2.770.000

### **Radiology and Oncology**

1182 Revija Radiology and Oncology, Ljubljana . . . . . 1.520.000

### **Zdravniški vestnik**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 6.500.000

### **Zobozdravstveni vestnik**

0159 Društvo zobozdravstvenih delavcev Slovenije,  
Ljubljana . . . . . 1.146.000

## **Družbene vede**

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Anthropos**

0172 Časopis Anthropos, Ljubljana . . . . . 3.200.000

### **Časopis za kritiko znanosti, domišljijo in novo antropologijo**

0874 Študentska organizacija Univerze v Ljubljani . . . . . 2.830.000

**Defectologica Slovenica**

6208 Društvo defektologov Slovenije, Ljubljana . . . . . 780.000

**Development and International Cooperation**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 600.000

**Družboslovne razprave**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 850.000

**IB revija**1458 Zavod RS za makroekonomske analize  
in razvoj, Ljubljana . . . . . 1.100.000**Javna uprava**0503 Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti  
v Ljubljani, Ljubljana . . . . . 700.000**Javnost — The Public**

1459 Evropski inštitut za komuniciranje in kulturo, Ljubljana . 2.570.000

**Journal of International Relations**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 560.000

**Kinesiologia Slovenica**

0587 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . . 250.000

**Knjižnica**

0171 Zveza bibliotekarskih društev Slovenije, Ljubljana . . . . . 600.000

**Naše gospodarstvo, revija za aktualna gospodarska vprašanja**

0552 Univerza v Mariboru . . . . . 400.000

**Organizacija — Revija za menedžment, informatiko in kadre**

0552 Univerza v Mariboru . . . . . 1.500.000



**Pedagoška obzorja — Didactica Slovenica**

1410 Pedagoška obzorja, časopis za metodiko, Novo mesto . . . 1.000.000

**Phainomena**

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 1.000.000

**Podjetje in delo — revija za gospodarsko, delovno  
in socialno pravo**0351 Gospodarski vestnik, založniško podjetje, d.d.,  
Ljubljana . . . . . 1.100.000**Pravnik — revija za pravno teorijo in prakso**

0881 Uradni list Republike Slovenije, Ljubljana . . . . . 2.000.000

**Psihološka obzorja**

1472 Društvo psihologov Slovenije, Ljubljana . . . . . 500.000

**Razprave in gradivo**

0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . . 2.089.000

**Regional Contact**0162 Evropski center za etnične, regionalne in sociološke  
študije pri Univerzi v Mariboru . . . . . 700.000**Slovenska ekonomska revija**

0883 Zveza ekonomistov Slovenije, Ljubljana . . . . . 2.000.000

**Socialno delo**

0591 Univerza v Ljubljani, Visoka šola za socialno delo . . . . . 1.235.000

**Sodobna pedagogika**0880 Zveza društev pedagoških  
delavcev Slovenije, Ljubljana . . . . . 2.100.000

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Teorija in praksa**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 3.000.000

### **The School Field**

0391 Slovensko društvo raziskovalcev  
šolskega polja, Ljubljana . . . . . 800.000

### **Urbani izziv**

0505 Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . . 700.000

### **Zbornik znanstvenih razprav**

0583 Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . . 1.330.000

## **Humanistične vede**

---

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Acta analytica**

0226 Društvo za analitično filozofijo in filozofijo  
znanosti, Ljubljana . . . . . 790.000

### **Acta ecclesiastica Sloveniae**

0170 Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . . 1.200.000

### **Acta historiae artis Slovenica**

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 884.000

### **Acta neophilologica**

0151 Društvo za tuje jezike in književnosti — ZIFF, Ljubljana 760.000

### **Annales**

1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike  
Slovenije, Koper . . . . . 3.084.000

**Anthropological Notebooks**

1374 Društvo antropologov Slovenije, Ljubljana . . . . . 149.000

**Arheološki vestnik**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 3.500.000**Arhivi**

0879 Arhivsko društvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 660.000

**Azijske in afriške študije**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 130.000

**Bogoslovni vestnik**

0170 Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . . 922.000

**Časopis za zgodovino in narodopisje**

0552 Univerza v Mariboru . . . . . 2.000.000

**Dve domovini/Two Homelands**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 768.000**Epistemologija humanistike II (Zbirka dokumentov)**0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 650.000**Etnolog (Glasilo Slovenskega etnografskega muzeja)**

0622 Slovenski etnografski muzej, Ljubljana . . . . . 900.000

**Filozofski vestnik**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 1.640.000

**Geografski vestnik**

0521 Zveza geografskih društev Slovenije, Ljubljana . . . . . 820.000

**Geografski zbornik (Acta geographica)**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 1.847.000**Geographica Slovenica, 29**

0506 Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . . 515.000

**Glasnik SED (Bulletin of the Slovene Ethnological Society)**

0878 Slovensko etnološko društvo, Ljubljana . . . . . 917.000

**Jezik in slovstvo**

0875 Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 600.000

**Katalogi in monografije**

0613 Narodni muzej, Ljubljana . . . . . 3.757.000

**Kronika (Časopis za slovensko krajevno zgodovino)**

0877 Zveza zgodovinskih društev Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.600.000

**Linguistica**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 1.096.000

**Muzikološki zbornik**

1460 Slovensko muzikološko društvo, Ljubljana . . . . . 750.000

**Poligrafi (Revija za religiologijo, mitologijo in filozofijo)**

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 1.000.000

**Poročilo o raziskovanju paleolitika, neolitika in eneolitika**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 1.340.000

**Primerjalna književnost**

0876 Slovensko društvo za primerjalno književnost, Ljubljana . 750.000

**Prispevki za novejšo zgodovino**

0501 Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . . 1.020.000

**Situla**

0613 Narodni muzej, Ljubljana . . . . . 1.573.000

**Slavistična revija**

0875 Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 2.452.000

**Traditiones**

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . 1.480.000

**Unesco glasnik**

6392 Littera picta, d.o.o., Ljubljana . . . . . 500.000

**Unesco glasnik**

1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . 300.000

**Varstvo spomenikov**1191 Ministrstvo za kulturo, Zavod Republike Slovenije  
za varstvo naravne in kulturne dediščine, Ljubljana . . . . . 500.000**Zbornik za umetnostno zgodovino**

0873 Slovensko umetnostnozgodovinsko društvo, Ljubljana . . 1.060.000

**Zbornik za zgodovino naravoslovja in tehnike, 13. in 14. zvezek**

0647 Slovenska matica, Ljubljana . . . . . 765.000

**Zgodovina za vse**

1471 Zgodovinsko društvo Celje, Celje . . . . . 514.000

Naslov revije, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

**Zgodovinski časopis (Historical Review)**

0877 Zveza zgodovinskih društev Slovenije, Ljubljana . . . . . 5.200.000

**Znanstvena revija**

0552 Univerza v Mariboru . . . . . 600.000

**Rekapitulacija domačih periodičnih publikacij**

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	18.745.000	11,6%
Tehniške vede . . . . .	29.596.000	18,4%
Medicinske vede . . . . .	12.473.000	7,7%
Biotehniške vede . . . . .	15.876.000	9,9%
Družbene vede . . . . .	35.494.000	22,0%
Humanistične vede . . . . .	48.993.000	30,4%
Skupaj . . . . .	161.177.000	100,0%

## Znanstvene monografije

Na podlagi Pravilnika o postopku in merilih za izbor in sofinanciranje znanstvenih monografij ter Javnega razpisa za sofinanciranje izdaje znanstvenih monografij (oboje objavljeno v Uradnem listu RS, št. 66/96) je bilo sklenjenih 89 pogodb za sofinanciranje novih znanstvenih monografij. Ministrstvo želi s sofinanciranjem znanstvenih monografij prispevati k nižji prodajni ceni in tako omogočiti pretok znanstvenih in strokovnih spoznanj v raziskovalni sferi.

### Naravoslovno-matematične vede

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

#### **Formacijska geološka karta južnega dela Tržaško-komenske planote**

Bogdan Jurkovšek

0215 Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko,

Ljubljana . . . . . 261.015

#### **Ključ za določanje vretenčarjev Slovenije**

Boris Kryštufek in sodelavci

1366 DZS, Založništvo literature, d.d., Ljubljana . . . . . 1.361.600

#### **Kras**

skupina avtorjev

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske

akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 1.713.000

#### **Mezozoiske korale Slovenije**

Dragica Turnšek

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske

akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 742.000

#### **Paleogene of the Central Tethys (dodatek)**

Johannes S. Pignatti, Katica Drobne, T. Kecskemeti, J. Serra-Kiel

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . 400.000

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Rastlinstvo primorskega Krasa in Istre — travniki in pašniki**

Mitja Kaligarič

1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . . 515.000

### **Razvoj fizike**

Janez Strnad

1366 DZS, Založništvo literature, d.d., Ljubljana . . . . . 639.000

### **Redke in ogrožene ptice**

Iztok Geister

0137 Tehniška založba Slovenije, založništvo in tehnična kultura, d.d., Ljubljana . . . . . 411.200

### **Vodno gospodarstvo visokega Krasa**

Jože Janež, Jože Čar, Peter Habič, Rafael Podobnik

7079 Geologija, Idrija . . . . . 455.000

### **Živali naših tal**

Narcis Mršič

0137 Tehniška založba Slovenije, založništvo in tehnična kultura, d.d., Ljubljana . . . . . 260.000

## **Tehniške vede**

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Dejavniki nacionalne prostorske identitete v Sloveniji**

Ana Kučan

0512 Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . . 299.200



**Fotonika — Uvodna poglavja**

Denis Donlagić, Miha Završnik, Dali Donlagić  
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 666.000

**Intelligent Measurements, Prediction and Control**

Igor Grabec  
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 60.000

**Jekla in železove litine**

Boris Jocič  
0277 Slovenske železarne, Železarna Jesenice Acroni,  
d.o.o., Jesenice . . . . . 220.000

**Krmilni ventili**

Dali Donlagić, Boris Tovornik  
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 364.000

**Lesene konstrukcije**

Peter Dobrila, Miroslav Premrov  
0797 Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . . 180.000

**Manufacturing System Evolution**

Janez Peklenik  
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 200.000

**Mehanika deformabilnih teles**

Andrej Umek  
1297 Didakta, d.o.o., Radovljica . . . . . 640.000

**Papirniški terminološki slovar**

Stane Bonač, Marjeta Humar  
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 260.000

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Računalniška omrežja in njihove storitve**

Tone Vidmar

7080 Skupina Atlantis, d.o.o., Ljubljana . . . . . 531.000

### **Medicinske vede**

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

#### **Nevrološki pregled novorojenčka**

David Neubauer

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 85.000

#### **Pravopis medicinskih izrazov**

skupina avtorjev

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 260.000

### **Biotehniške vede**

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

#### **Biotehnologija — teorija**

skupina avtorjev

0158 BIA, podjetje za laboratorijsko in procesno  
opremo, d.o.o., Ljubljana . . . . . 300.000

#### **Meso — poznavanje in priprava**

France Bučar

0853 Časopisno založniško podjetje Kmečki glas, Ljubljana . . . 1.513.000

#### **Systemanalyse internationaler Hopfenwirtschaft**

Martin Pavlovič

7112 Hmeljarsko združenje Slovenije — GIZ, Žalec . . . . . 200.000

## Družbene vede

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Analiza konkurenčnih prednosti**

Franci Čuš

0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . . 240.000

### **Celostni marketing**

Zlatko Jančič

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 200.000

### **Civilna družba in politični pluralizem**

Adolf Bibič

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 756.000

### **Dobrla vas in okolica**

Marija Makarovič in drugi

6972 Slovenski narodopisni inštitut Urban Jarnik, Celovec . . . . . 763.350

### **Dvojno odčaranje politike**

Ivan Bernik

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 106.000

### **Ekonomski vidiki starševstva**

Nada Stropnik

0512 Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . . . . 751.000

### **Emil ali o vzgoji**

Jean Jacques Rousseau

1410 Pedagoška obzorja, časopis za metodiko, Novo mesto . . . . . 260.000

### **Evropske korenine slovenske ustvarjalnosti**

Jan Makarovič

1364 Založba Obzorja, Maribor . . . . . 160.000

**Geografija Slovenije — splošni del**

Ivan Gams in sodelavci

0647 Slovenska matica, Ljubljana . . . . . 1.600.000

**Govorica barv**

Asja Nina Kovačev

6763 Prešernova družba Vrba, d.o.o., Ljubljana . . . . . 114.000

**Industrializacija Slovenije 1919–1924**

Jože Šorn

1362 Cankarjeva založba, Ljubljana . . . . . 220.000

**Informacijski reveži — informacijski bogataši**

Trevor Haywood

0500 Institut informacijskih znanosti, Maribor . . . . . 477.000

**Inovacijski management**

Marko Kos

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 114.000

**Iz ozadij slovenskega pravosodja**

Lovro Šturm, Andraž Zidar

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 696.000

**Javno mnenje**

Slavko Splichal

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 541.600

**Komentar k ustavi (Zakon o ustavnem sodišču s komentarjem)**

Arne Mavčič

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 621.600

**Komunikacija v družbi, družba v komunikaciji**

Andrej Škerlep

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 575.000

**Kritičen pogled na politično upravne razmere v slovenski državi**

France Bučar

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 331.200

**Kritika javnega mnenja**

Ferdinand Julius Toennies

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 792.000

**Legitimnost vojaštva**

Ljubica Jelušič

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 190.000

**Lokalna samouprava**

Stane Vlaj

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 325.600

**Lustracijsko pravilo v zgodovini in sedanjosti**

Andraž Zidar

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 80.000

**Majhne države v svetovni trgovini**

Jože Pavlič Damijan

6155 Krtina, d.o.o., Ljubljana . . . . . 122.000

**Narodna manjšina v slovenskem razvoju**

Miran Komac

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 405.600

**Novejše tendence razvoja otroškega prava v evropskih državah**

skupina avtorjev

0592 Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . . 200.000

**Novinarstvo in interesne skupine**

Smilja Amon

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 200.000

**Osnove etologije**

France Vreg

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 142.800

**Perspektive nacionalne varnosti**

Anton Grizold

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 526.400

**Politika in politične teorije**

Adolf Bibič

0512 Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . 1.500.000

**Privatizacija šolstva, zdravstva in kulture**

Veljko Rus

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 976.000

**Psihologija barv**

Anton Trstenjak

1028 Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo,  
logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana . . . . . 212.000**Psihologija tržnega komuniciranja**

Mirjana Ule, Mihael Kline

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 110.000

**Slovenija na vojaških zemljevidih (3. zvezek)**

Vincenc Rajšp s sodelavci

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 2.249.600**Slovenski gospodarski programi**

Žarko Lazarevič, Neven Borak, Jože Prinčič

1362 Cankarjeva založba, Ljubljana . . . . . 260.000

**Študije slovenskega nacionalnega programa**

skupina avtorjev

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 635.200

**Temeljne pravice**

skupina avtorjev, strokovni urednik Marijan Pavčnik

1362 Cankarjeva založba, Ljubljana . . . . . 1.038.400

**Tunizija na stiku Afrike in Evrope**

Ana Vovk

0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . . 98.731

**Univerza na Primorskem**

skupina avtorjev

7092 Visokošolsko središče v Kopru, Koper . . . . . 100.000

**Ustanove v sodobnem pravnem sistemu**

Verica Trstenjak

0351 Gospodarski vestnik, založniško podjetje, d.d., Ljubljana . 578.000

**Ustavna izhodišča upravnega prava**

Lovro Šturm

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 621.600

**Utopija**

Neda Pagon

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta

za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 312.000

**Uvod v teorijo prava**

Marijan Pavčnik

1362 Cankarjeva založba, Ljubljana . . . . . 519.200

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **Uvod v zdravstveno pravo**

Tone Strojín

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 200.000

### **Varstvo zasebne lastnine kot temeljne človekove pravice**

skupina avtorjev, urednik Lovro Šturm

0503 Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti v Ljubljani . . 388.800

### **Vrednote v prehodu 1988–1995**

Niko Toš

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 260.000

### **Zgodovina socialne politike na Slovenskem**

France Kresal

1362 Cankarjeva založba, Ljubljana . . . . . 621.600

## **Humanistične vede**

---

Naslov, Avtor, Izdajatelj	Sredstva MZT
---------------------------	--------------

---

### **ACTA**

Damjan Prelovšek

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 98.000

### **Akomodacija ideologije političnega katolicizma na Slovenskem**

Egon Pelikan

1364 Založba Obzorja, Maribor . . . . . 320.000

### **Avanturistični roman**

Svetlana Slapšak

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 122.000



**Brati, sestre, strniči, zermani**

Mojca Ravnik

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 204.000**Čas in bit**

Martin Heidegger

0647 Slovenska matica, Ljubljana . . . . . 260.000

**Dialektološke in jezikovnozgodovinske študije**

Tine Logar

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 260.000**Epistemologija humanistike**

skupina avtorjev

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 110.200**Evropa in ljudstva brez zgodovine**

E. R. Wolf

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 530.400**Fenomenološke perspektive**

Klaus Held

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 907.200

**Fenomenološki spisi**

Bernhard Waldenfels

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 780.800

**Filozofija razsvetljenstva**

Ernst Cassirer

0874 Študentska organizacija Univerze v Ljubljani . . . . . 800.000

**Filozofski spisi I — Filozofija F. Vebra**

Anton Trstenjak

1028 Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo,  
logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana . . . . . 148.000**Geografski informacijski sistemi**

Kenneth L. Kvamme, Krištof Oštir, Zoran Stančič

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 90.000**Glasba 20. stoletja v Sloveniji**

Niall O'Loughlin

0647 Slovenska matica, Ljubljana . . . . . 1.080.000

**Izbrani spisi**

Hans Georg Gadamer

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 1.013.600

**Izvor človeka**

Jože Hlepš

1028 Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo,  
logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana . . . . . 114.800**Jezikoslovni zapiski 3**

skupina avtorjev

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 216.000**Kastelec-Vorenc — Slovensko-latinski slovar**

Jože Stabej

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 300.000

**Književnost Slovencev v svetu (4. zvezek)**

skupina avtorjev

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 1.010.400**Kronika 19. stoletja**

skupina avtorjev

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 1.200.000

**Leksikon antične numizmatike**

Peter Kos

0613 Narodni muzej, Ljubljana . . . . . 132.000

**Listine grofov Celjskih — Žovneških svobodnikov**

Dušan Kos

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 114.800**Ljubljanski kongres**

Henrik Costa, Eva Holz

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 156.000

**Logos in vprašanje biti v grški filozofiji**

Franci Zore

0512 Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . . 524.000

**Martjanska pesmarica**

Vilko Novak

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 385.000**Mit in misel pri Grkih**

Jean-Pierre Vernant

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 1.103.200

**Mousterinska Koščena piščal in druge najdbe iz Divjih bab I.**

Ivan Turk s soavtorji

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 1.096.000**Namišljene skupnosti**

Benedict Anderson

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 514.400**Nauk o kategorijah**

Franz Brentano

0874 Študentska organizacija Univerze v Ljubljani . . . . . 664.000

**Odzadnji slovar slovenskega knjižnega jezika**

Jakopin Hajnšek

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 50.000**Okupacija in narodnoosvobodilno gibanje v Mariboru 1941–1945**

Marjan Žnidarič

1364 Založba Obzorja, Maribor . . . . . 140.000

**Operacije in pravila pri Wittgensteinu**

Andrej Ule

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 500.000

**Položaj človeka v kozmosu**

Max Scheler

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 587.200

**Pomen vode v predstavah starih Slovanov o posmrtnem  
življenju in šegah ob smrti**

Mirjam Mencej

0878 Slovensko etnološko društvo, Ljubljana . . . . . 240.000

**Popularni tisk in preoblikovanje prostora**

Breda Luthar

0512 Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . . 304.000

**Pot barona Jurija Vege**

Sandi Sitar, Gorazd Čad, France Gradišek

7113 ZKO Ljubljana Moste-Polje, Turistično  
društvo Dolsko, Ljubljana . . . . . 100.000**Pravna zgodovina Slovencev**

Sergij Vilfan

0647 Slovenska matica, Ljubljana . . . . . 260.000

**Problem filozofije kot stroge znanosti**

Andrina Tonkli-Komel

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 472.000

**Razmerja do jezika — jezik pragmatike in estetike**

Mirko Križman

0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . . 114.800

**Razprave II. razreda SAZU**

skupina avtorjev

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . 943.200

**Razvoj deležniško-deležijskih skladov****na -č in -ši v slovenskem jeziku**

Marko Jesenšek

0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . . 929.600

**Readings in Contemporary Australian Poetry**

Igor Maver

0151 Društvo za tuje jezike in književnosti — ZIFF, Ljubljana 140.000

**Sermin — Opera Instituti archaeologici Sloveniae 3**

Jasna Horvat, Vesna Svetličič Turk

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 828.000**Slovar govorov Zadrebčke doline med Gornjim Gradom  
in Nazarjami (A-H)**

Peter Weiss

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 416.000**Slovenija na vojaškem zemljevidu 1763–1787, 2. zvezek**

Vincenc Rajšp

0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske  
akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 90.000**Slovenska inteligenca danes — jutri**

Marko Kos

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 415.200

**Slovenska kronika XIX. stoletja**

skupina avtorjev

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 728.000

**Slovenski jezik — Najnovejša zgodovina slovanskih jezikov**

skupina avtorjev, urednica Ada Vidovič-Muha

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 334.400

**Slovenski plemenski junaki — Črtomir**

Taras Kermauner

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 828.800

**Slovensko pesništvo upora — IV. knjiga**

Boris Paternu

1373 Tiskarna Novo mesto, d.d., Novo mesto . . . . . 854.000

**Socialna zgodovina družbe**

Reinhard Sieder

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 828.000**Speculationes — eseji o umetnosti**

Igor Zabel

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 586.000**Sublimni objekt ideologije**

Slavoj Žižek

6217 Društvo za teoretsko psihoanalizo, Ljubljana . . . . . 320.000

**Teoria (Extravagances philosophico semiotiques)**

Rastko Močnik

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 356.000**Teorija produkcije subjekta**

Bogdan Lešnik

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 120.000**Trdnjavski trikotnik**

Janez Cvirn

1364 Založba Obzorja, Maribor . . . . . 705.000

**Volja do dela je bogastvo**

Andrej Studen

6196 Nova revija, d.o.o., Ljubljana . . . . . 131.200

**Zbornik dokumentov in podatkov o NOB na Slovenskem 1944–1945**

Jože Novak, Bojan Belingar, Leon Smerajc

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 500.000

**Zbornik historičnega seminarja II**

Oto Luthar

0618 Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Ljubljana . . . . . 495.000

**Zgodovina filozofije**

Anton Trstenjak

1028 Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo,  
logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana . . . . . 182.000**Zgodovina Kitajske — obdobja Yuan in Ming**

Mitja Saje

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 192.000

**Zgodovina privatnega življenja**

skupina avtorjev

0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 1.763.200**Zgradba besedil na mikenskih tablicah**

Matjaž Babič

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . 1.149.600

**Rekapitulacija znanstvenih monografij**

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	6.757.815	10,3%
Tehniške vede . . . . .	3.420.200	5,2%
Medicinske vede . . . . .	345.000	0,5%
Biotehniške vede . . . . .	2.013.000	3,1%
Družbene vede . . . . .	22.192.281	33,8%
Humanistične vede . . . . .	30.858.000	47,1%
Skupaj . . . . .	65.586.296	100,0%



# Mladinski tisk

Odbor za mladinsko periodiko

Za sofinanciranje domačega mladinskega tiska so bile na podlagi Pravilnika o postopku in merilih za izbor in sofinanciranje znanstvenih periodičnih publikacij in Javnega razpisa za sofinanciranje izdajanja periodičnih publikacij (oboje objavljeno v Uradnem listu RS, št. 66/96) ter po priporočilih medresornega Odbora za mladinsko periodiko sklenjene štiri pogodbe.

---

Naslov revije, Založnik	Sredstva MZT
-------------------------	--------------

---

## **Presek**

0380 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.000.000
---	-----------

## **Proteus (Revija za poljudno naravoslovje)**

1017 Prirodoslovno društvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	5.500.000
---	-----------

## **TIM**

0137 Tehniška založba Slovenije, založništvo in tehnična kultura, d.d., Ljubljana . . . . .	7.000.000
--	-----------

## **Življenje in tehnika**

0137 Tehniška založba Slovenije, založništvo in tehnična kultura, d.d., Ljubljana . . . . .	8.567.200
--	-----------

---

Skupaj . . . . .	24.067.200
------------------	------------

## Znanstveni in strokovni sestanki

Za sofinanciranje znanstvenih in strokovnih sestankov je bilo na podlagi Pravilnika o postopku in merilih za izbor in sofinanciranje znanstvenih sestankov ter Javnega razpisa za sofinanciranje organizacije znanstvenih sestankov (Uradni list RS, št. 66/96) sklenjenih 144 pogodb, od tega 128 za organizacijske stroške in 16 za zbornike. Sofinanciranje naj bi omogočilo pridobivanje novega znanja, prenos znanja iz sveta, mednarodno izmenjavo znanja in prenos raziskovalnih dosežkov v prakso.

### Naravoslovno-matematične vede

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
<b>10. mednarodni simpozij <i>Spektroskopija v teoriji in praksi</i></b>	
0113 Slovensko kemijsko društvo, Ljubljana . . . . .	657.000
<b>4<sup>th</sup> Regional Meeting: Nuclear Energy in Central Europe</b>	
1275 Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije, Ljubljana . . . .	300.000
<b>5. mednarodna krasoslovna šola <i>Classical Karst: Jamski spleti</i></b>	
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	400.000
<b>7<sup>th</sup> International Symposium on Water Tracing</b>	
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	1.170.000
<b>Classical Karst — 4<sup>th</sup> International Conference on Geomorphology</b>	
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	242.900
<b>Ion Beam Analysis to Art and Archeological Objects</b>	
0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	132.720

---

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

---

**Multinational Congress on Electron Microscopy**

7057 Slovensko društvo za elektronsko mikroskopijo,  
Ljubljana . . . . . 1.100.000

**NATO Advanced Research Workshop of Interfacial Science  
in Ceramic Joining**

0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . . 390.320

**Slovenski kemijski dnevi**

0794 Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo  
in kemijsko tehnologijo . . . . . 500.000

**The Second Central European Symposium  
on Pharmaceutical Technology**

0787 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . . 704.000

**Workshop on University Role in Sustainable Human Development**

1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . 200.000

**Workshop: Movable Cellular Automata Method — Foundation  
and Application**

0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . 372.960

**Tehniške vede**

---

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

---

**2<sup>nd</sup> International Workshop on Advances Experimental Mechanics**

0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 416.080

**33<sup>rd</sup> International Conference on Microelectronics  
Devices and Materials**

0153 Strokovno društvo za mikroelektroniko, elektronske  
sestavne dele in materiale, Ljubljana . . . . . 488.000

**38. livarsko posvetovanje s sodelovanjem dežel Heksagonale**

0893 Društvo livarjev Slovenije, Ljubljana . . . . . 400.000

**5. konferenca o materialih in tehnologijah**

0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . 616.000

**5<sup>th</sup> European Rheology Conference**

0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 1.720.000

**6. mednarodno posvetovanje Komunalna energetika**0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 716.000**6<sup>th</sup> IFAC Symposium on Automated Systems****Based on Human Skill**

0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 394.800

**6<sup>th</sup> International Mine Water Association Congress**

0210 Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . 677.000

**Dnevi slovenske informatike**

0894 Slovensko društvo Informatika, Ljubljana . . . . . 60.000

**Evropska konferenca FEMIRC Slovenia**

0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 930.000

**FRIEND 97**0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 980.000**ICANNGA, International Conference on Artificial Neural  
Networks and Genetic Algorithms**1539 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo  
in informatiko . . . . . 919.000

**ICIT 97, International Conference on Industrial Tools**

1522 Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje . . . . 252.000

**II. mednarodna konferenca: Inoviranje in modeliranje procesov oblačilnega inženirstva — IMCEP**

0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . . 661.500

**ISIE 99, Mednarodni simpozij o industrijski elektroniki**0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 1.218.000**Management inovativnih tehnologij**

0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 283.500

**Mednarodni kongres SITHOK-2**

0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . . 347.200

**Mednarodni znanstveni simpozij o prometni znanosti**0600 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo  
in promet, Portorož . . . . . 146.400**Objektna tehnologija v Sloveniji 97**0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,  
računalništvo in informatiko . . . . . 472.500**Obstojnost betonov in betonskih objektov**1013 IRMA, inštitut za raziskavo materialov  
in aplikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . . 291.200**Posvetovanje o netesnosti sistemov in naprav**

1290 Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, Ljubljana . . . . 112.000

**PSAC 97, International Conference on Power System  
Automation and Control**

1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . . 310.000

---

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

---

**Safety Related Diagnostic and Early Failure Detection Systems**

0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . . 230.000

**Uporaba sodobnih neporušnih preiskovalnih metod v tehniki**

6563 Društvo za neporušitvene preiskave, Ljubljana . . . . . 168.000

**Workshop on Seismic Design Methodologies for the next Generation of Codes**

0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 408.000

**Medicinske vede**

---

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

---

**1. slovenski psihiatrični kongres**

6101 Slovensko zdravniško društvo,  
Psihiatrična sekcija, Ljubljana . . . . . 764.000

**10<sup>th</sup> IEEE Symposium on Computer Based Medical Systems**

7098 Organizacijski odbor 10. srečanja CBMS, Maribor . . . . . 601.440

**10<sup>th</sup> Reach to Recovery International Conference**

7056 Društvo onkoloških bolnikov Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.600.000

**1<sup>st</sup> World Congress of the NDT Concept**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 1.728.000

**24. evropski kongres citologov**

0302 Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . . 1.780.000

**4. kongres klinične kemije Alpe — Jadran**

7085 Slovensko združenje za klinično kemijo, Ljubljana . . . . . 84.000

---

**4<sup>th</sup> International Congress on Clinical Chemistry  
and Laboratory Medicine**

7085 Slovensko združenje za klinično kemijo, Ljubljana . . . . . 650.000

**5<sup>th</sup> Postgraduate Course in Hepatobiliary Surgery**

1347 Hepato biliary School, d.o.o., Ljubljana . . . . . 683.800

**9. evropski kongres klinične neurofiziologije**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 2.000.000

**Bioznanosti 97 — Life Sciences 97**

1349 Društvo biofizikov Slovenije, Ljubljana . . . . . 847.000

**Cognitive Neuroscience with the 13<sup>th</sup> Doctor Janez  
Faganel Memorial Lecture**

0312 Klinični center Ljubljana . . . . . 294.400

**EUBS 97**

0223 Biomed, raziskovanje in strokovno svetovanje,  
d.o.o., Ljubljana . . . . . 935.200

**First European Congress of MRI in Joint Diseases**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 945.000

**Heroin Addiction in Europe**

6101 Slovensko zdravniško društvo,  
Psihiatrična sekcija, Ljubljana . . . . . 1.424.000

**International Conference on Epithelial Hyperplastic  
Lesions of the Larynx**

0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . . 160.000

**Mednarodni simpozij ob 10. obletnici ustanovitve  
Centra za stomatološke raziskave**

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 480.000

---

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

---

**Organ Sparing Treatment in Oncology**

0302 Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . . 736.400

**XI<sup>th</sup> Meeting of the European Association for Red Cell Research**

0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . . 728.000

**Biotehniške vede**

---

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

---

**18<sup>th</sup> International Specialised Symposium on Yeasts**

0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
Oddelek za živilstvo . . . . . 1.250.000

**2. sestanek slovenskega biokemijskega društva  
z mednarodno udeležbo**

6149 R & P express, d.o.o., Brnik . . . . . 189.000  
6194 Slovensko biokemijsko društvo, Ljubljana . . . . . 756.000

**2. slovenski veterinarski kongres**

0887 Slovenska veterinarska zveza, Ljubljana . . . . . 960.000

**3. slovensko posvetovanje o varstvu rastlin**

6230 Društvo za varstvo rastlin Slovenije, Ljubljana . . . . . 600.000

**4. simpozij sekcije za higieno okolja in DDD dejavnost**

0887 Slovenska veterinarska zveza, Ljubljana . . . . . 527.520

**5<sup>th</sup> International Symposium on Proteinases and Biological Control**

0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . . 945.000

**I. slovenski genetski kongres**

7055 Slovensko genetsko društvo, Ljubljana . . . . . 1.210.000



Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

**Kemizacija življenja in okolja — do katere mere**

1355 Slovensko ekološko gibanje, Center za ekološke dejavnosti, Ljubljana . . . . . 476.000

**Mikrobiološki problemi pri recikliranju papirja v industriji in rešitve**

0219 Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . . 464.000

**Sonaravno gospodarjenje in raba gozdov**

0888 Zveza društev inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva Slovenije, Ljubljana . . . . . 132.160

**Večnamenski gozd in urejanje gozdnega prostora**

0888 Zveza društev inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva Slovenije, Ljubljana . . . . . 20.000

**Water Pollution 97 — Onesnaževanje voda**

0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . . 592.200

**Znanje za gozd — 50 let GIS**

0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . . 291.200

**Družbene vede**

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
---------------------	--------------

**10<sup>th</sup> International Bled Electronic Commerce Conference: Global Bussines in Practice**

0586 Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . . 1.410.000

**11<sup>th</sup> TIMSS NRCs Meeting**

0553 Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . . 553.000

**14. svetovni kongres za projektni management 98**

7054 Združenje za projektni management Slovenije,  
Ljubljana . . . . . 1.245.300

**3. simpozij o zgodovini izobraževanja odraslih  
v srednjeevropskih državah**

0586 Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske  
vede, Kranj . . . . . 422.800

**4. mednarodni simpozij iz operacijskih raziskav**

0894 Slovensko društvo Informatika, Ljubljana . . . . . 208.180

**Applied Statistics**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 363.200

**Demokracija — vladanje in uprava v Sloveniji**

1353 Slovensko politološko društvo, Ljubljana . . . . . 100.000

**Difuzija inovacij in transfer tehnologije  
v raziskovalno-razvojnem sistemu vzhodnoevropskih držav**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 150.000

**ECER 98, European Conference on Educational Research**

0553 Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . . 1.600.000

**ICSO 97, International Conference on Software Quality**

0585 Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . 250.600

**II. kongres psihologov Slovenije**

1472 Društvo psihologov Slovenije, Ljubljana . . . . . 480.000

**III. strokovno srečanje s področja javnega prava**

0503 Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti  
v Ljubljani, Ljubljana . . . . . 347.200

**Izobraževanje učiteljev ob vstopu v tretje tisočletje**

0588 Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . . 520.800

**Mala in velika Evropa. Nacionalne identitete  
mešanih-mejnih regij nove Evrope**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 240.000**Mednarodni jesenski plenum Evropske akademije znanosti  
in umetnosti**

0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . 560.000

**Mednarodni simpozij: Šport mladih — uspeti v športu in šoli**

0587 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . . 600.800

**Oblikovanje institucij v času tranzicije**1458 Zavod RS za makroekonomske analize in razvoj,  
Ljubljana . . . . . 230.000**Political Representation and Public Opinion**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 560.000

**Položaj Romov v Sloveniji in Avstriji**

0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . . 226.800

**Programska prenova naše osnovne in srednje šole**

0880 Zveza društev pedagoških delavcev Slovenije, Ljubljana . 500.000

**Ptujski mestni statut iz leta 1513**

0592 Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . . 728.000

**Public and Private Sector Partnerships: Learning for Growth**

0584 Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . . 400.000

**Razvoj podjetja in management**

0585 Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . 318.080

**Social and Economic Aspects of Ageing Societies:****An Important Social Development Issue**

0502 Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . . 454.000

**Srednja in vzhodna Evropa in evro-atlantska varnost**

0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . . 531.300

**Stanovanjska problematika v obdobju tranzicije**

0505 Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . . 520.000

**Statistični dnevi**

6214 Statistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 299.432

**Učenje na daljavo**0832 Gorenje Inova, podjetje za opravljanje  
razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . . 320.000**Vloga cerkva oz. verskih skupnosti pri mirovnem procesu  
in obnovi zaupanja na Balkanu**0162 Evropski center za etnične, regionalne in sociološke  
študije pri Univerzi v Mariboru . . . . . 680.000**Vloga knjižnic pri ekonomskem razvoju**0548 Centralna tehniška knjižnica Univerze v Ljubljani,  
Ljubljana . . . . . 1.100.000**Vsebinski in metodološki vidiki raziskave medetničnih  
odnosov v obmejnem prostoru med Slovenijo in Hrvaško**

0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . . 80.000

## Humanistične vede

Naslov, Organizator	Sredstva MZT
<b>12. konferenca članov Mednarodnega inštituta arhivskih znanosti</b>	
1303 Pokrajinski arhiv Maribor . . . . .	650.000
<b>200 letnica rojstva Friderika Barage</b>	
0877 Zveza zgodovinskih društev Slovenije, Ljubljana . . . . .	488.800
<b>27. mednarodno posvetovanje raziskovalcev balad</b>	
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	474.000
<b>50. obletnica Pariške mirovne konference</b>	
1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	983.200
<b>Bahtin in humanistične vede</b>	
0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	106.000
<b>Besedilne vrste v medkulturni komunikaciji</b>	
0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	728.000
<b>Dajenko in njegov čas</b>	
0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	318.400
<b>Delavnica 97 — Znanje za razvoj slovenske družbe</b>	
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	1.911.000
<b>Demokratska kultura med univerzalnim in partikularnim</b>	
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	189.600
<b>Estetika in filozofija kulture: lokalni pogledi</b>	
1352 Slovensko društvo za estetiko, Ljubljana . . . . .	553.000

**Estetika kot filozofija**

1352 Slovensko društvo za estetiko, Ljubljana . . . . . 2.030.000

**Etnološka stičišča 9, Kulturni procesi  
in transformacije v tranziciji**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 320.000

**Gledišča, vprašanja in sporočilo Heideggrovega dela *Bit in čas***

0884 Slovensko filozofsko društvo, Ljubljana . . . . . 80.000

**Izključenost v prehodnih družbah**

6544 Slovensko sociološko društvo, Ljubljana . . . . . 492.800

**Janko Kersnik in njegov čas**

0875 Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 601.440

**Jezikovno načrtovanje v Sloveniji in pri Slovencih zunaj Slovenije**

0875 Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 400.000

**Konekcionizem in filozofija psihologije**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 209.000

**Mednarodna etnološka poletna šola**

6025 Inštitut za multikulturne raziskave, Ljubljana . . . . . 540.800

**Mednarodni muzikološki simpozij Srednjeveška glasba  
na Slovenskem in njene evropske vzporednice**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 237.600**Mednarodni neolitski seminar**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 650.500

**Mednarodni znanstveni simpozij ob 80. obletnici  
bitke pri Kobaridu**

7269 Turistična agencija K.C.K., Kobariški muzej, Kobarid . . . 1.000.000

**Meščanstvo v srednji Evropi v 20. stoletju**

6066 Muzej novejšje zgodovine, Celje . . . . . 651.000

**Modalnost**0226 Društvo za analitično filozofijo in filozofijo  
znanosti, Ljubljana . . . . . 180.000**Ob 400 letnici ustanovitve jezuitskega kolegija v Ljubljani**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 173.600**Podonavska rektorska konferenca**

0552 Univerza v Mariboru . . . . . 4.500.000

**Posvetovanje o slovenskem naravoslovno-tehničnem izrazju**0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije  
znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . . 168.000**Prevajanje v nematerne jezike**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 347.200

**Raziskave visoko- in poznosrednjeveške keramike na Slovenskem**

0613 Narodni muzej, Ljubljana . . . . . 100.000

**Rimska religija — rituali in pomeni**0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 542.000**Sistemi oblasti — oblasti institucij**

1510 Znanstveno-raziskovalno središče RS, Koper . . . . . 785.000

**Slovenska mesta od srede 19. stoletja do prve svetovne vojne**

0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . . 320.880

**Sodobna teorija identitete**0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 303.520**Urban Symbolism and Ritual**

0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . . 1.058.000

**Urejanje medetničnih odnosov in konfliktov ter monitoring**

0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . . 650.500

**Ženske in vojna: Obliki drugačnosti**0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta  
za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . . 379.400**Rekapitulacija znanstvenih in strokovnih sestankov**

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	6.169.900	7,4%
Tehniške vede . . . . .	13.217.180	15,9%
Medicinske vede . . . . .	16.441.240	19,7%
Biotehniške vede . . . . .	8.413.080	10,1%
Družbene vede . . . . .	15.999.492	19,2%
Humanistične vede . . . . .	23.123.240	27,7%
Skupaj . . . . .	83.364.132	100,0%



## Zborniki z znanstvenih in strokovnih sestankov

Šifra	Naslov zbornika sestanka, Organizator	Sredstva MZT
<b>E1-0205</b>	<b>Karst Hydrological Investigations in South-Western Slovenia</b>	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	760.000
<b>E2-0206</b>	<b>4. slovenski kolokvij o betonih</b>	
1013	IRMA, inštitut za raziskavo materialov in aplikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . .	400.000
<b>E2-0207</b>	<b>Obdelovalni sistemi — perspektive za 21. stoletje</b>	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	270.000
<b>E2-0216</b>	<b>Sanacija termoenergetskih objektov</b>	
7089	Društvo energetikov, Šoštanj . . . . .	880.000
<b>E3-0218</b>	<b>Medicina odvisnosti</b>	
7144	Slovensko društvo za terapijo, Ljubljana . . . . .	515.000
<b>E4-0373</b>	<b>Biometeorology 14, Vol. 1, 2, 3</b>	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	980.000
<b>E5-0208</b>	<b>Škrabčeva misel II</b>	
6245	Frančiškanski samostan Kostanjevica, Nova Gorica . .	865.000
<b>E5-0215</b>	<b>Programska prenova naše osnovne in srednje šole</b>	
0880	Zveza društev pedagoških delavcev Slovenije, Ljubljana . . . . .	500.000
<b>E6-0209</b>	<b>40 let slovenskega etnološkega filma</b>	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	585.000

Šifra	Naslov zbornika sestanka, Organizator	Sredstva MZT
<b>E6-0210 Bahtin in humanistične vede</b>		
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	300.000
<b>E6-0211 Cankarjev zbornik</b>		
0875	Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	880.000
<b>E6-0212 Humor in satira</b>		
0875	Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.100.000
<b>E6-0213 Maribor Papers in Naturalistic Semantics</b>		
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	768.000
<b>E6-0214 2. mednarodni simpozij o teoriji naravnosti</b>		
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	880.000
<b>E6-0217 Etika in morala v sodobni družbi</b>		
0172	Časopis Anthropos, Ljubljana . . . . .	800.000

### Rekapitulacija zbornikov z znanstvenih in strokovnih sestankov

Vede	Sredstva MZT	Delež
Naravoslovno-matematične vede . . . . .	760.000	7,3%
Tehniške vede . . . . .	1.550.000	14,8%
Medicinske vede . . . . .	515.000	4,9%
Biotehniške vede . . . . .	980.000	9,3%
Družbene vede . . . . .	1.365.000	13,0%
Humanistične vede . . . . .	5.313.000	50,7%
Skupaj . . . . .	10.483.000	100,0%

## Rekapitulacija znanstvenih in strokovnih sestankov

---

	Sredstva MZT
Znanstveni in strokovni sestanki . . . . .	83.364.132
Zborniki z znanstvenih in strokovnih sestankov . . . . .	10.483.000
Skupaj . . . . .	93.847.132

## Rekapitulacija

---

Programi in projekti	Sredstva MZT
Financiranje dejavnosti ARNES . . . . .	703.494.000
Druge komunikacijska in informacijska infrastruktura . . . . .	54.083.625
IZUM/COBISS . . . . .	327.472.933
Specializirani informacijski centri in projekti . . . . .	109.316.427
Nabava tuje znanstvene literature in baz podatkov . . . . .	514.707.477
Domače periodične publikacije . . . . .	161.177.000
Znanstvene monografije . . . . .	65.586.296
Mladinski tisk . . . . .	24.067.200
Znanstveni in strokovni sestanki . . . . .	93.847.132
Skupaj . . . . .	2.053.752.090



**Mednarodno znanstveno  
in tehnološko sodelovanje  
v letu 1997**



Poročilo o mednarodnem sodelovanju Ministrstva za znanost in tehnologijo za leto 1997 izhaja iz sprejete Politike in strategije razvoja znanstvenega in tehnološkega sodelovanja Republike Slovenije s tujino, ki ga je Vlada Republike Slovenije sprejela na 94. seji dne 14. julija 1994. S tem je zadolžila Ministrstvo za znanost in tehnologijo, da spremlja, usklajuje in izvaja sprejeto politiko in strategijo znanstvenega, tehnološkega in razvojnega sodelovanja Republike Slovenije s tujino.

Poročilo za leto 1997 je četrto letno poročilo o izvajanju sprejete politike in strategije Republike Slovenije na tem področju. Financiranje mednarodnega znanstvenega in tehnološkega sodelovanja se izvaja na podlagi Pravilnika o financiranju mednarodnega znanstvenega in tehnološkega sodelovanja Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 62/96).

## **Dvostransko sodelovanje**

Republika Slovenija je podpisala 13 meddržavnih sporazumov, in sicer z Argentino, BiH, Češko, Filipini, Hrvaško, Indijo, Italijo, Kitajsko, Republiko Korejo, Madžarsko, Makedonijo, Poljsko in ZDA, dva medministrska sporazuma o sodelovanju na področju znanosti in tehnologije z Rusijo, medministrski protokol z Iranom ter memorandum o sodelovanju z Estonijo. Na osnovi sukcesije poteka še sodelovanje z Nizozemsko in Japonsko. Poleg tega je sklenjenih več kot 30 mednarodnih državnih krovnih sporazumov o sodelovanju na področju znanosti, kulture in izobraževanja.

Procedura je na slovenski strani zaključena za sklenitev meddržavnih sporazumov o sodelovanju na področju znanosti in tehnologije z Avstrijo, Malezijo, Slovaško in Tajsko. Skupaj je v letu 1997 potekalo 349 mednarodnih dvostranskih raziskovalnih projektov s 17 državami, celotno dvostransko znanstveno-tehnološko sodelovanje pa z 71 državami.

Pregled izdatkov dvostranskega znanstvenega in tehnološkega sodelovanja po državah in projektih:

## Avstralija

---

Veda <sup>1</sup>	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Ecology and pest status of different <i>Nezarela viridula</i></b> dr. Andrej Čokl	<b>331.162</b>
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	331.162

## Bosna in Hercegovina

---

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Genetska raziskava okvare molekularnega mehanizma metabolizma steroidov pri ženskah s hirsutizmom . . . .</b>	<b>126.000</b>
	mag. Izet Eminović	
6805	Izet Eminović, Ljubljana . . . . .	126.000
01	<b>Rezistenca antibiotikov kot omejevalni dejavnik lokalne terapije (dermatologija, ORL) . . . . .</b>	<b>126.000</b>
	dr. Amira Hasanagić	
6813	Amira Hasanagić, Ljubljana . . . . .	126.000

---

<sup>1</sup> Vede so označene s šiframi:  
01 — Naravoslovno-matematične vede  
02 — Tehniške vede  
03 — Medicinske vede  
04 — Biotehniške vede  
05 — Družbene vede  
06 — Humanistične vede



Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Vpliv rezistence antibiotikov na uvajanje novih sistemskih antibiotikov</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	dr. Haris Hasanagić	
6812	Haris Hasanagić, Ljubljana . . . . .	126.000
02	<b>Avtomatizacija v industriji</b> . . . . .	<b>114.444</b>
	dr. Rihard Karba	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	114.444
03	<b>Fiziološki mehanizmi nevroloških bolezni</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	dr. Hrvoje Božić	
6804	Hrvoje Božić, Ljubljana . . . . .	126.000
03	<b>Obolevnost za rakom med begunci iz BiH v Sloveniji v letih 1992–96</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	dr. Semir Bešlija	
6809	Semir Bešlija, Ljubljana . . . . .	126.000
03	<b>SINKOPA — Standardizacija testov</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	dr. Amna Sarajlić	
6799	Amna Sarajlić, Ljubljana . . . . .	126.000
04	<b>Ohranitev gozdnega in endemičnega genofida v Bosni in Hercegovini</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	mag. Neven Jovanović	
6802	Neven Jovanović, Ljubljana . . . . .	126.000
05	<b>Bosansko-hercegovska emigracija v Sloveniji</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	mag. Mujo Hasković	
7210	Mujo Hasković, Ljubljana . . . . .	126.000
05	<b>Bosansko-hercegovska migracija v Sloveniji</b> . . . . .	<b>126.000</b>
	Davorka Čaplinski	
6798	Davorka Čaplinski, Ljubljana . . . . .	126.000

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
05	<b>Interaktivno učenje na daljavo</b>	dr. Stanko Blatnik	<b>232.595</b>
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje		232.595
05	<b>Povratak izbjeglih i raseljenih lica</b>	Vladimir Stefanović	<b>210.838</b>
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana		210.838
05	<b>Primerjalna študija pojavov PTSD med šolsko mladino — begunci v Sloveniji, pregnanci v Sarajevu in domačimi otroki v Sarajevu</b>	dr. Narcisa Poljskić	<b>126.000</b>
6800	Narcisa Poljskić, Ljubljana		126.000
05	<b>Slovinci v prostoru nekdanje Jugoslavije zunaj Slovenije</b>	dr. Vera Kržišnik-Bukić	<b>218.960</b>
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana		44.500
6056	Hotel Turist, Ljubljana		174.460
06	<b>Sodobne spremembe v slovenskem jeziku 1945–1995</b>	Helena Dugonjić-Cvijanović	<b>126.000</b>
6807	Helena Dugonjić-Cvijanović, Novo mesto		126.000

## Francija

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Analyse du BCPS</b>	dr. Robert Blinc	<b>279.050</b>
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana		279.050

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Christaux liquides antiferroelectriques</b>	dr. Boštjan Žekš	<b>625.303</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		625.303
01	<b>Étude des propositions, structurales, biochimiques et biologiques de l'interferon — gama porcin</b>	dr. Bratko Filipič	<b>57.970</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		57.970
01	<b>Géometrie analytique</b>	dr. Josip Globevnik	<b>328.453</b>
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana		328.453
01	<b>Interactions Continent — Ocean</b>	dr. Alenka Malej	<b>600.830</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		507.652
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana		93.178
01	<b>Mammifères fossiles et Karst</b>	dr. Stanka Šebela	<b>1.046.635</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana		1.046.635
01	<b>Materiaux aux propriétés électroniques</b>	dr. Boris Orel	<b>230.916</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		230.916
01	<b>Métabolites bioactives des champignons</b>	dr. Jožefa Friedrich	<b>425.090</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		425.090

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Modelisation transport solide en riviere</b>	dr. Matjaž Četina	<b>469.328</b>
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo		51.104
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko		255.084
6013	Hotel Slon, Ljubljana		163.140
01	<b>Phosphates poreux</b>	dr. Venčeslav Kaučič	<b>119.359</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		119.359
01	<b>Reconstruction des surfaces</b>	dr. Igor Vilfan	<b>477.801</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		338.922
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko		138.879
01	<b>Spéctroscopie d’atomes doublement ionisés</b>	dr. Žiga Šmit	<b>152.406</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		152.406
01	<b>Stimulation numériques structure des proteines</b>	dr. Dušanka Janežič	<b>341.454</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		341.454
01	<b>Synthèse et propriétés de composes fluorés</b>	dr. Karel Lutar	<b>213.764</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		213.764
01	<b>Tést et diagnostique de systemes hétérogènes</b>	dr. Franc Novak	<b>73.433</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		73.433

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Toxicologie</b> ..... dr. Dušan Šuput	<b>49.000</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta .....	49.000
02	<b>Biotechnologie</b> ..... dr. Marjetka Kidrič	<b>114.128</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana .....	114.128
02	<b>Chimie</b> ..... dr. Alenka Majcen Le Marechal	<b>302.551</b>
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo .....	302.551
02	<b>Méthodologie</b> ..... dr. Peter Kokol	<b>244.403</b>
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko .....	244.403
02	<b>Modélisation d'écosystèmes</b> ..... dr. Andrej Dobnikar	<b>379.979</b>
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko .....	379.979
02	<b>Productique chimique</b> ..... dr. Zdravko Kravanja	<b>184.104</b>
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo .....	184.104
02	<b>Traîtement du signal</b> ..... dr. Damjan Zazula	<b>718.984</b>
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko .....	718.984

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
03	<b>Amélioration de qualité en radiothérapie</b>	dr. Matjaž Zwitter	<b>118.410</b>
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana		118.410
03	<b>Chimiotherapie</b>	dr. Gregor Serša	<b>50.426</b>
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana		50.426
03	<b>Détection des tumeurs</b>	dr. Andrej Cor	<b>49.312</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta		49.312
03	<b>Étude Clinique, néurophysiologique, neuriphysique, neuriphysique et métabolique</b>	dr. Igor Ravnik	<b>198.593</b>
0312	Klinični center Ljubljana		198.593
03	<b>Études des muscles</b>	dr. Ida Eržen	<b>244.826</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta		244.826
03	<b>Microchirurgie et fractures ouvertes de jambes</b>	dr. Zoran Arnež	<b>190.750</b>
0312	Klinični center Ljubljana		190.750
04	<b>97 — ENESEAD</b>	dr. Božidar Krajncič	<b>25.552</b>
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo		25.552
04	<b>Sélection d'arbres fruitières</b>	dr. Franci Štampar	<b>326.471</b>
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo		326.471

---

Veda Naslov projekta, Vodja  
Izvajalci

---

Sredstva MZT

---

04	<b>Vpliv različnih dejavnikov reje na kakovost mesa prašičev</b> . . . . .	<b>476.241</b>
	dr. Božidar Žlender, dr. Marjeta Čandek - Potokar	
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	50.343
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	425.898
05	<b>Drôit pénal des minéurs</b> . . . . .	<b>143.940</b>
	dr. Alenka Šelih	
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	143.940
05	<b>Théorie naturaliste de l'intentionalité</b> . . . . .	<b>283.640</b>
	dr. Nenad Miščević	
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	283.640
06	<b>Anthropologie historique</b> . . . . .	<b>279.790</b>
	dr. Drago B. Rotar	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	279.790
06	<b>Antrophologies des mondes antiques</b> . . . . .	<b>426.476</b>
	dr. Svetlana Slapšak	
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	426.476
06	<b>Archéologie</b> . . . . .	<b>159.702</b>
	dr. Mitja Guštin	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	159.702
06	<b>Archéologie</b> . . . . .	<b>367.198</b>
	dr. Marjeta Šašel Kos	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	367.198

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
------	------------------------	-----------	--------------

06	<b>Métrologie rurale et cadastres antiques</b> . . . . .		<b>55.129</b>
	dr. Božidar Slapšak		
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .		55.129

## Hrvaška

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
------	------------------------	-----------	--------------

01	<b>Biokemični procesi in elementna ter izotopska sestava v Jadranskem morju</b> . . . . .		<b>62.281</b>
	dr. Tadej Dolenc		
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .		62.281

01	<b>Biosinteza keratinolitičnih encimov gliv: encimska hidroliza proteinov kože</b> . . . . .		<b>120.069</b>
	dr. Jožefa Friedrich		
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .		120.069

01	<b>Elektrokemijske raziskave na biomaterialih</b> . . . . .		<b>32.713</b>
	dr. Ingrid Milošev		
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .		32.713

01	<b>Korelirani elektroni</b> . . . . .		<b>17.632</b>
	dr. Peter Prelovšek		
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .		17.632

01	<b>Paleoseizmične raziskave</b> . . . . .		<b>128.392</b>
	dr. Marijan Poljak		
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .		128.392



Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Regulacija morfogeneze rastlin</b>	dr. Maja Kovač	<b>123.226</b>
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana		123.226
01	<b>Struktura in dinamika sintetičnih in bioloških snovi</b>	dr. Milan Valter Schara	<b>7.474</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		7.474
01	<b>Šibki semileptonski in neleptonski razpadi</b>	dr. Svjetlana Fajfer	<b>11.059</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta		11.059
01	<b>Teoretične raziskave kemijske reaktivnosti — elektrofilne substitucije aromatskih molekul</b>	dr. Milan Hudošček	<b>40.798</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		40.798
01	<b>Vloga katepsinov na celični odgovor</b>	dr. Janez Škrk	<b>121.125</b>
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana		121.125
01	<b>Zgornje eocenske platforme</b>	dr. Katica Drobne	<b>152.704</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana		152.704
02	<b>Ekogeno plemenitenje tekstila</b>	dr. Slava Jeler	<b>186.807</b>
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo		186.807
02	<b>Reparaturni zvarni spoji</b>	dr. Inoslav Rak	<b>59.547</b>
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo		59.547

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
02	<b>Simulacije porušitvenih procesov</b> dr. Zoran Ren	<b>15.732</b>
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	15.732
04	<b>Mineralna sestava in struktura posameznih plasti v hišicah nekaterih vrst polžev</b> dr. Rajko Slapnik	<b>61.283</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	61.283
04	<b>Stresne spremembe v minimalno obdelanih živilih rastlinskega izvora</b> dr. Janez Hribar	<b>127.240</b>
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo	127.240
05	<b>Ekspert</b> dr. Milorad Milun	<b>101.712</b>
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana	101.712

## Italija

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Porast pljučne ventilacije s funkcionalno električno stimulacijo</b> dr. Uroš Stanič	<b>139.013</b>
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana	139.013

---

Veda Naslov projekta, Vodja	
Izvajalci	Sredstva MZT

---

01	<b>Sol-gel postopek za pripravo elektrokromnih in plinskokromnih oken</b> . . . . .	<b>138.068</b>
	dr. Boris Orel	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	138.068

## **Izrael**

---

Veda Naslov projekta, Vodja	
Izvajalci	Sredstva MZT

---

01	<b>Switchable gasochromic and electrochromic windows</b> .	<b>179.904</b>
	dr. Boris Orel	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	179.904

02	<b>Influence of ES on peripheral blood flow in tetraplegic patients</b> . . . . .	<b>77.462</b>
	dr. Alojz Kralj	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	77.462

03	<b>Human temperature regulation: cellular and system mechanisms</b> . . . . .	<b>124.068</b>
	dr. Igor Mekjavič	
0223	Biomed, raziskovanje in strokovno svetovanje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	124.068

04	<b>Invertebrates as biomarkers of metal contamination in terrestrial ecosystems</b> . . . . .	<b>120.467</b>
	dr. Jasna Štrus	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	120.467

## Japonska

---

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
02	<b>New synthetic routes to fluorine-graphite intercalation compounds</b>	dr. Boris Žemva	<b>164.203</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		164.203
06	<b>Pragmatics of textual reference and surrounding phenomena in Japanese language</b>	dr. Andrej Bekeš	<b>232.221</b>
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta		232.221

## LR Kitajska

---

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Collaborative study on the cave fauna of the Karst region</b>	dr. Boris Šket	<b>844.266</b>
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo		844.266
01	<b>Study of aerosol analysis and its relative techniques in the special working environment by PIXE</b>	dr. Miloš Budnar	<b>724.149</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		724.149
04	<b>Crops biotechnology</b>	dr. Ivan Kreft	<b>477.618</b>
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo		477.618

---

Veda Naslov projekta, Vodja	
Izvajalci	Sredstva MZT

---

06	<b>Karst environment protection and exploitation of cave resources</b> . . . . .	<b>904.258</b>
	mag. Nadja Zupan-Hajna	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	904.258
06	<b>Study on stone forest genesis, functions and structures of the underground Karst aquifers in Lunan, Yunnan Province</b> . . . . .	<b>616.083</b>
	dr. Tadej Slabe	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	616.083

## Koreja

---

Veda Naslov projekta, Vodja	
Izvajalci	Sredstva MZT

---

02	<b>High permittivity microwave ceramics</b> . . . . .	<b>319.337</b>
	dr. Danilo Suvorov	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	319.337

## Madžarska

---

Veda Naslov projekta, Vodja	
Izvajalci	Sredstva MZT

---

01	<b>Degradacija materialov v agresivnem okolju</b> . . . . .	<b>315.139</b>
	dr. Darko Hanžel	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	315.139

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Izpostava radonu v termalnih zdraviliščih</b>	dr. Janja Vaupotič	<b>64.644</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		64.644
01	<b>Komparativne stratigrafske in sedimentološke študije mezozojskih formacij enote Pelso na Madžarskem ter Julijskih Alp in sosednjih območij Slovenije</b>	dr. Špela Goričan	<b>176.104</b>
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana		176.104
01	<b>Linear preserver problems on operator algebras, stability of functional equations, ternary structures of operators and their applications</b>	dr. Peter Šemrl	<b>154.515</b>
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana		154.515
01	<b>Primerjalne analize produkcije, purifikacije in biološke aktivnosti humanih in prašičjih interferonov</b>	dr. Bratko Filipič	<b>514.519</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta		348.233
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale		166.286
01	<b>Proučevanje vpliva kmetijstva na onesnaževanje talne vode, površinskih voda in kmetijskih pridelkov z nitrati</b>	dr. Branivoj Matičič	<b>38.470</b>
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo		38.470

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Raziskave aerosolov s tehnikami IBA</b> . . . . .	<b>286.790</b>
	dr. Miloš Gregor Budnar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	286.790
01	<b>Študij lastnosti izparevanja PZT keramike z uporabo visokotemperaturne masne spektrometrije</b> .	<b>290.615</b>
	dr. Arkadije Popovič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	290.615
01	<b>Vpliv jedrske industrije na okolje</b> . . . . .	<b>432.428</b>
	dr. Mladen Franko	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	432.428
02	<b>Nadgradnja računalniško podprtega obremenitvenega testa</b> . . . . .	<b>236.372</b>
	dr. Damjan Zazula	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	236.372
02	<b>Neformaldehidno vrhunsko apretiranje bombažnih tkanin</b> . . . . .	<b>29.290</b>
	dr. Bojana Vončina	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	29.290
02	<b>Raziskave vplivov različnih dodatkov na lastnosti in strukturo polipropilenskih vlaken</b> . . . . .	<b>258.576</b>
	dr. Franci Sluga	
1555	Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . .	258.576
04	<b>Common development of environmentally safe game deterring technologies</b> . . . . .	<b>67.032</b>
	dr. Lea Milevoj	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	67.032

---

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
------	------------------------	-----------	--------------

---

04	<b>Priprava novih membran in aplikacija membranskih separacij v živilski tehnologiji in pri varstvu okolja . . . .</b>		<b>46.116</b>
	dr. Črtomir Stropnik		
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo		
	in kemijsko tehnologijo . . . . .		46.116
04	<b>Uporaba recikliranih vlaken tekočinske embalaže v proizvodnji papirja . . . . .</b>		<b>76.964</b>
	dr. Adolf Može		
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .		76.964

## Makedonija

---

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
------	------------------------	-----------	--------------

---

01	<b>Izkoriščanje industrijskih odpadkov . . . . .</b>		<b>9.790</b>
	dr. Franc Vodopivec		
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . .		9.790
01	<b>Načrtovanje, sinteza in biološko ovrednotenje flavonoidnih analogov kot potencialnih inhibitorjev protein tirozin kinaze p56lck in aldozne reduktaze . . .</b>		<b>251.398</b>
	dr. Tomaž Šolmajer		
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . .		133.818
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .		117.580



---

Veda Naslov projekta, Vodja  
Izvajalci

Sredstva MZT

---

01	<b>Vegetacija razredov Trifolio-Geranietea T. Muller 1961 and Galio-Urticetea Passarge ex Kopecky 1969 na gozdnih obronkih (robvih) v Makedoniji</b> . . . . .	<b>200.723</b>
	dr. Andraž Čarni	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	200.723
02	<b>Dinamika krvnega pretoka</b> . . . . .	<b>163.951</b>
	dr. Aneta Stefanovska	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	163.951
02	<b>Obdelava slik in modeliranje v medicini</b> . . . . .	<b>300.259</b>
	dr. Tatjana Zrimec	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	257.433
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	42.826
04	<b>Sestava mleka, rezidui in specifična protitelesa — indikatorji zdravstvenega stanja in epizootiološkega statusa krav, ovc in koz; mlečno profilni test</b> . . . . .	<b>98.146</b>
	dr. Tomaž Zadnik	
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .	98.146
05	<b>Oblikovanje mesta v pogojih tržne ekonomije</b> . . . . .	<b>43.174</b>
	dr. Kaliopa Dimitrovska Andrews	
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	43.174

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
------	------------------------	-----------	--------------

06	<b>Položaj Slovenije in Makedonije v jugoslovanski federaciji (1945–1991) in odnos do razpada države . . .</b>		<b>281.531</b>
	dr. Božo Repe		
0566	Mednarodni center za upravljanje podjetij v družbeni lastnini v deželah v razvoju, Ljubljana . . . . .		89.891
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .		95.820
7244	Borče Davitovski, Makedonija . . . . .		31.940
7245	Violeta Ačkovska, Makedonija . . . . .		31.940
7246	Novica Veljanovski, Makedonija . . . . .		31.940

## Nemčija

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
------	------------------------	-----------	--------------

01	<b>Anorganska kemija . . . . .</b>		<b>89.432</b>
	dr. Tomaž Skapin		
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .		89.432
01	<b>Correlation between plant growth regulators cytokinins and jasmonates in virus free and virus infected potato plants . . . . .</b>		<b>130.836</b>
	dr. Maja Ravnikar		
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .		38.382
6380	Concorde, d.o.o., Ljubljana . . . . .		92.454
01	<b>Dynamische Phasenübergänge . . . . .</b>		<b>68.203</b>
	dr. Bosiljka Tadič		
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .		68.203

01	<b>Electron microscopy and analytical studies of interfaces in ceramics</b> . . . . .	<b>54.786</b>
	dr. Aleksander Rečnik	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	54.786
01	<b>Evaluation and interpretation of environmental data by means of modern chemometric methods</b> . . . . .	<b>164.249</b>
	dr. Vida Hudnik	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	164.249
01	<b>Kristallographie</b> . . . . .	<b>175.925</b>
	dr. Albert Prodan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	175.925
01	<b>Non-technical success factors in computer-integrated production systems</b> . . . . .	<b>72.297</b>
	dr. Janko Černetič, dr. Tanja Urbančič	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	72.297
01	<b>Raziskave v fiziki srednjih energij</b> . . . . .	<b>318.097</b>
	dr. Milan Potokar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	154.730
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . .	163.367
01	<b>Shaping of advanced ceramics</b> . . . . .	<b>143.634</b>
	dr. Tomaž Kosmač	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	40.813
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . .	102.821
01	<b>Sodelovanje s Humboldtovo univerzo</b> . . . . .	<b>389.564</b>
	dr. Tomaž Skapin	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . .	322.384
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	67.180

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Syntheses of crystal binary fluorides</b>	dr. Boris Žemva	<b>240.893</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		240.893
02	<b>Analiza potreb za racionalizacijo proizvodnje</b>	dr. Janko Čeh	<b>468.493</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		126.000
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko		342.493
02	<b>Computational fluid dynamic by BEM</b>	dr. Matjaž Hriberšek	<b>110.750</b>
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo		110.750
02	<b>Dünne Schichten</b>	dr. Danica Hanžel	<b>45.645</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		45.645
02	<b>Gassaturierte Lösungen</b>	dr. Željko Knez	<b>129.650</b>
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo		129.650
02	<b>Keramika</b>	dr. Dragomir Kolar	<b>76.985</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		76.985
02	<b>Modeliranje procesov strjevanja na podlagi metode robnih elementov</b>	dr. Božidar Šarler	<b>417.993</b>
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo		417.993
02	<b>Novi materiali</b>	dr. Boris Žemva	<b>189.388</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		189.388

Veda Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
02 <b>Solid oxyde fuel cells</b> . . . . .	<b>165.154</b>
dr. Marko Hrovat	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	165.154
02 <b>Tekstilstvo</b> . . . . .	<b>137.148</b>
dr. Sonja Šostar	
0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	137.148
02 <b>Tools for energy planning in demand side management</b> . . . . .	<b>224.310</b>
dr. Fouad Al-Mansour	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	224.310
02 <b>Vloga mineralnih in kemijskih dodatkov za pripravo sulfatno odpornih betonov</b> . . . . .	<b>71.907</b>
Jerneja Strupi Šuput	
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	71.907
03 <b>Krebsprogression</b> . . . . .	<b>209.769</b>
dr. Tamara Lah	
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	209.769
04 <b>Modeli za optimizacijo</b> . . . . .	<b>64.644</b>
dr. Srečko Devjak	
0491 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	64.644
04 <b>Študijski obisk v Sloveniji</b> . . . . .	<b>42.000</b>
dr. Hans Jochen Muhs	
0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	42.000

## Rusija

---

Veda	Naslov projekta, Vodja	
	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Geometrijska topologija</b> . . . . .	<b>379.187</b>
	dr. Dušan Repovš	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . .	379.187
01	<b>Primerjalne študije biodiverzitete žuželk</b> . . . . .	<b>15.970</b>
	dr. Matjaž Gogala	
0614	Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana . . . . .	15.970
02	<b>Uporaba umetne inteligence</b> . . . . .	<b>324.062</b>
	dr. Stanko Blatnik	
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje . . . . .	324.062

## Velika Britanija

---

Veda	Naslov projekta, Vodja	
	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Eco friendly dyeing and finishing of cotton with modified vinilsulphone dyes thiodiglicol system</b> . .	<b>205.050</b>
	dr. Bojana Vončina	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	205.050
01	<b>Education for environmental protection</b> . . . . .	<b>454.237</b>
	dr. Barbara Bajd	
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	108.718
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	345.519

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
------	-------------------------------------	--------------

01	<b>Environmental threats to calcareous grasslands in Slovenia and the U.K.</b> . . . . .	<b>96.187</b>
	dr. Andrej Seliškar	
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	96.187
01	<b>Modeling steric effect in activated bimolecular reactions</b> . . . . .	<b>71.970</b>
	dr. Adolf Miklavc	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	71.970
01	<b>The structure of Jordan-Banach triples</b> . . . . .	<b>56.547</b>
	dr. Borut Zalar	
0101	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	56.547
02	<b>Crystal structure determination and microstructural development of high permittivity microwave ceramics</b> . . . . .	<b>46.224</b>
	dr. Danilo Suvorov	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	46.224
02	<b>Development and application of soft computing techniques</b> . . . . .	<b>200.135</b>
	dr. Andrej Dobnikar	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	200.135
02	<b>Development of a high performance fibre reinforced concrete for infrastructural applications</b> . . . . .	<b>78.922</b>
	dr. Andrej Zajc	
1013	IRMA, inštitut za raziskavo materialov in aplikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . .	78.922

---

Veda Naslov projekta, Vodja  
Izvajalci

Sredstva MZT

---

02	<b>Environmental and efficiency improvements from improved diesel combustion sytems</b> . . . . .	<b>40.913</b>
	dr. Anton Černej	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	40.913
02	<b>Extension in the use of X.500 telematic directory services</b> . . . . .	<b>83.657</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	83.657
02	<b>Permanent magnets — new generation, processing and application</b> . . . . .	<b>356.533</b>
	dr. Spomenka Kobe-Beseničar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	356.533
02	<b>Simulation of fracturing of heterogeneous materials using lattice type models</b> . . . . .	<b>191.828</b>
	dr. Zoran Ren	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	191.828
02	<b>Transfer of advanced control technologies into control practice</b> . . . . .	<b>362.235</b>
	dr. Juš Kocijan	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	362.235
03	<b>Electrophysiological ecaluation of the visual system in neuroophthalmological conditions in early childhood</b> . . . . .	<b>50.252</b>
	dr. Jelka Brecejl	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	50.252



Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
04	<b>Alis exploratory</b> . . . . . dr. Boštjan Anko	<b>57.752</b>
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	57.752
04	<b>Emissions of volatile organic compounds from vegetation in Slovenia</b> . . . . . dr. Marjan Veber	<b>180.192</b>
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	180.192
04	<b>Studies on virus resistance of potato cv. igor</b> . . . . . dr. Jana Žel	<b>117.221</b>
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	117.221
05	<b>City urban design in a free market economy</b> . . . . . dr. Kaliopa Dimitrovska Andrews	<b>166.356</b>
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	166.356
05	<b>Schoolchildren's acquisition, use and maintenance of quantitative thinking in mathematics (6–12 years)</b> . . . . . dr. Marija Kavkler	<b>100.340</b>
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .	100.340

## Združene države Amerike

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>A study of amorphization/recrystallization and ion beam mixing mechanisms</b> . . . . . dr. Igor Jenčič	<b>995.200</b>
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	995.200

---

Veda Naslov projekta, Vodja  
Izvajalci

---

Sredstva MZT

---

01	<b>Automated detection of transient ST-segment changes</b> . . . . .	<b>1.303.090</b>
	dr. Franc Jager	
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	1.303.090
01	<b>Correlated electrons in superconducting oxides</b> . . . . .	<b>1.477.250</b>
	dr. Peter Prelovšek	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.477.250
01	<b>Development of large area detectors of single photons</b> . . . . .	<b>1.142.292</b>
	dr. Peter Križan	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.142.292
01	<b>Drug-DNA binding thermodynamics</b> . . . . .	<b>1.088.500</b>
	dr. Gorazd Vesnaver	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.088.500
01	<b>Functional biodiversity in micorrhizal regulation</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Nada Gogala	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	1.555.000
01	<b>Improvements in neutron activation analyses</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Anthony Byrne	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.555.000
01	<b>Indoor radon in kindergartens, schools and dwellings</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Ivan Kobal	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.555.000

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
01	<b>Liquid crystal-polymer dispersions</b>	dr. Slobodan Žumer, dr. Robert Blinc	<b>1.555.000</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		1.555.000
01	<b>Recovery of parametric shape models in images</b>	dr. Franc Solina	<b>1.555.000</b>
1539	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko		1.555.000
01	<b>Safety analysis research</b>	dr. Stojan Petelin	<b>995.200</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		995.200
02	<b>Advanced motion controller</b>	dr. Božidar Hribernik	<b>995.200</b>
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko		995.200
02	<b>Ceramic interfaces</b>	dr. Miran Čeh	<b>1.088.500</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana		1.088.500
02	<b>Chemistry of polyoxides</b>	dr. Božo Plesničar	<b>1.555.000</b>
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo		1.555.000
02	<b>Ecological aspects of thick coal mining</b>	dr. Franc Žerdin	<b>1.088.500</b>
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana		1.088.500

Veda	Naslov projekta, Vodja	Izvajalci	Sredstva MZT
02	<b>Fluorescent probes for confocal optical microscopy</b> . . .	<b>995.200</b>	
	dr. Andrej Petrič		
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo		
	in kemijsko tehnologijo . . . . .	995.200	
02	<b>Highly asymmetric electrolytes</b> . . . . .	<b>1.026.300</b>	
	dr. Vojeslav Vlachy		
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo		
	in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.026.300	
02	<b>In-mine waste disposal</b> . . . . .	<b>995.200</b>	
	dr. Miran Veselič		
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje,		
	Ljubljana . . . . .	995.200	
02	<b>Microporous zincophosphates</b> . . . . .	<b>668.650</b>	
	dr. Venčeslav Kaučič		
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	668.650	
02	<b>Redundancy of prestressed concrete parallel</b>		
	<b>beam superstructures</b> . . . . .	<b>933.000</b>	
	mag. Aleš Žnidarič		
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	933.000	
02	<b>Segregation</b> . . . . .	<b>1.088.500</b>	
	dr. Monika Jenko		
0206	Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana .	1.088.500	
02	<b>Seismic analysis of RC bridges</b> . . . . .	<b>1.026.300</b>	
	dr. Matej Fischinger		
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo		
	in geodezijo . . . . .	1.026.300	

Veda Naslov projekta, Vodja	
Izvajalci	Sredstva MZT

02	<b>Separation and processing of municipal solid waste in Slovenia</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Emil Eberl	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	1.555.000
02	<b>Synthesis and properties of fullerene based materials</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Dragan Mihailović	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.555.000
02	<b>System Baria-Titania-Ceria</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Dragomir Kolar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.555.000
02	<b>Underground mine waste disposal</b> . . . . .	<b>1.088.500</b>
	dr. Uroš Bajželj	
0210	Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .	1.088.500
03	<b>Intrastratial grafting and dopamine neuron plasticity</b> . . . . .	<b>1.531.675</b>
	dr. Mara Bresjanac-Blinc	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.531.675
03	<b>Mechanical properties of phospholipid and red blood cell membranes</b> . . . . .	<b>1.555.000</b>
	dr. Saša Svetina	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.555.000
03	<b>Molecular mechanisms of exocytosis</b> . . . . .	<b>1.551.890</b>
	dr. Robert Zorec	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.551.890

Veda	Naslov projekta, Vodja Izvajalci	Sredstva MZT
03	<b>Multidrug resistance</b> . . . . . dr. Damjan Glavač	<b>1.088.500</b>
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.088.500
04	<b>Haploids in onion</b> . . . . . dr. Borut Bohanec	<b>1.026.300</b>
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.026.300
04	<b>Improved diagnosis and vaccination</b> . . . . . dr. Dušan Benčina	<b>1.026.300</b>
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.026.300
04	<b>Modelling the cure of adhesive-wood bonds</b> . . . . . dr. Jože Resnik	<b>1.555.000</b>
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1.555.000
04	<b>Molecular basis of allelic variation</b> . . . . . dr. Peter Dovč	<b>1.531.675</b>
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.531.675
04	<b>Paper recycling</b> . . . . . dr. Gabrijela Novak	<b>995.200</b>
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	995.200
04	<b>Tree response to stress</b> . . . . . dr. Nikolaj Torelli	<b>777.500</b>
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	777.500

Vključitev tujih znanstvenikov v znanstvenoraziskovalno delo v Sloveniji:

Prejemnik	Sredstva MZT
0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . .	763.700
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	724.840
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.393.000
1540 Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	756.000

Pregled izplačil po prejemnikih za drugo dvostransko mednarodno sodelovanje (stroški bivanja tujih delegacij pri nas, naših v tujini, razpisov, reprezentance, poslovnih daril ...):

Prejemnik	Sredstva MZT
0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .	60.841
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	568.817
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	302.655
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	11.863.384
0181 Poslovni sistem Mercator, d.d., Ljubljana . . . . .	80.875
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . .	185.307
0312 Klinični center Ljubljana . . . . .	132.092
0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	608.446
0395 Akademska in raziskovalna mreža Slovenije, Ljubljana . .	114.128
0401 Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	439.276
0402 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	107.638
0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	99.000
0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	516.870
0487 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	391.369
0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	345.387
0491 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	482.303

0501	Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana	1.300.000
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana	369.235
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana	40.935
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana	488.995
0552	Univerza v Mariboru	43.291
0566	Mednarodni center za upravljanje podjetij v družbeni lastnini v deželah v razvoju, Ljubljana	822.503
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta	5.543.496
0583	Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta	57.746
0584	Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta	51.786
0585	Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta	193.722
0588	Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta	55.580
0589	Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta	2.078.400
0618	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana	117.412
0682	Univerza v Ljubljani, Akademija za likovno umetnost	126.693
0685	Banka Slovenije, Ljubljana	74.298
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	944.370
0787	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	34.350
0791	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo	66.316
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	80.618
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo	158.461
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko	253.801
0832	Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih storitev, d.o.o., Velenje	295.530
0881	Uradni list Republike Slovenije, Ljubljana	269.640
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana	87.811
1356	Viharnik, založništvo in trgovina, d.o.o., Ljubljana	52.500
1534	Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana	49.154
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	1.340.637



1539 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .	95.198
1540 Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .	262.727
1543 Zasebni raziskovalec Marijan Stele, Kamnik . . . . .	150.000
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	55.104
1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .	861.008
6004 Delo ČZP, d.d., Ljubljana . . . . .	1.829.000
6005 Emona Maximarket, d.o.o., Ljubljana . . . . .	280.116
6006 Servis za protokolarne storitve, Kranj . . . . .	43.280
6013 Hotel Slon, Ljubljana . . . . .	96.390
6021 Cvetličarna in parfumerija Regina Jančar, Ljubljana . . . . .	33.000
6031 Kompas Sky, d.o.o., Ljubljana . . . . .	11.676.845
6048 Grand hotel Union, Ljubljana . . . . .	733.156
6052 Mestni muzej, Ljubljana . . . . .	158.967
6056 Hotel Turist, Ljubljana . . . . .	25.672
6073 Občina Ljubljana-Center, Ljubljana . . . . .	179.366
6080 Društvo znanstvenih in tehniških prevajalcev Slovenije, Ljubljana . . . . .	405.372
6096 DHL international, d.o.o., Ljubljana . . . . .	47.736
6115 Gostilna in pizzerija Ljubljanski dvor, Ljubljana . . . . .	271.990
6116 Toko line, d.d., Domžale . . . . .	26.695
6146 Ministrstvo za zunanje zadeve, Ljubljana . . . . .	82.657
6148 Gostinsko podjetje Figovec, d.o.o., Ljubljana . . . . .	117.679
6150 Kompas Magistrat, Ljubljana . . . . .	74.106
6167 Renata Karba, Ljubljana . . . . .	59.802
6173 Kombi prevozi Sevšek, Ljubljana . . . . .	312.398
6178 Dom exim, d.o.o., Ljubljana . . . . .	213.304
6183 Laylin, d.o.o., Žiri . . . . .	91.329
6280 Jože Andrejaš, s.p., gostilna Lectar, Radovljica . . . . .	12.240
6286 Grand hotel Toplice, Bled . . . . .	95.670
6308 Pokrajinski arhiv, Koper . . . . .	108.087
6345 Kompas Holiday, d.d., Ljubljana . . . . .	190.100
6366 Gostinsko podjetje Ljubljana . . . . .	121.980
6385 Postojnska jama, turizem, Postojna . . . . .	41.920
6397 Restavracija Grm, Ljubljana . . . . .	67.980

---

6401 Sped, d.o.o., Ljubljana . . . . .	96.471
6452 Domus, Založba, d.o.o., Ljubljana . . . . .	99.750
6480 Mestna občina Ljubljana, Ljubljana . . . . .	22.865
6488 Kompas Turizem, turistično podjetje, d.d., Ljubljana . . . . .	678.564
6509 Študentski domovi v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	607.015
6530 Etnogalerija Skrina, Ljubljana . . . . .	35.500
6545 Vlada Republike Slovenije, Servis skupnih služb, Ljubljana . . . . .	12.000
6547 Aljažev hram, d.o.o., Ljubljana . . . . .	148.480
6548 Vlada Republike Slovenije, Urad predsednika vlade, Ljubljana . . . . .	1.874.871
6599 Romico INN, d.o.o., Ljubljana . . . . .	17.050
6633 Taghi-Vakil-Baghmishen Mohammad, Ljubljana . . . . .	585.690
6634 Saleh Ashrafi Saribaglou, Ljubljana . . . . .	585.690
6650 Slavi Krušič, Ljubljana . . . . .	900
6724 N.J.B., d.o.o., Ljubljana . . . . .	16.910
6793 Adria Airways, slovenski letalski prevoz, d.d., Ljubljana . . . . .	191.827
6876 Galerija Zibka, Kramar Jolanda, s.p., Ljubljana . . . . .	203.450
6898 A & S & Co., d.o.o., Brnik . . . . .	38.720
6911 Aleš Mihelič, Ljubljana . . . . .	83.550
6955 Gostišče pri Poku, Brezovica . . . . .	278.400
6957 APZ Tone Tomšič, Ljubljana . . . . .	135.000
6958 Hoteli Piran, d.o.o., Piran . . . . .	38.760
6959 Peter Keršič, s.p., Horjul . . . . .	205.843
6969 Hoteli, turizem, gostinstvo, Sežana . . . . .	2.910
6970 Evropa Practic, d.o.o., Ljubljana . . . . .	60.685
6971 Barbara Štrukelj, Cerknica . . . . .	27.177
6986 Restavracija Porto, Ljubljana . . . . .	8.680
6987 Oracle Open World, Dunaj, Avstrija . . . . .	219.711
7007 Elena Djakovska, Makedonija . . . . .	14.086
7027 Galenit, d.o.o., Ljubljana . . . . .	56.372
7031 Matjaž Koprol, Ljubljana . . . . .	13.030
7052 Branko Kralj, Šempeter pri Novi Gorici . . . . .	11.840
7070 Airpass, Ljubljana . . . . .	322.915
7072 Prima, d.o.o., Ljubljana . . . . .	118.345

Prejemnik	Sredstva MZT
7074 Penzion restavracija Lieber, Šmartno . . . . .	68.303
7075 Hotel grad Podvin, Radovljica . . . . .	33.080
7137 Univerza Kent, Velika Britanija . . . . .	408.639
7138 Europäisches Forum Alpbach, Dunaj, Avstrija . . . . .	54.854
7182 Moderna galerija, Ljubljana . . . . .	109.070
7192 Klinični center, Nevrološka klinika, Ljubljana . . . . .	58.754
7193 Zdravniško društvo Slovenske Istre in krasa, Koper . . . . .	86.568
7235 Hotel Lev, d.d., Ljubljana . . . . .	89.210
7248 Geoss, d.o.o., Ajdovščina . . . . .	379.794
7295 Robert Korenin, s.p., prevoz stvari in oseb, Ljubljana . . . . .	506.740
7301 Piranesi hotels, Piran . . . . .	15.500
7365 Gros, Pečaver in drugi, d.n.o., Ljubljana . . . . .	22.134

## Rekapitulacija dvostranskega sodelovanja

Program	Sredstva MZT
Projektno sodelovanje po državah . . . . .	76.559.797
Vključitev tujih znanstvenikov . . . . .	3.025.540
Drugo dvostransko sodelovanje . . . . .	58.762.245
Potni nalogi . . . . .	19.386.114
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>157.733.696</b>

# **Večstransko sodelovanje**

## **Evropski programi**

Republika Slovenija je že od njune ustanovitve sodelovala v evropskih programih COST in nekaterih projektih EUREKA ter od leta 1991 v novo ustanovljenih programih TEMPUS in ACE, v letu 1992 ustanovljenem programu PECO ter v letu 1994 ustanovljenem programu COPERNICUS ter neuradno v več projektih 3. okvirnega programa znanstveno-raziskovalnega in tehnološko-razvojnega dela Evropske unije za obdobje 1990–94. Junija 1994 je bila Slovenija sprejeta v polnopravno članstvo programa EUREKA, od začetka izvajanja 4. okvirnega programa znanstveno-raziskovalnega in tehnološko-razvojnega dela Evropske unije za obdobje 1994–1998 v začetku januarja 1995 pa lahko sodeluje pri projektih vseh njegovih specifičnih programov.

### **1. Program TEMPUS**

Program TEMPUS, ki ga je ustanovila Evropska unija maja 1990, je namenjen pomoči pri razvoju in prenovi visokega šolstva v državah Srednje in Vzhodne Evrope. Preko tega programa so bila za leto 1997 Sloveniji odobrena finančna sredstva v znesku 1,25 mio ECU. Z odobrenimi sredstvi je bilo v decembru sprejetih v financiranje 5 novih evropskih projektov ter odobrenih 19 štipendij slovenskim kandidatom za izpopolnjevanje na univerzah in drugih institucijah v državah Evropske unije. Na dokončno odobritev Evropske komisije pa še vedno čaka 28 kandidatov za štipendije in 3 projekti komplementarnih aktivnosti.

V okviru TEMPUS se je tako v letu 1997 izvajalo 21 skupnih evropskih projektov ter 3 projekti komplementarnih aktivnosti, ki jih ministrstvo ne sofinancira.

V novembru 1997 je Evropska komisija objavila razpis za prijavo novih projektov in kandidatur za štipendije za šolsko leto 1998/99 v sklopu podaljšanega Programa TEMPUS do leta 2000 („TEMPUS IIbis”).

## 2. Program ACE

Program ACE je prav tako ustanovila Evropska unija maja 1990, namenjen pa je pomoči pri financiranju ekonomskih in finančnih študij ter razvoju menedžmenta in drugih oblik izpopolnjevanja in usposabljanja ekonomistov in menedžerjev iz držav Srednje in Vzhodne Evrope. Financira se iz posebej izdvojenega sklada PHARE.

V okviru Programa ACE je Slovenija v letu 1997 sodelovala pri izvajanju programov, sprejetih v financiranje po 5. razpisu ACE za leto 1996, ko je bilo sprejetih v financiranje 15 novih projektov, odobreni 2 štipendiji slovenskima ekonomistoma za izpopolnjevanje na institucijah Evropske unije ter financirana udeležba enega slovenskega strokovnjaka na strokovnem srečanju v Evropski uniji. Skupno se je tako v letu 1997 izvajalo 28 projektov ACE, ki jih ministrstvo ni sofinanciralo.

V skladu z novimi usmeritvami PHARE je bil Program ACE v letu 1997 prilagojen neposrednim potrebam držav Srednje in Vzhodne Evrope pri njihovem vključevanju v Evropsko unijo in „podrejen” podkomitejem za ekonomska in finančna vprašanja, ki so tudi prevzeli koordinacijo programa. Zato je bil 6. razpis ACE za leto 1997 objavljen šele v začetku leta 1998.

## 3. Program PECO

Program PECO je ustanovila Evropska unija aprila 1992, namenjen pa je bil pospeševanju tehnološko-razvojnega sodelovanja ter vključevanju organizacij iz držav Srednje in Vzhodne Evrope v ustrezne evropske programe. Program PECO Evropske unije se je formalno zaključil z letom 1994. Program PECO je v treh letih zagotovil sofinanciranje sodelovanja slovenskih organizacij pri skupaj 58 projektih 3. okvirnega programa Evropske unije za obdobje 1990–94, nekateri med njimi pa so se izvajali še v letu 1997:

Naslov projekta, Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>ECOEST</b> . . . . .	<b>998.973</b>
dr. Roko Žarnić	
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	998.973
<b>Liquid crystals in restricted geometry</b> . . . . .	<b>866.250</b>
dr. Igor Muševič	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	866.250
<b>Organisation and dynamics of molecules: Integration of experiments, theoretical models and simulations</b> . . . . .	<b>1.800.000</b>
dr. Slobodan Žumer	
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko .	1.800.000
<b>Paloma</b> . . . . .	<b>200.000</b>
dr. Alenka Malej	
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	200.000
<b>Quantum dynamics of phase coherent structures</b> . . . . .	<b>587.317</b>
dr. Anton Ramšak	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	587.317

#### 4. Program COPERNICUS

Program COPERNICUS je v začetku leta 1994 ustanovila Evropska unija za sofinanciranje izvajanja skupnih raziskovalnih projektov med organizacijami iz držav Srednje in Vzhodne Evrope in Evropske unije.

V letu 1997 se je v sklopu tega programa izvajalo 65 projektov s skupaj 114 udeleženci iz Slovenije, ki so bili sprejeti v sofinanciranje po 1. razpisu iz leta 1994 in 2. iz leta 1996.

Rezultati 3. razpisa, ki se je zaključil septembra 1997, bodo znani spomladi leta 1998.

<b>Acoustic emission analysis by intelligent devices in testing, manufacturing and control</b> . . . . .	<b>992.242</b>
dr. Igor Grabec	
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	992.242
<b>Advanced testing of masonry — ATEM</b> . . . . .	<b>1.927.000</b>
dr. Roko Žarnić, dr. Frano Damjanić	
0227 Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	643.500
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	1.283.500
<b>Advanced transmission and network management techniques in integrated satellite/terrestrial mobile systems</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
dr. Gorazd Kandus	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>Computer aided process simulation of iron mushy state forging</b> . . . . .	<b>4.821.390</b>
dr. Boris Štok	
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	4.821.390
<b>Condition survey and evaluation of repairs for buildings — CONSER</b> . . . . .	<b>364.500</b>
dr. Aleš Krainer	
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	364.500
<b>Development of second-generation expert systems for environmental toxicology — EST</b> . . . . .	<b>870.183</b>
dr. Jurij Janez Zupan	
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	870.183
<b>Disease-resistant potato through innovative biotechnology</b> . .	<b>506.250</b>
dr. Borut Štrukelj	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	506.250

<b>Establishment of fast prototyping low cost multichip module technology facility in Eastern Europe for the benefit of European industry</b> . . . . .	<b>415.000</b>
dr. Marko Horvat	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	415.000
<b>Ferroelectric multilayer structures and thin films for actuator and microactuator applications</b> . . . . .	<b>1.492.272</b>
dr. Marija Kosec	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.492.272
<b>High power ZnO based varistors — HIPOVAR</b> . . . . .	<b>1.560.000</b>
mag. Alojzij Tavčar, dr. Slavko Bernik	
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	720.000
6464 Iskra Varistor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	840.000
<b>Highly efficient parallel 3D CFD codes for industrial applications — PEGAS</b> . . . . .	<b>1.363.500</b>
dr. Boris Velenšek, dr. Leopold Skerget	
0263 Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . . . . .	351.000
0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.012.500
<b>Improvement of strength properties of aluminium alloy components by manufacturing procedures</b> . . . . .	<b>2.136.335</b>
dr. Matija Fajdiga	
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.136.335
<b>Intelligent design environment for optimisation of gear transmissions</b> . . . . .	<b>1.890.000</b>
dr. Jože Duhovnik	
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.890.000



**Novel techniques and models for the surface treatments of liquid crystals with optical applications . . . . . 750.000**

dr. Slobodan Žumer  
 1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko  
 in fiziko . . . . . 750.000

**Qualitative and analytical model based fault detection for chemical processes . . . . . 1.134.000**

dr. Djani Juričić  
 0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 1.134.000

**Rapid sheet metal product development chain by laser sintered prototype tools . . . . . 376.000**

dr. Karl Kuzman  
 1522 Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje . . . . . 376.000

**Reconstruction and analysis of complex objects for building CAD models based on measured data — RECCAD . . . . . 469.333**

dr. Franc Solina  
 1539 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo  
 in informatiko . . . . . 469.333

**Recycling of household appliances with emphasis on reuse options — RECAP . . . . . 630.000**

dr. Karl Kuzman  
 0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . . 630.000

**Shelf-life prediction for improved safety and quality of foods . . . . . 231.818**

dr. Janez Hribar, dr. Andrej Plestenjak  
 0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta,  
 Oddelek za živilstvo . . . . . 231.818

**Small punch test method assessment for the determination of the residual creep life of service exposed components . . . 1.092.150**

dr. Boris Ule

0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . 1.092.150

**Spoken queries in European languages — SQEL . . . . . 675.000**

dr. Nikola Pavešič

1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . . 675.000

**Surface layers and interfaces on materials and their degradation in aggressive environment . . . . . 719.989**

dr. Darko Hanžel

0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 719.989

**Volume stabilised chiral liquid crystal for display applications . . . . . 1.707.750**

dr. Janez Pirš

0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 1.707.750

**5. Program COST**

Program COST je najstarejši evropski program znanstvenih in tehnoloških raziskav, ustanovljen novembra 1971, ki temelji na prostovoljnem sodelovanju držav—članic pri skupaj dogovorjenih projektih, ki se financirajo iz nacionalnih virov. Udeležba Slovenije v programu je znatna, saj je v letu 1997 sodelovala pri skupaj 85 projektih COST, med katerimi je MZT sofinanciral 70 projektov. Z uveljavitvijo 4. okvirnega programa Evropske unije v začetku leta 1995 je Program COST postal sestavni del tega programa EU.

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-219</b>	<b>Access for elderly and disabled people to the information society</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	dr. Črt Marinček	
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-237</b>	<b>Multimedia telecommunications services</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-244</b>	<b>Biomedical effects of electromagnetic fields</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	dr. Damijan Miklavčič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . .	750.000
<b>COST-247</b>	<b>Verification and validation methods for formal description</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	dr. Zmago Brezočnik	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	750.000
<b>COST-248</b>	<b>The future European telecommunications user</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.200.000
<b>COST-249</b>	<b>Continuous speech recognition over the telephone</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Zdravko Kačič	
0796	Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	1.500.000
<b>COST-250</b>	<b>Speaker recognition in telephony</b> . . . . .	<b>200.000</b>
	dr. Borka Jerman-Blažič Džonova	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	200.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-252</b>	<b>Evolution of satellite personal communications from second to future generation systems</b>	<b>1.500.000</b>
	dr. Gorazd Kandus	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.500.000
<b>COST-253</b>	<b>Service-efficient network interconnection via satellites</b>	<b>1.500.000</b>
	dr. Gorazd Kandus	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	1.500.000
<b>COST-254</b>	<b>Intelligent processing and facilities for communication terminals</b>	<b>1.500.000</b>
	dr. Jurij Tasič	
1538	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko	1.500.000
<b>COST-258</b>	<b>Naturalness of synthetic speech</b>	<b>750.000</b>
	mag. Aleš Dobnikar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	750.000
<b>COST-259</b>	<b>Wireless flexible personalised communications</b>	<b>750.000</b>
	dr. Gorazd Kandus	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	750.000
<b>COST-323</b>	<b>Weighing-in-motion of road vehicles</b>	<b>2.200.000</b>
	mag. Aleš Žnidarič	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana	2.200.000
<b>COST-324</b>	<b>Longterm performance of road pavements</b>	<b>120.000</b>
	Bojan Leben	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana	120.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-326</b>	<b>Electronic charts for navigation — ECDIS</b> . . . . .	<b>200.000</b>
	dr. Dalibor Radovan	
0246	Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo FGG, Ljubljana . . . . .	200.000
<b>COST-328</b>	<b>Integrated strategic infrastructure networks in Europe — ISINE</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	Miroslav Jelaska	
0139	I.A.P., inštitut za avtomatizacijo procesov, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.000.000
<b>COST-330</b>	<b>Teleinformatics links between ports and their partners</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	dr. Denis Trček	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-331</b>	<b>Requirements for horizontal road marking</b> . . .	<b>1.500.000</b>
	mag. Vera Apih	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-332</b>	<b>Innovative methods of coordination between transport actions and regional and local planning</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	dr. Marija Bogataj	
0600	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož . . . . .	750.000
<b>COST-333</b>	<b>Development of new bituminous pavement design method</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	Aleš Hočevnar	
6471	Družba za državne ceste, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.500.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-334</b>	<b>Effects of wide single tyres and dual tyres</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	Bojan Leben	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-335</b>	<b>Accessibility of heavy rail systems to elderly and disabled people</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	Ljubo Žerak	
7294	SŽ — projektivno podjetje, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-336</b>	<b>Falling weight deflectometer in pavement evaluation</b> . . . . .	<b>750.000</b>
	Aleš Hočevar	
6471	Družba za državne ceste, d.o.o., Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-337</b>	<b>Unbound granular materials for road pavements</b>	<b>750.000</b>
	Ana Petkovšek	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-512</b>	<b>Boundary element methods for solving transport phenomena models of solid-liquid phase change systems</b> . . . . .	<b>295.637</b>
	dr. Božidar Šarler	
0782	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	295.637
<b>COST-512</b>	<b>Symbolic computations</b> . . . . .	<b>403.141</b>
	dr. Tomaž Rodič	
1533	C3M, Center za računalništvo v mehaniki kontinuumu - modeliranje in trženje, Ljubljana . . . . .	403.141
<b>COST-514</b>	<b>Ferro-electric ceramic thin films</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Marija Kosec	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.500.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-515</b>	<b>Improvement of surfaces with low temperature</b> dr. Boris Navinšek	<b>1.012.500</b>
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.012.500
<b>COST-516</b>	<b>Tribology</b> . . . . .	<b>1.800.000</b>
0782	dr. Jožef Vižintin Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . .	1.800.000
<b>COST-517</b>	<b>Cleaner metals for industrial exploitation</b> . . . .	<b>2.500.000</b>
0206	dr. Matjaž Torkar Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	2.500.000
<b>COST-518</b>	<b>Molecular materials and functional polymers for advanced devices</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
0104	dr. Boris Orel Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-521</b>	<b>Corrosion of steel in reinforced concrete structures</b> . . . . .	<b>750.000</b>
1502	dr. Andraž Legat Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-620</b>	<b>Vulnerability and risk mapping for the protection of karst aquifers</b> . . . . .	<b>750.000</b>
0618	dr. Andrej Kranjc Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	750.000
<b>COST-621</b>	<b>Groundwater management of coastal karstic aquifers</b> . . . . .	<b>750.000</b>
0618	mag. Metka Petrič Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	750.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-66</b>	<b>Pesticides — soil — environment</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Franc Lobnik	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.200.000
<b>COST-682</b>	<b>Wastewater treatment</b> . . . . .	<b>1.250.000</b>
	dr. Nada Hvala	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.250.000
<b>COST-711</b>	<b>Operational application of meteorology to agriculture</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Andrej Hočevnar	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.500.000
<b>COST-75</b>	<b>Advanced weather radar systems</b> . . . . .	<b>1.300.000</b>
	dr. Marjan Divjak	
5901	Ministrstvo za okolje in prostor, Ljubljana . . . . .	1.300.000
<b>COST-78</b>	<b>Development of nowcasting techniques</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Jože Rakovec	
1554	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	1.500.000
<b>COST-821</b>	<b>Mikoriza — Arbuscular mycorrhizae in sustainable soil-plant system</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
	dr. Nada Gogala	
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	2.000.000
<b>COST-824</b>	<b>Gametic embryogenesis</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Borut Bohanec	
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.500.000



Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-825</b>	<b>Mammary gland biology</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Peter Dovč	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.500.000
<b>COST-915</b>	<b>Consumer oriented quality improvement of fruit and vegetable products</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Janez Hribar	
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	1.500.000
<b>COST-98</b>	<b>Effects of antinutrients on the nutritional value of legume diet</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Franc Nekrep	
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.500.000
<b>COST-A10</b>	<b>Defence restructuring and conversion</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Ljubica Jelušič	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede .	1.500.000
<b>COST-A4</b>	<b>Impact of the social environment upon creation and diffusion of technologies with special reference to environment, health and transport</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	mag. Maja Bučar	
0582	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede .	1.000.000
<b>COST-A9</b>	<b>Transformation of European cities and urban governance — CIVITAS</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	Jolanda Lešnik	
6154	Štajerski tehnološki park, d.o.o., Maribor . . . . .	1.500.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-B3</b>	<b>New radiotracers and methods of quality assurance for nuclear medicine application</b> . . .	<b>1.400.000</b>
	dr. Silvester Kladnik	
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .	1.400.000
<b>COST-B4</b>	<b>Unconventional medicine</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Petar Papuga	
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-B5</b>	<b>Molecular mechanisms in the etiology of non-insulin dependent diabetes mellitus — NIDDM</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Marijan Kordaš	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.500.000
<b>COST-B8</b>	<b>Odontogenesis</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Uroš Skalerič	
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	1.500.000
<b>COST-C1</b>	<b>Control of the semirigid behaviour of civil engineering structural connections</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Ludvik Trauner	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	1.500.000
<b>COST-C2</b>	<b>Large scale infrastructures and quality of urban shape</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Vilibald Premzl	
0797	Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	1.500.000
<b>COST-C5</b>	<b>Urban heritage — building maintenance</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Roko Žarnić	
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	1.500.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-C7</b>	<b>Soil-structure interaction in urban civil engineering</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Ludvik Trauner	
0795	Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . .	1.500.000
<b>COST-D1</b>	<b>Coordination chemistry in the context of biological and environmental studies</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Jože Kobe	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.200.000
<b>COST-D2</b>	<b>Synthesis and biological properties of chiral carbocyclic, thiacyclic, azacyclic and C-nucleoside analogues</b> . . . . .	<b>788.365</b>
	dr. Jože Kobe	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	788.365
<b>COST-D2</b>	<b>Asymmetric synthesis</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Marijan Kočevar	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.000.000
<b>COST-D3</b>	<b>Theory and modeling of chemical systems and processes</b> . . . . .	<b>1.200.000</b>
	dr. Branimir Borštnik	
0104	Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.200.000
<b>COST-D6</b>	<b>Binary fluorides as supercritical fluids</b> . . . . .	<b>1.619.124</b>
	dr. Boris Žemva	
0106	Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	1.619.124

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-D6</b>	<b>Chemical processes and reactions under extreme or non-classic conditions</b> . . . . .	<b>666.667</b>
	dr. Željko Knez	
0794	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	666.667
<b>COST-D7</b>	<b>Molecular recognition chemistry</b> . . . . .	<b>1.000.000</b>
	dr. Gorazd Vesnaver	
0103	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	1.000.000
<b>COST-E1</b>	<b>Paper recyclability</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Gabrijela Novak	
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-E2</b>	<b>Wood durability</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Franci Pohleven	
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	1.500.000
<b>COST-E3</b>	<b>Forestry in the context of rural development</b> . .	<b>1.500.000</b>
	dr. Boštjan Anko	
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	1.500.000
<b>COST-E4</b>	<b>Forest reserves research network — FR-NET</b> .	<b>1.500.000</b>
	dr. Jurij Diaci	
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	1.500.000
<b>COST-E5</b>	<b>Timber frame building systems</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
	mag. Jelena Srpčič	
1502	Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.500.000

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>COST-E6 Forest tree physiology research — EUROSILVA . . . . . 1.500.000</b>		
	dr. Hojka Kraigher	
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-G1 Application of ion beam analysis to art or archeological objects . . . . . 1.500.000</b>		
	dr. Miloš Budnar	
0106	Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>COST-G2 Ancient landscapes and rural structures . . . . . 1.500.000</b>		
	dr. Božidar Slapšak	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	1.500.000

#### 6. 4. okvirni program Evropske unije

Slovenija lahko sodeluje v 4. okvirnem programu znanstveno-raziskovalne in tehnološko-razvojne dejavnosti Evropske unije za obdobje 1994–98 od začetka njegovega izvajanja v letu 1995 po sistemu projekt po projektu.

V prvih dveh letih so se slovenske organizacije uspele vključiti v 26 projektov, v preteklem letu pa po preliminarnih podatkih še v 4 nove projekte, medtem ko nam Evropska komisija dokončnih podatkov še ni posredovala.

Evropska komisija sofinancira sodelovanje slovenskih organizacij pri projektih 4. okvirnega programa iz sredstev za mednarodno sodelovanje — INCO.

---

Naslov projekta	
Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT

---

**Advanced research on road workzone safety standards in Europe (ARROWS) . . . . . 2.500.000**

Bojan Leben  
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 2.500.000

**Applied research on a transferrable methodology, devoted to flood awareness and mitigation, helping the decision and negotiation processes, adapted to a changing environment and respecting the water resources — FLOODWARE . . . . . 988.125**

dr. Mitja Brilly  
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 988.125

**Automatic optimisation of preform and tool design in forging . . . . . 2.500.000**

dr. Tomaž Rodič  
1533 C3M, Center za računalništvo v mehaniki  
kontinuumu - modeliranje in trženje, Ljubljana . . . . . 2.500.000

**Dynamics of sediments and water in alpine catchments-processes and prediction — EROSLOPE II . . . 2.500.000**

dr. Matjaž Mikloš  
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo . . . . . 2.500.000

**Exploitation of soliton transmission highways for the European ring — ESTHER . . . . . 4.500.000**

dr. Matjaž Vidmar  
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . . 4.500.000

---

Naslov projekta	
Vodja, Izvajalec	Sredstva MZT

---

**High performance variable solar control  
glazing (SMARTGLASS) . . . . . 2.500.000**

dr. Boris Orel  
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . . 2.500.000

**Inductive logic programming 2 — ILP2 . . . . . 4.050.000**

dr. Nada Lavrač  
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . . 4.050.000

**International network for RTD in industrial  
automation — INERTIA . . . . . 1.228.500**

dr. Karl Kuzman  
1522 Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje . . . 1.228.500

**Measuring and modelling the dynamic response  
of remote mountain ecosystems to environmental  
change — MOLAR . . . . . 2.500.000**

dr. Anton Brancelj  
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . . 2.500.000

**Optimisation of the service life of production tools  
in hot forging, die casting and glass forming  
by minimising the risk related to thermal fatigue . . . . . 1.558.935**

dr. Tomaž Rodič  
1533 C3M, Center za računalništvo v mehaniki  
kontinuumu — modeliranje in trženje, Ljubljana . . . . . 1.558.935

**Performance analysis of road infrastructure (PARIS) . . . . . 1.598.906**

Bojan Leben  
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.598.906

---

Naslov projekta

Vodja, Izvajalec

Sredstva MZT

---

**Solar control — integrated approach to solar control techniques** . . . . . **2.418.000**

dr. Aleš Krainer

0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo

in geodezijo . . . . . 2.418.000

**Speech databases for creation of voice driven teleservices** . . **811.364**

dr. Bogomir Horvat

0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko,

računalništvo in informatiko . . . . . 811.364

**Standing with electrical neuromuscular stimulation applying tactile and proprioceptive information obtained from natural sensors (SENSATIONS)** . . . . . **1.413.338**

dr. Alojz Kralj

1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . . 1.413.338

**Storage for multimedia applications systems in the home — SMASH** . . . . . **5.000.000**

dr. Jurij Tasič

1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . . 5.000.000

**Vertical ozone transports in the Alps (VOTALP)** . . . . . **1.804.278**

dr. Marjan Veber

0103 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo

in kemijsko tehnologijo . . . . . 1.804.278

**Weighing in motion of axels and vehicles for Europe (WAVE)** . . . . . **1.265.428**

mag. Aleš Žnidarič

1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . . 1.265.428



## 7. Evropska znanstvena fundacija (ESF)

V decembru 1995 je Evropska znanstvena fundacija s sedežem v Strasbourgu sprejela v polnopravno članstvo Slovensko znanstveno fundacijo in Slovensko akademijo znanosti in umetnosti, s čimer se je zaokrožilo naše članstvo v vseh najpomembnejših evropskih organizacijah.

## 8. Znanstveni program NATO

S pristopom Slovenije v program Partnerstvo za mir NATO so se tudi slovenskim strokovnjakom, znanstvenim in raziskovalnim institucijam ter organizacijam odprle možnosti za vključitev v dejavnosti znanstvenega programa NATO, v okviru katerega so kot prednostna področja določeni razorožitvene tehnologije, varstvo okolja, visoke tehnologije, znanstvena in tehnološka politika ter računalniške mreže. Znanstveni program NATO omogoča izmenjave strokovnjakov, organizacijo znanstvenih delavnic in letnih šol, sodelovanje pri skupnih raziskovalnih projektih in nakup manjše komunikacijske infrastrukture, podeljuje pa tudi štipendije priznanim znanstvenikom za raziskave in predavanja.

V letu 1997 so bile v okviru znanstvenega programa NATO organizirane štiri znanstvene delavnice ter odobrene tri štipendije za recipročno izmenjavo strokovnjakov v okviru skupnih projektov.

Avgusta 1997 je Znanstveni komite NATO objavil razpis za novi program „Znanost za mir“, ki je namenjen sodelovanju pri skupnih projektih med strokovnjaki iz držav članic NATO in partnerskih držav. Rezultati razpisa bodo znani sredi leta 1998.

## 9. Sodelovanje Ministrstva za znanost in tehnologijo v forumu EU-CEEC o informacijski družbi in drugih aktivnostih Evropske komisije

Na drugem forumu EU-CEEC o informacijski družbi 12. in 13. septembra 1996 v Pragi, kjer so se zbrali ministri pridruženih članic, odgovorni za raziskave in razvoj, industrijo in telekomunikacije, je bil Sloveniji podeljen mandat, da do naslednjega foruma koordinira pilotske aktivnosti v pridruženih članicah, ki jih sofinancira Evropska komisija. Ministrstvo za znanost in tehnologijo je vodilo mednarodno delovno skupino in 10. in 11. septem-

bra 1997 organiziralo zaključni sestanek panela o izvajanju aktivnosti. Panel je pripravil delovno poročilo ter sklepe in predloge za tretji forum EU-CEEC o informacijski družbi, ki je bil 9. in 10. oktobra 1997 v Bruslju.

Predstavniki Ministrstva za znanost in tehnologijo je sodeloval tudi v delovni skupini, ki je pripravila besedilo ministrske deklaracije o globalnih informacijskih omrežjih, ki so jo julija 1997 v Bonnu sprejeli Evropska komisija ter ministri držav članic EU, pridruženih članic in EFTE.

Na predlog Evropske komisije je predstavnik Slovenije postal stalni član enega od enajstih G-7 pilotskih projektov s področja informacijske družbe, v katerem zastopa pridružene članice EU.

### **Sodelovanje s Programom OZN za razvoj (UNDP) in specializiranimi agencijami OZN**

V letu 1997 je Ministrstvo za znanost in tehnologijo koordiniralo sodelovanje slovenskih organizacij s Programom Združenih narodov za razvoj (UNDP) in s specializiranimi agencijami ZN v skladu z Okvirnim programom sodelovanja med Republiko Slovenijo in UNDP za obdobje 1997–1999. Okvirni program sta potrdila Vlada RS in Izvršilni odbor UNDP, daje pa osnovo projektne sodelovanju na področjih krepitve vladnih mehanizmov za mednarodno sodelovanje, razvoja civilne družbe in varstva okolja.

Koordinacijo sodelovanja in vodenje formalnih postopkov za pridobitev članstva je v letu 1997 Ministrstvo za znanost in tehnologijo zagotovilo tudi za mednarodne medvladne organizacije ICTP (International Centre for Theoretical Physics — Mednarodni center za teoretsko fiziko), ICPE (International Center for Promotion of Enterprises — Mednarodni center za promocijo podjetij), ICGEB (International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology — Mednarodni center za genetski inženiring in biotehnologijo), EMBC (European Molecular Biology Conference — Evropska konferenca za molekularno biologijo), CERN (Centre Europeen de la Recherche Nucleaire — Evropska organizacija za jedrske raziskave), CIESM (Commission Internationale de la Recherche Scientifique de la Mer

Mediterranee — Mednarodna komisija za raziskave Sredozemskega morja), IIR (International Institute of Refrigeration — Mednarodni inštitut za hlajenje) in OECD (Organization for Economic Co-operation and Development — Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj).

## **Regionalno sodelovanje**

Regionalno sodelovanje Slovenije se je v preteklem letu nadaljevalo v sklopu Srednjeevropske pobude (SEP), kjer Slovenija sodeluje v delovni skupini za znanstveno in tehnološko sodelovanje od januarja 1992, ter v sklopu DS Alpe-Jadran, kjer Slovenija prav tako aktivno sodeluje v delovni skupini za znanost in tehnologijo.

1. V letu 1997 so slovenski predstavniki sodelovali na obeh sestankih Delovne skupine za znanstveno in tehnološko sodelovanje DS Alpe-Jadran, ki ju je organizirala predsedujoča Furlanija-Julijska krajina. Tudi v lanskem letu je bilo v okviru DS Alpe-Jadran organiziranih več znanstvenih in strokovnih srečanj, tako v Sloveniji kot v drugih državah članicah delovne skupnosti, na katerih so sodelovali slovenski znanstveniki in strokovnjaki (Mednarodna delavnica s področja mikrobiologije, Mednarodna delavnica o robotiki, Mednarodni specializirani simpozij o kvasovkah na temo „Prehrana kvasovk in naravni habitati“, Bled). Nadaljevali so se trije dogovorjeni projekti s področja paleontologije, rastlinske čistilne naprave, zastal pa je program izmenjave štipendistov med članicami delovne skupnosti. Nadaljevalo se je izdajanje publikacije A2 v angleščini s področja znanosti in tehnologije v DS Alpe-Jadran, pri čemer sta v preteklem letu izšli dve številki.

2. V letu 1997 sicer ni bilo sestanka Delovne skupine za znanost in tehnologijo Srednjeevropske pobude (SEP), nadaljevalo pa se je sodelovanje Slovenije pri vseh tekočih projektih SEP, ki so bili dogovorjeni v preteklih letih na področju centrov odličnosti, centrov za tehnološki transfer, ved o zemlji, eksperimentalne mehanike, meteorologije, astronomije in astrofizike, vesolja, industrijskih tehnologij in avtomatizacije ter paralelnega računalništva.

Slovenski strokovnjaki so se v sklopu projektov SEP udeležili tudi več strokovnih in znanstvenih srečanj v državah-članicah SEP.

Pregled izdatkov večstranskega znanstveno-tehničnega sodelovanja po prejemnikih:

Sodelovanje z organizacijami OZN in drugimi mednarodnimi organizacijami

Prejemnik	Sredstva MZT
0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . .	560.442
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	47.272
0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	2.653.583
0401 Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	33.750
0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	713.744
0566 Mednarodni center za upravljanje podjetij v družbeni lastnini v deželah v razvoju, Ljubljana . . . . .	2.892.470
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	130.265
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	655.522
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	349.876
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	328.098
1027 Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	12.150
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	124.265
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko .	8.207.012
6005 Emona Maximarket, d.o.o., Ljubljana . . . . .	196.209
6031 Kompas Sky, d.o.o., Ljubljana . . . . .	755.115
6048 Grand hotel Union, Ljubljana . . . . .	23.975
6793 Adria Airways, slovenski letalski prevoz, d.d., Ljubljana .	102.284
6939 Boris Cizelj, Ljubljana . . . . .	197.230

## Regionalno sodelovanje

Prejemnik	Sredstva MZT
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	1.546.881
0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	500.000
0505 Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	300.000
0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	341.934
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	735.613
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	149.126
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . .	67.650

## Sodelovanje v evropskih programih in programih EU

Prejemnik	Sredstva MZT
0103 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	88.747
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	756.138
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	2.327.586
0118 Iskratel, telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Kranj . . . . .	331.462
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . .	440.798
0219 Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .	347.903
0227 Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .	153.630
0309 Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . .	176.121
0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	161.606
0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	6.595.403
0487 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	559.436
0488 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	702.385
0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	234.055

---

0491 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo . . . . .	251.002
0522 Prometni institut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	181.176
0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	386.731
0584 Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .	40.095
0600 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož . . . . .	134.373
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	207.157
0685 Banka Slovenije, Ljubljana . . . . .	17.498
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.050.800
0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .	837.767
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	118.276
0797 Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .	1.097.976
1284 Zasebni raziskovalec Zoran Stančič, Ljubljana . . . . .	29.412
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.570.408
1520 Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . . . .	114.965
1522 Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje . . . . .	160.676
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	484.314
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .	166.984
5901 Ministrstvo za okolje in prostor, Ljubljana . . . . .	117.611
6004 Delo ČZP, d.d., Ljubljana . . . . .	3.128.400
6007 Gospodarska zbornica Slovenije, Ljubljana . . . . .	469.887
6009 Cankarjev dom, Ljubljana . . . . .	768.006
6031 Kompas Sky, d.o.o., Ljubljana . . . . .	4.042.587
6036 Intereuropa, Koper . . . . .	26.986
6046 Gostinsko podjetje Vič, Ljubljana . . . . .	17.100
6048 Grand hotel Union, Ljubljana . . . . .	19.575
6084 Albatros, Bled . . . . .	2.016.709
6148 Gostinsko podjetje Figovec, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.900
6154 Štajerski tehnološki park, d.o.o., Maribor . . . . .	631.438
6256 Simona Novak, Kamnik . . . . .	1.600
6286 Grand hotel Toplice, Bled . . . . .	13.810

6397	Restavracija Grm, Ljubljana	64.460
6471	Družba za državne ceste, d.o.o., Ljubljana	934.932
6535	Smelt Air, Ljubljana	922.413
6548	Vlada Republike Slovenije, Urad predsednika vlade, Ljubljana	577.620
6564	Saša Divjak, Ljubljana	29.412
6626	Commission Europeenne direction generale XII, Belgija	1.721.185
6641	Albin Babič, Kranj	171.810
6724	N.J.B., d.o.o., Ljubljana	8.570
6739	European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research, Belgija	126.577
6777	Marjan Premik, Ljubljana	29.412
6793	Adria Airways, slovenski letalski prevoz, d.d., Ljubljana	251.894
6840	Marjan Svetličič, Ljubljana	29.412
6934	Radovan Stane Pejovnik, Ljubljana	29.412
6943	Ivan Svetlik, Ljubljana	29.412
6944	Mirko Jurak, Ljubljana	29.412
6945	Anton Velikonja, Dornava	29.412
6946	Jelena Srpčič, Ljubljana	29.412
6947	Vilibald Premzl, Maribor	58.824
6948	Bogomir Horvat, Kamnica	29.412
7077	Promethee — Lobby Sources, Bruselj, Belgija	32.597
7078	Eurotrac-2, Garmisch, Nemčija	41.186
7209	Fraunhofer Institut Atmosphaerische Umweltforschung, Garmisch, Nemčija	43.175
7222	Drago Matko, Ljubljana	29.412
7223	Vladislav Pegan, Ljubljana	29.412
7250	Peter Kokol, Maribor	29.412
7251	Franc Grad, Ljubljana	29.412
7252	Drago Kos, Ljubljana	29.412
7278	Iztok Simoniti, Ljubljana	29.412
7293	Adria Commerce, d.d., Ljubljana	4.233
7294	SŽ — projektivno podjetje, Ljubljana	473.620
7393	Laserprint, d.o.o., Ljubljana	50.400

## Rekapitulacija večstranskega sodelovanja

Program	Sredstva MZT
Program PECO . . . . .	4.452.540
Program COPERNICUS . . . . .	27.624.712
Program COST . . . . .	85.055.434
4. okvirni program Evropske unije . . . . .	39.136.874
Sodelovanje z organizacijami OZN in drugimi mednarodnimi organizacijami . . . . .	17.983.262
Regionalno sodelovanje . . . . .	3.641.204
Sodelovanje v evropskih programih in programih EU . . . . .	37.907.165
Skupaj . . . . .	215.801.191

## Delovanje slovenskih znanstvenih združenj v svetu

V okviru te podpostavke se financirajo članarine slovenskih znanstvenih združenj v evropskih in svetovnih znanstvenih združenjih in organizacijah (v letu 1997 jih je bilo 25) ter udeležba na sestankih njihovih organov (75 slovenskih predstavnikov v letu 1997).

Prejemnik	Sredstva MZT
0103 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	389.810
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	369.023
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	251.623
0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .	567.565
0113 Slovensko kemijsko društvo, Ljubljana . . . . .	377.896
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . .	274.775
0380 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, Ljubljana . . . . .	380.000
0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	504.474



Prejemnik	Sredstva MZT
0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	698.625
0488 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo . . . . .	232.818
0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	40.651
0583 Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .	246.018
0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	167.928
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	80.239
0619 Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana . . . . .	211.850
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	1.687.484
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	441.818
0885 Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . .	229.121
0889 Zveza društev za varilno tehniko Slovenije, Ljubljana . . .	190.000
1026 Slovenski inštitut za raziskovalni management, Ljubljana .	346.920
1275 Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije, Ljubljana . . . .	577.041
1324 Zdravstveni dom Ljubljana . . . . .	357.916
1353 Slovensko politološko društvo, Ljubljana . . . . .	100.577
1385 Društvo za uporabno jezikoslovje Slovenije, Ljubljana . . .	299.731
1472 Društvo psihologov Slovenije, Ljubljana . . . . .	86.678
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	126.819
1520 Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . . . .	183.164
1534 Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	65.248
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	478.198
1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . .	150.000
5901 Ministrstvo za okolje in prostor, Ljubljana . . . . .	53.448
6031 Kompas Sky, d.o.o., Ljubljana . . . . .	324.727
6194 Slovensko biokemijsko društvo, Ljubljana . . . . .	139.484
6211 Slovensko društvo za namakanje in odvodnjo, Ljubljana . .	190.000
6219 Slovensko društvo za materiale, Ljubljana . . . . .	66.221
6234 Slovensko združenje za geodezijo in geofiziko, Ljubljana .	190.000
6235 Društvo avtomatikov Slovenije, Ljubljana . . . . .	190.000

Prejemnik	Sredstva MZT
6293 Evropsko združenje študentov prava PF, Ljubljana . . . . .	150.000
6317 Društvo za rastlinsko fiziologijo, Ljubljana . . . . .	83.985
6332 Slovensko društvo farmakologov, Ljubljana . . . . .	44.238
6435 Tehnološki park, d.o.o., Ljubljana . . . . .	190.000
6488 Kompas Turizem, turistično podjetje, d.d., Ljubljana . . . . .	189.919
6490 Jera Vodušek, Ljubljana . . . . .	82.427
6544 Slovensko sociološko društvo, Ljubljana . . . . .	125.513
6877 International Committee for the History of the Second World War, Amsterdam, Nizozemska . . . . .	59.293
6956 Slovenski nacionalni komite FEANI, Maribor . . . . .	513.756
6960 Kompas Celje, Celje . . . . .	200.264
7076 Slovensko društvo za simulacijo in modeliranje, Ljubljana . . . . .	207.274
7083 Ivan Kristan, Škofja Loka . . . . .	126.789
7112 Hmeljarsko združenje Slovenije — GIZ, Žalec . . . . .	109.537
7151 Andrej Pregelj, Ljubljana . . . . .	14.161
7164 Bralno društvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	90.623
7183 Numizmatično društvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	95.101
7191 Gerontološko društvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	363.400
7192 Klinični center, Nevrološka klinika, Ljubljana . . . . .	257.606
7302 Slovensko geotehnično društvo, Maribor . . . . .	91.187

## Mednarodna promocija slovenske znanosti

V letu 1997 je ministrstvo sofinanciralo promocijsko predstavitev dosežkov slovenske znanosti na sejnih Hannover '97 (industrijski sejem), Leipzig 97, E.R.A. Trst in Techmart 97 v Belu Horizonte (Brazilija).

Prejemnik	Sredstva MZT
0103 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .	84.540
0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	500.000
0685 Banka Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.594
6087 Emona Merkur, d.d., Ljubljana . . . . .	55.716

Prejemnik	Sredstva MZT
6173 Kombi prevozi Sevšek, Ljubljana	223.453
6200 Inkla + interier design, d.o.o., Ljubljana	18.265.201
6345 Kompas Holiday, d.d., Ljubljana	384.342
6488 Kompas Turizem, turistično podjetje, d.d., Ljubljana	5.072.010
6521 Deutshe Messe Ag, Hannover, Nemčija	4.440.456
6530 Etnogalerija Skrina, Ljubljana	25.200
6661 Vladimir Vajda, Ljubljana	318.993
6716 Založba Grad, Ljubljana	80.000
6737 Alenka Mihailovski, Ljubljana	321.489
6742 Peter Volasko, Ljubljana	318.993
6793 Adria Airways, slovenski letalski prevoz, d.d., Ljubljana	55.900
6816 Gesellschaft für Verkehrsforderung Messegelände, Hannover, Nemčija	13.893
6932 IGV Intertrade Guide Verlag est., Švica	302.569
6985 Golfturist, turizem in rent agencija, Ljubljana	392.200
7073 Deslo, d.o.o., Ljubljana	3.285
7139 Pošta Slovenije, d.o.o., Ljubljana	18.509
7201 Messe Service Bau, Muhlenbeck, Nemčija	110.062
7296 Creativ, d.o.o., Murska Sobota	159.658

## Vabljen predavanja v tujini

V letu 1997 je ministrstvo sofinanciralo udeležbo 119 slovenskim raziskovalcem z vabljenimi predavanji na mednarodnih srečanjih v tujini.

Prejemnik	Sredstva MZT
0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana	531.255
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana	1.004.279
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana	90.984
0106 Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana	2.963.724
0135 Slovenski šolski muzej, Ljubljana	66.288
0162 Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije pri Univerzi v Mariboru	202.629

Prejemnik	Sredstva MZT
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . .	173.912
0366 Mirovni inštitut, Ljubljana . . . . .	247.092
0381 Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .	319.991
0393 Andragoški center Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	199.857
0401 Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	137.138
0433 Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .	170.667
0486 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	94.824
0490 Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo . . . . .	282.800
0502 Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	92.730
0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	206.291
0581 Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	566.110
0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .	412.147
0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .	533.385
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	686.940
0622 Slovenski etnografski muzej, Ljubljana . . . . .	125.580
0681 Univerza v Ljubljani, Akademija za gledališče, radio, film in televizijo . . . . .	167.882
0682 Univerza v Ljubljani, Akademija za likovno umetnost . . .	262.729
0685 Banka Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.391
0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .	2.343.609
0791 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo . . . . .	66.657
0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .	133.762
0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko . . . . .	373.509
1027 Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	170.629
1187 Splošna bolnišnica Celje . . . . .	184.031
1326 Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana . . . . .	85.000
1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	143.781

---

1520 Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . . . .	314.405
1534 Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .	34.776
1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .	519.758
1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . .	192.237
5901 Ministrstvo za okolje in prostor, Ljubljana . . . . .	102.195
6031 Kompas Sky, d.o.o., Ljubljana . . . . .	670.895
6038 Slovenska potovalna agencija Stop, Ljubljana . . . . .	149.409
6345 Kompas Holiday, d.d., Ljubljana . . . . .	71.085
6435 Tehnološki park, d.o.o., Ljubljana . . . . .	122.726
6793 Adria Airways, slovenski letalski prevoz, d.d., Ljubljana .	226.096
6890 Stojan Plesničar, Ljubljana . . . . .	117.409
6911 Aleš Mihelič, Ljubljana . . . . .	43.571
6926 Zoran Pavlovič, Ljubljana . . . . .	123.416
7071 Zveza prijateljev mladine, Ljubljana . . . . .	67.590
7143 Janez Šetina, Ljubljana . . . . .	50.116
7192 Klinični center, Nevrološka klinika, Ljubljana . . . . .	331.087
7211 Iris Meško, Ljubljana . . . . .	62.115

## Tuja tehnična pomoč

### Program PHARE Evropske unije

Koordinacija Programa PHARE je s 1. 1. 1997 prenesena z Ministrstva za znanost in tehnologijo na Ministrstvo za zunanje zadeve. Ta program je še vedno glavni finančni instrument Evropske unije pri podpori priprav kandidatk na polnopravno članstvo.

## Rekapitulacija

Program	Sredstva MZT	Delež
Dvostransko sodelovanje . . . . .	157.733.696	36,2%
Večstransko sodelovanje . . . . .	215.801.191	49,6%
Delovanje slovenskih znanstvenih združenj v svetu . . . . .	14.262.963	3,3%
Mednarodna promocija slovenske znanosti . . . . .	31.148.063	7,2%
Vabljen predavanja v tujini . . . . .	16.241.489	3,7%
Skupaj . . . . .	435.187.402	100,0%

**Pospeševanje razvoja strok  
v letu 1997**





Normativno podlago za oblikovanje in izvajanje programa pospešenega razvoja strok predstavlja Pravilnik o oblikovanju in izvajanju programov razvoja raziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 2/96).

Program pospešenega razvoja strok („vitalizacijski” program) se je v letu 1997 skladno s politiko uresničevanja nacionalnega raziskovalnega programa odvijal na področjih biotehničnih, družboslovnih in humanističnih ved ter na področju biologije, in sicer na dva načina:

- na podlagi razpisov za posamezne programe MZT (raziskovalni kadri, oprema, projekti) z upoštevanjem sprejetih prioritet, pri čemer so morale ponudbe na razpise najprej izpolnjevati osnovne razpisne pogoje in merila. Način upoštevanja teh prioritet ni posebej prikazan oziroma so te prioritete vključene v pregledne financiranja po posameznih programih;
- na podlagi posebnih razpisov za izvajanje programa pospešenega razvoja strok („vitalizacija”).

V tem poglavju prikazujemo le financiranje programov in projektov, ki so se odvijali na podlagi posebnih razpisov za izvajanje programa pospešenega razvoja strok.

Na podlagi razpisa za izvajanje programa vitalizacije raziskovalnega potenciala v biotehniko in biologiji (Delo, 23. 9. 1994) se je v letu 1997, ki je pomenilo zadnje leto izvajanja programa po tem razpisu, usposabljal še sedem mladih raziskovalcev, in sicer štirje s področij biotehnike in trije s področja biologije.

---

Šifra	Raziskovalec Organizacija	Sredstva MZT
<b>Z8-6620</b>	<b>mag. Marko Kovač</b> . . . . .	<b>2.655.312</b>
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.655.312
<b>Z8-6621</b>	<b>Gregor Božič</b> . . . . .	<b>1.263.000</b>
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.263.000

Šifra	Raziskovalec Organizacija	Sredstva MZT
<b>Z8-6622</b>	<b>mag. Nataša Petrovič</b> . . . . .	<b>1.219.265</b>
0105	Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	1.219.265
<b>Z8-6624</b>	<b>mag. Gorazd Avguštin</b> . . . . .	<b>1.219.265</b>
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .	1.219.265
<b>Z8-6625</b>	<b>mag. Peter Trontelj</b> . . . . .	<b>2.655.312</b>
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	2.655.312
<b>Z8-6627</b>	<b>mag. Sabina Anžlovar</b> . . . . .	<b>1.139.500</b>
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo . . . . .	1.139.500
<b>Z8-6629</b>	<b>mag. Anton Tajnšek</b> . . . . .	<b>1.139.500</b>
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .	1.139.500

Na podlagi posebnega razpisa za izvajanje programa pospešenega razvoja strok v humanistiki (Uradni list RS, št. 58/96 z dne 25. 10. 1996) sta se v letu 1997 izvajala in financirala dva raziskovalna projekta:

Šifra projekta	Naslov projekta Vodja, Izvajalci	Sredstva MZT
<b>J6-8598</b>	<b>Neolitizacija Slovenije</b> . . . . .	<b>4.471.985</b>
	dr. Mihael Budja	
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .	4.471.985
<b>L6-8784</b>	<b>Nacionalna zbirka <i>Žrtve II. svetovne vojne in zaradi nje</i></b> . . . . .	<b>6.851.883</b>
	dr. Bojan Godeša	
0501	Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	6.851.883

## Rekapitulacija

Program	Sredstva MZT	Delež
Mladi raziskovalci . . . . .	11.291.154	49,9%
Raziskovalna projekta . . . . .	11.323.868	50,1%
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>22.615.022</b>	<b>100,0%</b>



**Ustanoviteljske obveznosti  
v letu 1997**



Financiranje ustanoviteljskih obveznosti zagotavlja javnim raziskovalnim zavodom in obema univerzama poravnava tistih fiksnih stroškov delovanja in poslovanja, ki so vezani predvsem na objektivno dane prostorske okoliščine, osnovno raziskovalno dejavnost in opremo ter s tem povezane stroške delovanja in poslovanja.

Posebna sredstva za ustanoviteljske obveznosti se na javnih raziskovalnih zavodih izračunajo v skladu s Pravilnikom o metodologiji za določitev stroškov, ki se financirajo kot ustanoviteljske obveznosti (Uradni list RS, št. 8/97) na podlagi programov dela za tekoče leto. Ravno tako je v tem pravilniku opredeljen tudi namen porabe sredstev, in sicer plačilo:

- stroškov upravljanja in vodenja
- stroškov za zagotavljanje osnovnih delovnih pogojev dela
- amortizacije

Skladno s kriteriji Sklepa Vlade RS o pogojih in dodeljevanju proračunskih sredstev za financiranje ustanoviteljskih obveznosti zavodom, ki opravljajo raziskovalno dejavnost (Uradni list RS, št. 16/94 in 33/96), in Pravilnika o metodologiji za določitev stroškov, ki se financirajo kot ustanoviteljske obveznosti (Uradni list RS, št. 8/97), so bile v financiranje po tem programu uvrščene naslednje raziskovalne organizacije:

Organizacija	Sredstva MZT
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	245.500.000
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	92.800.000
0106 Inštitut „Jožef Stefan”, Ljubljana . . . . .	765.500.000
0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .	37.500.000
0401 Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	158.500.000
0404 Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .	55.100.000
0501 Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	36.000.000
0505 Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . .	56.000.000
0506 Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .	18.000.000
0507 Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .	43.000.000
0553 Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .	28.700.000
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	312.500.000

Organizacija	Sredstva MZT
1500 Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana . . . . .	21.000.000
1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .	39.300.000
1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	14.700.000
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	6.000.000
Skupaj . . . . .	1.930.100.000

Sredstva za ustanoviteljske obveznosti so bila v skladu s Pravilnikom o metodologiji za določitev stroškov, ki se financirajo kot ustanoviteljske obveznosti (Uradni list RS, št. 8/97) na obeh univerzah namenjena za:

- sofinanciranje neposrednih materialnih in nematerialnih stroškov raziskovalnih projektov in raziskovalne infrastrukture (t.i. rektorjev sklad)
- poravnavo ustanoviteljskih obveznosti raziskovalnim enotam oziroma zavodom, ki jih je ustanovila univerza (Uradni list RS, št. 7/97).

Organizacija	Sredstva MZT
0510 Univerza v Ljubljani . . . . .	205.600.000
0552 Univerza v Mariboru . . . . .	40.100.000
Skupaj . . . . .	245.700.000

## Rekapitulacija

Ustanoviteljske obveznosti	Sredstva MZT	Delež
Raziskovalne organizacije . . . . .	1.930.100.000	88,7%
Univerzi . . . . .	245.700.000	11,3%
Skupaj . . . . .	2.175.800.000	100,0%



**Gradbene investicije  
v letu 1997**



### **Biološko središče v Ljubljani**

Sredstva so bila v celoti porabljena za dela za dokončanje te investicije.

### **Dom podiplomcev — družboslovno središče v Ljubljani**

Sredstva so bila v celoti porabljena za izdelavo tehnične dokumentacije za graditev Doma podiplomcev in za opravljanje opravil inženiringa v zvezi s projektom, ki se skupaj s Fakulteto za družbene vede in Visoko upravno šolo vključuje v družboslovno središče za Bežigradom v Ljubljani.

### **Morsko biološko središče v Piranu**

Sredstva so bila porabljena za začetne programske in idejno projektne priprave ter rešitve.

### **Univerza v Mariboru**

Sredstva so bila v celoti porabljena kot del dogovorjenega deleža MZT k prenovi Univerzitetne stavbe na Slomškovem trgu v Mariboru.

### **Univerzitetna knjižnica v Ljubljani**

Z že vloženimi sredstvi v priprave na izgradnjo UKL in z že izvedenim obsegom prenove NUK smo v fazi realizacije te investicije. Sredstva so bila porabljena za izdelavo projektne dokumentacije UKL, za izvedbo gradbenih, obrtniških in instalacijskih del pri prenovi NUK. Izgradnjo Univerzitetne knjižnice uokvirja zakon o izgradnji UKL, ki ga je parlament sprejel konec leta 1994.

## Rekapitulacija

Investicija	Sredstva MZT
Biološko središče v Ljubljani . . . . .	71.784.000
Dom podiplomcev — družboslovno središče v Ljubljani . . . . .	77.215.784
Morsko biološko središče v Piranu . . . . .	6.061.000
Univerza v Mariboru . . . . .	65.000.000
Univerzitetna knjižnica v Ljubljani . . . . .	356.485.224
Skupaj . . . . .	576.546.008

## **Ekspertni sistem MZT**



# Svet za znanost in tehnologijo RS

Svet je bil ustanovljen pri Vladi Republike Slovenije kot strokovno svetovalno telo (18. člen Zakona o raziskovalni dejavnosti, Uradni list RS, št. 8/91). Njegove naloge določa 19. člen zakona in so v glavnem naslednje:

- ocenjuje stanje v raziskovalni dejavnosti ter položaj in razvoj z vidika mednarodne primerljive kakovosti in družbenorazvojne smotrnosti;
- pripravi izhodišča in usmeritve nacionalnega raziskovalnega programa;
- spremlja in ocenjuje izvajanje nacionalnega raziskovalnega programa;
- obravnava predloge zakonov in drugih predpisov na področju raziskovalne dejavnosti in na drugih področjih, ki zagotavljajo splošne pogoje spodbujanja raziskovalne dejavnosti in uporabe njenih rezultatov;
- obravnava izhodišča in usmeritve za metodologijo in postopke izvajanja nacionalnega raziskovalnega programa;
- daje pobude in predloge za urejanje vprašanj na področju raziskovalne dejavnosti.

## **Predsednik:**

prof. dr. Dušan Keber

## **Podpredsednik:**

prof. dr. Robert Blinc

## **Člani:**

prof. dr. Tadej Bajd

prof. dr. France Bernik, Slovenska akademija znanosti in umetnosti

mag. Marjan Cerar

prof. dr. Varja Cvetko-Orešnik

prof. dr. Bruno Cvikl

mag. Jožko Čuk, Gospodarska zbornica Republike Slovenije

prof. dr. Franci Čuš

prof. dr. Peter Dovč

prof. dr. Jože Duhovnik

prof. dr. Peter Fajfar

prof. dr. Tine Hribar

prof. dr. Miha Japelj

prof. dr. Alojz Kralj, Univerza v Ljubljani

prof. dr. Stane Pejovnik

prof. dr. Janez Peklenik  
Marko A. Perkavec, dipl. ing.  
Maksimiljan Senica, dipl. ing.  
prof. dr. Janez Sketelj  
prof. dr. Slavko Splichal  
dr. Pavel Štular  
prof. dr. Ludvik Toplak, Univerza v Mariboru  
prof. dr. Vito Turk  
doc. dr. Jera Vodušek Starič  
doc. dr. Danilo Zavrtanik

## **Ekspertni sistem**

Ekspertni sistem ministrstva so v letu 1997 sestavljala strokovna telesa, ki so bila ustanovljena za:

- spremljanje stanja ter razvoja znanosti in tehnologije v Republiki Sloveniji z vidika kakovosti in primerljivosti s svetom,
- pripravo pobud in predlogov za oblikovanje znanstvene in tehnološke politike,
- oblikovanje strokovnih podlag za odločanje o projektih in programih MZT,
- izdelavo strokovnih ocen v zvezi z izvajanjem programov in projektov.

Strokovna telesa so:

- Nacionalni svet za raziskave in razvoj
- sveti za raziskave in razvoj na posameznih raziskovalnih področjih
- Strokovni svet za tehnološki razvoj

Strokovna telesa MZT so v letu 1997 delovala na podlagi Pravilnika o organizaciji in pristojnosti strokovnih teles MZT (Uradni list RS, št. 63/93), ki je bil v veljavi do 16. 12. 1997, ko je začel veljati nov Pravilnik o strokovnih telesih MZT (Uradni list RS, št. 79/97).



## **Nacionalni svet za raziskave in razvoj**

V skladu z veljavnim pravilnikom so bili člani nacionalnega sveta predsedniki in podpredsedniki področnih svetov, dodatno pa so bili člani sveta še zunanji strokovnjaki, ki niso bili člani po funkciji.

### **Predsednik:**

prof. dr. Boštjan Žekš

### **Podpredsednik:**

prof. dr. Karel Jezernik

### **Člani:**

prof. dr. Tadej Bajd

dr. Marjan Dolgan

prof. dr. Josip Globevnik

prof. dr. Marko Kos

prof. dr. Ivan Kreft

prof. dr. Janez Levec

prof. dr. Janez Peklenik

prof. dr. Peter Raspor

prof. dr. Zvonimir Rudolf

prof. dr. Veljko Rus

prof. dr. Bogomir Sajovic

prof. dr. Slavko Splichal

prof. dr. Stanko Strmčnik

prof. dr. Jože Trontelj

prof. dr. Jera Vodušek Starič

## **Sveti za raziskave in razvoj**

V skladu z veljavnim pravilnikom so bili člani svetov nacionalni koordinatorji raziskovalnih polj, v letu 1997 jih je bilo 66. Na podlagi sklepa ministra so bili v svete za raziskave in razvoj imenovani tudi člani izven sistema raziskovalnih polj.

Poleg ekspertov znotraj ekspertnega sistema Ministrstva za znanost in tehnologijo se je kot podlaga za odločanje pri financiranju in sofinanciranju

znanstveno-raziskovalnega programa Ministrstva za znanost in tehnologijo uporabljalo tudi znanje domačih in tujih ekspertov zunaj tega sistema.

Merila za ocenjevanje projektov in programov MZT so določena s Pravilnikom o pogojih in metodologiji izbora in financiranja temeljnega in aplikativnega raziskovanja ter razvoja (Uradni list RS, št. 5/94).

## **Svet za raziskave in razvoj v naravoslovju**

### **Predsednik:**

prof. dr. Boštjan Žekš, Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta

### **Podpredsednik:**

prof. dr. Josip Globevnik, Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko,  
Ljubljana

### **Člani:**

prof. dr. Franc Gubenšek, Inštitut „Jožef Stefan“, Ljubljana

prof. dr. Matija Gogala, Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana

prof. dr. Stanko Buser, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta

prof. dr. Bogoljub Orel, Univerza v Ljubljani, Fakulteta  
za elektrotehniko

dr. Miha Kremser, Lek, d.d., Ljubljana

prof. dr. Ljubo Pipan, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo  
in informatiko

dr. Alenka Rožaj-Brvar, Fotona, d.d., Ljubljana

prof. dr. Franc Kozjek, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo

prof. dr. Bruno Cvikl, Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo

prof. dr. Gabrijel Kernel, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko  
in fiziko

prof. dr. Branko Stanovnik, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo  
in kemijsko tehnologijo

prof. dr. Vida Hudnik, Kemijski inštitut, Ljubljana

## **Svet za tehniške znanosti in tehnološki razvoj<sup>1</sup>**

### **Predsednik:**

prof. dr. Karel Jezernik, Univerza v Mariboru, Fakulteta  
za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

### **Podpredsednika:**

prof. dr. Janez Levec, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo  
in kemijsko tehnologijo

prof. dr. Tadej Bajd, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko

### **Člani:**

prof. dr. Ivan Bratko, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo  
in informatiko

prof. dr. Marko Jagodič, Iskratel, d.o.o., Kranj

prof. dr. Božo Hribernik, Univerza v Mariboru, Fakulteta  
za elektrotehniko, računalništvo in informatiko

prof. dr. Dragomir Kolar, Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana

prof. dr. Janez Duhovnik, Univerza v Ljubljani, Fakulteta  
za gradbeništvo in geodezijo

prof. dr. Uroš Bajželj, Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška  
fakulteta

prof. dr. Stanislava Jeler, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo

prof. dr. Florjan Vodopivec, Univerza v Ljubljani, Fakulteta  
za gradbeništvo in geodezijo

prof. dr. Igor Grabec, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo

prof. dr. Rudolf Rajar, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo  
in geodezijo

prof. dr. Matija Tuma, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo

prof. dr. Martin Lipičnik, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo

prof. dr. Andro Alujevič, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo

prof. dr. Monika Jenko, Institut za kovinske materiale in tehnologije,  
Ljubljana

prof. dr. Jadran Lenarčič, Institut „Jožef Stefan”, Ljubljana

prof. dr. Jože Duhovnik, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo

---

<sup>1</sup> Svet deluje v dveh skupinah:

- kemijsko-materialski (prof. dr. Janez Levec)
- strojniško-elektrotehniški (prof. dr. Tadej Bajd)

prof. dr. Leopold Škerget, Univerza v Mariboru, Fakulteta  
za strojništvo  
prof. dr. Adolf Šostar, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo  
prof. dr. Fedja Košir, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo

### **Svet za raziskave in razvoj v medicini**

#### **Predsednik:**

prof. dr. Jože Trontelj, Klinični center, Ljubljana

#### **Podpredsednik:**

prof. dr. Zvonimir Rudolf, Onkološki inštitut, Ljubljana

#### **Člani:**

prof. dr. Blaž Rozman, Klinični center, Ljubljana  
doc. dr. Viljem Vrbošek, Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta  
prof. dr. David B. Vodusek, Klinični center, Ljubljana  
prof. dr. Božo Kralj, Klinični center, Ljubljana  
prof. dr. Pavel Poredoš, Klinični center, Ljubljana  
prof. dr. Janez Preželj, Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta  
prof. dr. Črt Marinček, Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo,  
Ljubljana  
prof. dr. Martina Žmuc-Tomori, Klinični center, Ljubljana

### **Svet za raziskave in razvoj v biotehnikih**

#### **Predsednik:**

prof. dr. Peter Raspor, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta

#### **Podpredsednik:**

prof. dr. Ivan Kreft, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta

#### **Člani:**

prof. dr. Nikolaj Torelli, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta  
prof. dr. Jurij Pohar, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta  
prof. dr. Franc Lobnik, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta  
prof. dr. Vojteh Cestnik, Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta  
prof. dr. Peter Dovč, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta  
prof. dr. France Rihtar, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo  
dr. Andrej Čokl, Inštitut za biologijo, Ljubljana

prof. dr. Božidar Krajnčič, Univerza v Mariboru, Fakulteta  
za kmetijstvo  
dr. Drago Babnik, Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana

### **Svet za raziskave in razvoj v družboslovju**

#### **Predsednik:**

prof. dr. Veljko Rus, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede

#### **Podpredsednika:**

prof. dr. Slavko Splichal, Univerza v Ljubljani, Fakulteta  
za družbene vede

prof. dr. Bogomir Sajovic, Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta

#### **Člani:**

prof. dr. Janek Musek, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta

prof. dr. Miran Čuk, Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta

prof. dr. Rasto Ovin, Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna  
fakulteta

prof. dr. Niko Toš, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede

prof. dr. Rajko Pirnat, Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta

prof. dr. Ludvik Toplak, Univerza v Mariboru

prof. dr. Janko Prunk, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede

prof. dr. Bojan Dekleva, Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta

prof. dr. Peter Fister, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo

### **Svet za raziskave in razvoj v humanistiki**

#### **Predsednik:**

prof. dr. Jera Vodušek Starič, Univerza v Mariboru, Pedagoška  
fakulteta

#### **Podpredsednik:**

dr. Marjan Dolgan, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Ljubljana

#### **Člani:**

prof. dr. Vasko Simoniti, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta

dr. Janez Dular, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Ljubljana

prof. dr. Stane Južnič, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede

dr. Mojca Ravnik, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Ljubljana

prof. dr. Aleksandra Derganc, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta  
doc. dr. Aleš Debeljak, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede  
prof. dr. Miran Hladnik, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta  
dr. Jurij Snoj, Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Ljubljana  
prof. dr. Milček Komelj, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta  
prof. dr. Frane Jerman, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta  
doc. dr. Marjan Klemenčič, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta  
prof. dr. Janez Juhant, Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta

## **Strokovni svet za tehnološki razvoj**

Svet za tehnološki razvoj je imenovan na podlagi Pravilnika o vzpodbujanju tehnološkega razvoja (Uradni list RS, št. 37/94). Svet predlaga politiko tehnološkega razvoja in spremlja njeno uresničevanje.

Predsednik, podpredsednik in člani sveta so strokovnjaki za posamezna tehnološka področja, pri čemer je upoštevana enakomerna zastopanost različnih tehnoloških področij in gospodarskih panog.

### **Predsednik:**

prof. dr. Janvit Golob, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo  
in kemijsko tehnologijo

### **Podpredsednik:**

Marko Vraničar, dipl. ing., Cryoref, d.o.o., Škofja Loka

### **Člani:**

dr. Marko Kos, upokojenec  
dr. Marko Gliha, upokojenec (Gospodarska zbornica Slovenije)  
mag. Ivan Grebenc, Gospodarska zbornica Slovenije, Ljubljana  
dr. Peter Stanovnik, Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana  
prof. dr. Franc Vodopivec, Inštitut za kovinske materiale  
in tehnologije, Ljubljana  
dr. Andrej Zajc, IRMA, d.o.o., Ljubljana  
Jože Šlander, dipl. ing., Slovenska razvojna družba, Ljubljana

Danijel Božič, dipl. soc., Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo  
in promet, Portorož  
Jože Smole, dipl. ing., Svila, d.d., Maribor  
dr. Anton Recelj, Krka, tovarna zdravil, Novo mesto  
Jože Tišler, dipl. ing., Kovinoplastika, Lož  
Emil Vizovišek, dipl. ing., Sava, d.d., Kranj  
dr. Pavel Gmeiner, Zavod Republike Slovenije za makroekonomske  
analize in razvoj, Ljubljana  
prof. dr. Miran Mihelčič, Univerza v Ljubljani, Fakulteta  
za računalništvo in informatiko  
mag. Uroš Slavinec, HELIOS, d.o.o., Količevo  
dr. Martin Lipičnik, Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo  
dr. Borut Mavko, Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana  
dr. Jože Kobe, Kemijski inštitut, Ljubljana  
prof. dr. Janez Možina, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo  
dr. Marko Jagodič, Iskratel, d.o.o., Kranj  
prof. dr. Peter Novak, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo  
prof. dr. Tine Koloini, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo  
in kemijsko tehnologijo  
prof. dr. Dušan Florjančič, upokojenec

## **Raziskovalna polja in področja s koordinatorji**

<b>01</b>	<b>zgodovinske</b>	<b>prof. dr. Vasko Simoniti</b>
<b>02-01</b>	<b>arheologija</b>	<b>dr. Janez Dular</b>
<b>02-02</b>	<b>antropologija</b>	<b>prof. dr. Stane Južnič</b>
<b>02-03</b>	<b>etnologija</b>	<b>dr. Mojca Ravnik</b>
<b>02-04</b>	<b>jezikoslovje</b>	<b>prof. dr. Aleksandra Derganc</b>
<b>02-05</b>	<b>kulturologija</b>	<b>dr. Aleš Debeljak</b>
<b>02-06</b>	<b>literarne vede</b>	<b>prof. dr. Miran Hladnik</b>

<b>02-07</b>	<b>muzikologija</b>	<b>dr. Jurij Snoj</b>
<b>02-08</b>	<b>umetnostna zgodovina</b>	<b>prof. dr. Milčec Komelj</b>
<b>03</b>	<b>filozofija</b>	<b>prof. dr. Frane Jerman</b>
<b>04</b>	<b>vzgoja, izobraževanje in šport</b>	<b>prof. dr. Miran Čuk</b>
04-01	pedagogika	
04-02	andragogika	
04-03	specialna didaktika	
04-04	defektologija	
04-05	kineziologija	
<b>05</b>	<b>ekonomija</b>	<b>prof. dr. Rasto Ovin</b>
05-01	ekonomske vede	
05-02	poslovne vede	
<b>06</b>	<b>sociologija</b>	<b>prof. dr. Niko Toš</b>
<b>07</b>	<b>upravne in organizacijske vede</b>	<b>prof. dr. Rajko Pirnat</b>
07-01	javna uprava	
07-02	javne službe	
07-03	menedžment	
07-04	logistika	
<b>08</b>	<b>pravo</b>	<b>prof. dr. Ludvik Toplak</b>
<b>09</b>	<b>politične vede</b>	<b>prof. dr. Janko Prunk</b>
09-01	politologija	
09-02	mednarodni odnosi	
09-03	komunikologija	
09-04	obramboslovje	
<b>12</b>	<b>gradbeništvo</b>	<b>prof. dr. Janez Duhovnik</b>
12-01	gradbeni materiali	
12-02	geotehnika	
12-03	konstrukcije v gradbeništvu	
12-04	potresno inženirstvo	



- 12-05 gradbena fizika  
 12-06 računalniško integrirana graditev objektov
- 13-01 mikrobiologija in imunologija**      **prof. dr. Blaž Rozman**
- 13-02 stomatologija**      **doc. dr. Viljem Vrbošek**
- 13-03 nevrobiologija**      **prof. dr. David B. Vodušek**
- 13-04 onkologija**      **prof. dr. Zvonimir Rudolf**
- 13-05 reprodukcija človeka**      **prof. dr. Božo Kralj**
- 13-06 srce in ožilje**      **prof. dr. Pavel Poredoš**
- 13-07 metabolne in hormonske motnje**      **prof. dr. Janez Preželj**
- 13-08 javno zdravstvo**  
 (varstvo pri delu)      **prof. dr. Črt Marinček**
- 14 matematika**      **prof. dr. Josip Globevnik**
- 14-01 analiza  
 14-02 topologija  
 14-03 numerična in računalniška matematika  
 14-04 algebra  
 14-05 teorija grafov  
 14-06 verjetnostni račun in statistika
- 15 fizika**      **prof. dr. Gabrijel Kernel**
- 15-01 fizika kondenzirane materije  
 15-02 teoretična fizika  
 15-03 astronomija  
 15-04 meteorologija  
 15-05 fizika srednjih in nizkih energij  
 15-06 eksperimentalna fizika osnovnih delcev  
 15-07 biofizika

- 16 biologija** **prof. dr. Matija Gogala**  
16-01 zoologija in zoofiziologija  
16-02 botanika  
16-03 ekosistemi  
16-04 rastlinska fiziologija
- 17 kemija** **prof. dr. Branko Stanovnik**  
17-01 fizikalna kemija  
17-02 strukturna kemija  
17-03 anorganska kemija  
17-04 organska kemija  
17-05 analizna kemija  
17-06 geokemija
- 18 biokemija**  
**in molekularna biologija** **prof. dr. Franc Gubenšek**
- 19 tehniška kemija** **prof. dr. Janez Levec**  
19-01 transportni pojavi  
19-02 separacijski procesi  
19-03 procesno sistemsko inženirstvo  
19-04 kataliza in reakcijsko inženirstvo  
19-05 polimerno inženirstvo  
19-06 biokemijsko inženirstvo  
19-07 anorganski produkti  
19-08 organski produkti  
19-09 tehnika za varstvo okolja
- 20 farmacija** **prof. dr. Franc Kozjek**
- 21 geologija** **prof. dr. Stanko Buser**  
21-01 mineralogija in petrologija  
21-02 paleontologija in biostratigrafija  
21-03 sedimentologija  
21-04 geokemija  
21-05 geofizika  
21-06 regionalna geologija  
21-07 naravni viri (mineralne in energetske surovine ter voda)

- 21-08 geologija okolja
- 21-09 geotehnologija
- 21-12 informacijski sistemi

**22 energetika** **prof. dr. Matija Tuma**

- 22-01 smotrna raba energije
- 22-02 goriva in tehnologija za konverzijo energije
- 22-03 obnovljivi viri in tehnologije
- 22-04 energetska postroja
- 22-05 sistemske raziskave

**23 materiali** **prof. dr. Dragomir Kolar**

- 23-01 anorganski nekovinski materiali
- 23-02 kovinski materiali
- 23-03 polimerni materiali

**24 mehanika** **prof. dr. Andro Alujevič**

- 24-01 analitična mehanika
- 24-02 eksperimentalna mehanika
- 24-03 numerično modeliranje
- 24-04 konstrukcijska mehanika
- 24-05 mehanika fluidov

**25 sistemi in kibernetika** **prof. dr. Tadej Bajd**

- 25-10 tehnologija vodenja sistemov
- 25-11 znanja o sistemih in vodenju sistemov
- 25-12 postopki in orodja za načrtovanje  
in izvedbo sistemov vodenja
- 25-13 gradbeniki za sisteme vodenja
- 25-14 področja uporabe
- 25-15 spremljajoča področja
- 25-20 biomedicinska tehnika
- 25-21 medicinska elektronika
- 25-22 medicinska fizika
- 25-23 medicinska informatika

- 26 računalništvo in informatika** **prof. dr. Ivan Bratko**  
26-01 računalniške strukture, sistemi  
in mreže  
26-02 programirane tehnologije  
26-03 informacijski sistemi  
26-04 inteligentni sistemi
- 27 telekomunikacije** **prof. dr. Marko Jagodič**
- 28 elektronske komponente  
in tehnologije** **prof. dr. Monika Jenko**  
28-01 materiali za elektronske komponente  
28-02 elektronske komponente  
28-03 mikroelektronika  
28-04 optoelektronika  
28-05 vakuumistika  
28-06 karakterizacija elektronskih  
komponent in materialov
- 29 proizvodne tehnologije  
in sistemi** **prof. dr. Jadran Lenarčič**  
29-01 proizvodna kibernetika  
29-02 izdelovalna tehnologija  
29-03 avtomatizacija  
29-04 robotika  
29-05 industrijski inženiring  
29-06 varilstvo
- 30 konstruiranje** **prof. dr. Jože Duhovnik**  
30-01 osnovna in sistemska znanja  
30-02 specialna konstrukcijska znanja  
30-03 specialna razvojna znanja  
30-04 strojni deli, stroji in naprave
- 31 električne naprave** **prof. dr. Božo Hribernik**  
31-01 elektromagnetni pretvorniki  
31-02 pretvorniki močnostne elektronike

- 31-03 integrirani pogonski sistemi
- 31-04 stikalne naprave

**32 procesno strojništvo** **prof. dr. Leopold Škerget**

- 32-01 večfazni sistemi
- 32-02 prenosnost v trdninah in tekočinah
- 32-03 transmisijski sistemi
- 32-04 industrijski hazard
- 32-05 kriogenika
- 32-06 zgorevanje
- 32-07 vodna moč

**33 tekstilstvo in usnjarstvo** **prof. dr. Stanislava Jeler**

- 33-01 tekstilna in tehnična vlakna
- 33-02 tekstilna kemija
- 33-03 tekstilno mehanski procesi
- 33-04 konfekcioniranje tekstilij
- 33-05 usnjarstvo in predelava usnja

**34 gozdarstvo, lesarstvo  
in papirništvo** **prof. dr. Nikolaj Torelli**

- 34-01 gozd — gozdarstvo
- 34-02 lesarstvo
- 34-03 papirništvo

**35 živalska produkcija  
in predelava** **prof. dr. Jurij Pohar**

- 35-01 genetika in selekcija
- 35-02 prehrana živali
- 35-03 etologija in tehnologija v živinoreji
- 35-04 predelava animalnih surovin

**36 rastlinska produkcija  
in predelava** **prof. dr. Franc Lobnik**

- 36-01 kmetijske rastline
- 36-02 tla in mikroklima
- 36-03 voda, kmetijski prostor, okolje
- 36-04 naravovarstveno kmetijstvo

- 36-05 fitomedicina
- 36-06 kmetijska tehnika
- 36-07 tehnologija živil rastlinskega izvora
- 36-08 ekonomika agroživilstva in razvoj padeželja

**37 veterina** **prof. dr. Vojteh Cestnik**

- 37-01 morfologija, fiziologija in reprodukcija živali
- 37-02 animalna patologija in epizootiologija
- 37-03 terapija in zdravstveno varstvo živali
- 37-04 zdravstvo živali z vidika očuvanja črede
- 37-05 zdravstveno varstvo živil živalskega izvora

**38 biotehnologija** **prof. dr. Peter Dovč**

- 38-02 tehnologija rekombinantne DNA
- 38-03 bioinženirstvo
- 38-04 animalna biotehnologija
- 38-08 mikrobna biotehnologija
- 38-09 rastlinska biotehnologija
- 38-10 zaključni procesi v biotehnologiji

**39 meroslovje** **prof. dr. Adolf Šostar**

- 39-01 senzorji in zajemanje podatkov
- 39-02 signali in prenos
- 39-03 procesiranje in vrednotenje
- 39-04 metrologije področij

**41 računalniško intenzivne metode in aplikacije** **prof. dr. Bojan Orel**

- 41-01 algoritmi
- 41-02 optimizacije
- 41-03 simulacije

**42 kriminologija in socialno delo** **prof. dr. Bojan Dekleva**

**43 rudarstvo** **prof. dr. Uroš Bajželj**

- 43-01 rudarstvo
- 43-02 disperzni sistemi

44	geodezija	prof. dr. Florjan Vodopivec
45	urbanizem	prof. dr. Peter Fister
46	krajinarstvo	prof. dr. France Rihtar
47	arhitektura	prof. dr. Fedja Košir
48	geografija	doc. dr. Marijan Klemenčič
49	psihologija	prof. dr. Janek Musek
50	tehnološko usmerjena fizika	prof. dr. Igor Grabec
52	varstvo okolja	prof. dr. Vida Hudnik
53	promet	prof. dr. Martin Lipičnik
54	vodarstvo	prof. dr. Rudolf Rajar
55	psihiatrija	prof. dr. Martina Žmuc-Tomori
56	teologija	prof. dr. Janez Juhant

## Evalvacije in ekspertize

Raziskovalni evalvacijski program se je nanašal na ekspertni sistem Ministrstva za znanost in tehnologijo, analitično spremljanje raziskovalno-razvojne dejavnosti na Slovenskem, dopolnjevanje raziskovalnega evalvacijskega sistema ter na evalvacijo politik, projektov in instrumentov raziskovalno-razvojnega sistema.

Naslov, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>Dotacija ekspertnega seminarja Forum Bled 1997</b> . . . . .	<b>1.500.000</b>
0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .	1.500.000
<b>Dotacija SZF za drugo letno konferenco o pospeševanju tehnološkega razvoja v Sloveniji</b> . . . . .	<b>1.400.000</b>
6539 Slovenska znanstvena fundacija, Ljubljana . . . . .	1.400.000
<b>Ekspertiza o univerzitetni organizaciji v Sloveniji</b> . . . . .	<b>2.000.000</b>
0592 Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .	2.000.000
<b>Ekspertna naloga <i>Analiza upravljalških modelov</i></b> . . . . .	<b>3.000.000</b>
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	3.000.000
<b>Ekspertna naloga <i>Bibliometrična analiza</i></b> . . . . .	<b>3.000.000</b>
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	3.000.000
<b>Ekspertna naloga <i>Enotna klasifikacija znanosti</i></b> . . . . .	<b>900.000</b>
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	900.000
<b>Ekspertna naloga <i>Evalvacija raziskovanja v visokošolski dejavnosti</i></b> . . . . .	<b>3.000.000</b>
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	3.000.000



Naslov, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>Ekspertna naloga <i>Evalvacije tehnološke politike</i></b> . . . . .	<b>3.000.000</b>
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	3.000.000
<b>Ekspertna naloga <i>Standardizacija zemljepisnih imen v Sloveniji</i></b> . . . . .	<b>710.000</b>
0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .	710.000
<b>Ekspertna naloga <i>Stanje in načrti na področju statistike R&amp;R dejavnosti in inovacij v EU</i></b> . . . . .	<b>200.000</b>
6151 Statistični urad Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	200.000
<b>Ekspertna naloga <i>Zakon o genski tehnologiji in njegove implikacije za razvoj bioloških znanosti v Sloveniji</i></b> . . . . .	<b>645.000</b>
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	645.000
<b>Financiranje raziskave kvalitete statističnih podatkov o vlaganjih v R&amp;R dejavnosti in o R&amp;R kadrih v poslovnem svetu leta 1996</b> . . . . .	<b>1.600.000</b>
0502 Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .	1.600.000
<b>Financiranje terminološke dodelave slovenskega prevoda zadnje izdaje Priročnika Frascati, OECD, Pariz, 1994</b> . . . . .	<b>460.000</b>
7276 Zarjan Fabjančič, Ljubljana . . . . .	460.000
<b>Izdelava študije <i>Metodologija ocenjevanja R&amp;R projektov v okviru razpisov MZT za izvajanje NRP</i></b> . . . . .	<b>141.177</b>
7045 Boris Pukl, Ljubljana . . . . .	141.177
<b>Lektoriranje in opremljanje člankov Scientia</b> . . . . .	<b>25.000</b>
6026 Tomaž Švagelj, Ljubljana . . . . .	25.000
<b>Lektoriranje predloga zakona o genski tehnologiji</b> . . . . .	<b>39.118</b>
6033 Lidija Jurman, Ljubljana . . . . .	39.118

Naslov, Izvajalec	Sredstva MZT
<b>Nakup knjig <i>Slovensko kmetijstvo in Evropska unija</i> . . . . .</b>	<b>992.040</b>
0853 Časopisno založniško podjetje Kmečki glas, Ljubljana . . .	992.040
<b>Nakup knjige <i>Raziskava slovenskega managementa v tranziciji</i> . . . . .</b>	<b>89.700</b>
7364 Atraktor skupina, Ljubljana . . . . .	89.700
<b>Organizacija strokovne razprave <i>Enotna klasifikacija znanosti</i> . . . . .</b>	<b>500.000</b>
1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .	500.000
<b>Prevod prilog k Priročniku Frascati, OECD, Pariz, 1994 . . .</b>	<b>298.800</b>
7277 Majda Novak, Dobrova . . . . .	298.800
<b>Priprava analize o stanju na področju raziskav in razvoja v medicini s predlogom razvoja v R Sloveniji . . . . .</b>	<b>160.000</b>
7220 Viljem Vrbošek, Ljubljana . . . . .	160.000
<b>Priprava ankete o tehnološkem razvoju v slovenski industriji . . . . .</b>	<b>350.000</b>
6730 Kos Marko, Ljubljana . . . . .	350.000
<b>Priprava in izdelava analiz, projektov, informacij in drugih gradiv na področju humanistike . . . . .</b>	<b>160.000</b>
6457 Marko Belavič, Ljubljana . . . . .	160.000
<b>Priprava meril in kriterijev za sprotno spremljanje in nadzor porabe javnih sredstev v raziskovalni dejavnosti . . . . .</b>	<b>2.082.360</b>
6515 Igor Levstek, Ljubljana . . . . .	2.082.360

<b>Priprava osnutka zakona o genski tehnologiji</b> . . . . .	<b>1.756.335</b>
6750 Radovan Komel, Ljubljana . . . . .	260.000
6773 Nina Cimerman, Novo mesto . . . . .	208.200
6774 Branka Javornik, Kranj . . . . .	237.245
6821 Peter Dovč, Ljubljana . . . . .	208.200
6822 Franc Gubenšek, Ljubljana . . . . .	237.245
6833 Borut Štrukelj, Ljubljana . . . . .	110.000
6834 Nada Pipan, Ljubljana . . . . .	237.245
6835 Jože Trontelj, Polhov Gradec . . . . .	208.200
6934 Radovan Stane Pejovnik, Ljubljana . . . . .	50.000
 <b>Priprava predlogov posameznih ukrepov za pospešitev razvoja na področju biotehnike v R Sloveniji</b> . . . . .	 <b>160.000</b>
7221 Jurij Pohar, Ljubljana . . . . .	160.000
 <b>Priprava predlogov posameznih ukrepov za pospešitev razvoja na področju tehniške znanosti in tehnologije v RS</b> . . . . .	 <b>160.000</b>
7253 Jadran Lenarčič, Koper . . . . .	160.000
 <b>Priprava strokovnih podlag za ustanovitev RE ZRS Koper za sredozemske kulture v kmetijstvu in oljkarstvo</b> . . . . .	 <b>1.000.000</b>
1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .	1.000.000
 <b>Sofinanciranje potnih stroškov za ogled arhivov v Rusiji</b> . . . . .	 <b>500.000</b>
0501 Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .	500.000
 <b>Vsebinska zasnova in organizacija Forumu Bled</b> . . . . .	 <b>106.000</b>
5996 Jože Gasperič, Ljubljana . . . . .	106.000
 <b>Znanstveno posvetovanje <i>Genska tehnologija</i> od raziskav do uporabe</b> . . . . .	 <b>500.000</b>
0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .	500.000

## Rekapitulacija

	Sredstva MZT	Delež
Ekspertni sistem . . . . .	20.033.000	39,7 %
Evalvacije in ekspertize . . . . .	30.435.530	60,3 %
Skupaj . . . . .	50.468.530	100,0 %

**Promocija znanosti in tehnologije  
iz sredstev MZT  
v letu 1997**



*Raziskovalec* je strokovna revija o raziskovalni in inovacijski politiki ter njenih učinkih na nacionalni razvoj. Cilj te revije je postati stičišče vseh, ki se v Sloveniji na različne načine in na različnih področjih ukvarjajo z znanostjo in tehnologijo. Izhaja kvartalno, v letu 1997 sta izšli dve dvojni številki (1-2 in 3-4).

Revija spodbuja komunikacijo med izvajalci in nosilci odločanja na področju raziskovalnih in inovacijskih procesov, zlasti med raziskovalkami in raziskovalci posameznih znanstvenih ved, med javnim, visokošolskim, poslovnim in zasebnim sektorjem, raziskovalnimi in razvojnimi institucijami ter vladnimi politikami kakor tudi s širšo javnostjo sploh. Intelektualna drža revije se odraža v analitično kritičnem, mednarodno primerjalnem in tematsko angažiranem obravnavanju aktualnih razvojnih področij raziskovalne in inovacijske politike. Revijo smo v letu 1997 oblikovno prenovili, vsebinsko obogatili in uspešno promovirali. Z biltenom *Živeti brez znanosti?*, plakatom in s posebno oblikovanim naročniškim listom smo opozorili nase.

Rezultati kažejo, da je postala revija iskana in brana, izrazito pa je poraslo tudi zanimanje za objavljanje v njej. Številki sta dostopni v polni obliki tudi na Internetu.

*Znanost in tehnologija* — del te publikacije je Poročilo o financiranju raziskovalne dejavnosti iz proračuna Republike Slovenije v letu 1996, ki je bilo izdano avgusta 1997 v nakladi 650 izvodov. Poročilo je v polni obliki dostopno tudi na Internetu.

*Publikacija Science in Slovenia*, ki je namenjena promociji slovenske znanosti v tujini in je zato v angleškem jeziku, smo dopolnili z dodatkom v marcu 1997.

Vse naše publikacije pošiljamo brezplačno vsem znanstvenim institucijam, fakultetam, visokošolskim in specialnim knjižnicam, raziskovalnim in razvojnim oddelkom v gospodarstvu, zasebnim raziskovalcem, javnim raziskovalnim zavodom, parlamentarnim poslancem, ministrstvom in vodstvu Vlade Republike Slovenije.

*Likovne in fotografske razstave.* V letu 1997 smo začeli s postavljanjem razstav v drugem nadstropju ministrstva. Z njimi želimo približati znanost umetnosti in umetnost znanosti in hkrati polepšati delovno okolje.

Sodelovanje pri pripravi zgoščenke *Slovenia 97*, kjer smo predstavili znanost v Sloveniji in poslanstvo našega ministrstva.

Sodelovanje pri pripravi revije *Quark* z našimi prispevki.

V letu 1997 je Ministrstvo za znanost in tehnologijo nadaljevalo s širjenjem promocijskih aktivnosti tako doma kot v tujini. Promocijska dejavnost seveda poleg naštetega obsega tudi sodelovanje na najrazličnejših sejmskih prireditvah v tujini ter pokroviteljstvih in drugih (posrednih) sodelovanjih s prireditelji tako doma kot v tujini.

- Scientia je v letu 1997 še naprej enkrat mesečno ostala redna stran v Delovi prilogi Znanost. Skupno število objav v letu 1997 je bilo 10 (vsi meseci razen julija in avgusta). Vsebinsko je zadržala promotivno poslanstvo predstavitve posameznih znanstvenikov, projektov in delovanja ministrstva.
- Redno nastopanje z informacijami o mednarodnem sodelovanju na področju znanosti v Slovenia Weekly.
- V okviru širše promocije — popularizacije znanja in znanosti v medijih je MZT nadaljeval sodelovanje z nacionalno TV pri:
  - TV oddaji za osnovnošolce Male sive celice
- TV mesečni reportažno informativni oddaji o znanosti Zenit.
- Sodelovanje z radijskimi postajami in s posebnimi sporočilnimi termini se je intenziviralo, poleg rednih oddaj na radiu SPK so se začele predstavitvene oddaje na RGL in poskusne enkrat mesečne (pilotske oddaje) predstavitve na drugih regionalnih in nekaterih komercialnih postajah: Šmarje pri Jelšah, Celje, Brežice, Sevnica, Novo mesto, Trebnje, Jesenice, Logatec, Izola.



Ministrstvo je tudi v letu 1997 občasno sodelovalo z različnimi skupinami raziskovalcev, društev in posamezniki pri promociji njihovega znanstvenega dela, dosežkov, predstavitev in publikacij.

Publikacija	Številka, letnik	Naklada	Sredstva MZT
Raziskovalec . . . . .	1-2, XXVII	2300	8.317.219
Raziskovalec . . . . .	3-4, XXVII	4500 <sup>1</sup>	9.068.040
Poročilo o financiranju raziskovalne dejavnosti iz proračuna RS v letu 1996 . . . . .	1997	650	665.177
Znanost in tehnologija . . . . .	1	1500	2.897.550
Adendum Science in Slovenia . . . . .	1997	500	650.000
Glossary of some operative expressions and synonyms used in academic texts . . . . .	1997	980	831.126
Promocijski plakat in 500 kartonskih tulcev . . . . .	1997	4000	1.553.799
Vložni list za Raziskovalca . . . . .	1997	4000	1.344.000
Vložni letak za časopis Delo . . . . .	1997	33000	1.171.740
Likovna razstava slikarke Ivanke Matotek <sup>2</sup> . . . . .	1997	750	450.000
Zloženka — Minerali . . . . .	1997	1000	350.000
Quark — udeležba pri pripravi in odkupu revije . . . . .			440.000
Zgoščenska — prikaz znanosti in tehnologije . . . . .			650.043
Prevodi za angleško številko Raziskovalca . . . . .			683.212

<sup>1</sup> 2500 in ponatis 2000

<sup>2</sup> izvedba razstave, brošura in pano za razstavo

Mediji	Frekvenca	Število objav	Sredstva MZT
Scientia — Delo . . . . .	mesečno	10 <sup>1</sup>	8.563.550
Slovenia Weekly, Vitrum . . . . .	tedensko	45	3.510.870
Male sive celice, TV . . . . .	14 dnevno	20 <sup>2</sup>	2.400.000
Zenit, TV . . . . .	mesečno	2	6.731.550
Radijske oddaje — SPK . . . . .	tedensko	50 <sup>3</sup>	2.110.203
Kontaktne oddaje (pilotske) . . . . .		20	1.511.537
Razna sodelovanja . . . . .	celoletna		12.494.186

### Rekapitulacija

Programi	Sredstva MZT	Delež
Raziskovalec . . . . .	17.385.259	26,2%
Znanost in tehnologija in letno poročilo . . . . .	3.562.727	5,4%
Druge publikacije in promocijska gradiva . . . . .	8.123.920	12,2%
Scientia . . . . .	8.563.550	12,9%
Programi in projekti promocije . . . . .	28.758.346	43,3%
Skupaj . . . . .	66.393.802	100,0%

<sup>1</sup> razen julija in avgusta

<sup>2</sup> razen del junija, julij, avgust

<sup>3</sup> razen avgusta — delno

**Pregled izplačil MZT  
v letu 1997**

---

Šifra Prejemnik

---

- 0101 Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Ljubljana . . . . .
- 0103 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo
- 0104 Kemijski inštitut, Ljubljana . . . . .
- 0105 Inštitut za biologijo, Ljubljana . . . . .
- 0106 Institut „Jožef Stefan“, Ljubljana . . . . .
- 0109 Droga Portorož, živilska industrija, d.d., Portorož . . . . .
- 0114 Gorenje Gospodinjski aparati, Velenje . . . . .
- 0118 Iskritel, telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Kranj . . . . .
- 0120 Mercator, KŽK Kmetijstvo Kranj, d.o.o., Kranj . . . . .
- 0140 Iskra Varjenje, podjetje za inženiring in proizvodnjo  
varilne opreme, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 0143 Fotona, proizvodnja optoelektronskih naprav, d.d., Ljubljana . . . . .
- 0148 Kmetijski zavod Maribor . . . . .
- 0158 BIA, podjetje za laboratorijsko in procesno  
opremo, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 0162 Evropski center za etnične, regionalne in sociološke študije  
pri Univerzi v Mariboru . . . . .
- 0170 Univerza v Ljubljani, Teološka fakulteta . . . . .
- 0176 Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko, Maribor . . . . .
- 0195 Industrija usnja Vrhnika . . . . .
- 0197 Mlinotest, živilska industrija, d.d., Ajdovščina . . . . .
- 0203 Elektroinštitut Milan Vidmar, Ljubljana . . . . .
- 0204 Inštitut za elektroniko in vakuumsko tehniko, Ljubljana . . . . .
- 0206 Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana . . . . .
- 0209 Institut za varilstvo, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 0210 Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Ljubljana . . . . .

Šifra	Temeljni <sup>1</sup>	Uporabni <sup>2</sup>	MR <sup>3</sup>	Sredstva MZT <sup>4</sup>
0101	107.084.024	4.028.443	52.097.911	192.906.457
0103	98.707.712	11.248.805	126.796.723	250.328.685
0104	321.973.995	49.756.670	141.314.570	807.670.009
0105	90.490.587	25.647.012	49.249.285	298.054.671
0106	1.180.916.278	199.430.426	494.455.346	3.013.422.541
0109	0	0	2.588.423	2.588.423
0114	0	3.070.077	1.361.226	49.431.303
0118	0	0	2.319.242	48.400.704
0120	0	263.852	2.588.423	4.966.204
0140	0	0	1.501.517	1.501.517
0143	0	1.599.328	3.540.196	39.257.912
0148	0	360.382	2.973.883	4.997.496
0158	0	1.039.768	3.081.456	5.559.725
0162	9.071.373	2.095.833	4.688.774	18.203.608
0170	6.872.844	1.340.240	8.093.899	20.787.484
0176	11.382.813	0	2.680.453	14.063.266
0195	1.051.854	0	0	1.511.854
0197	0	1.787.894	2.500.283	11.901.877
0203	3.218.749	5.161.528	0	9.091.004
0204	11.536.947	30.185.801	2.805.650	73.058.398
0206	72.295.477	41.857.618	13.244.068	213.121.924
0209	0	40.549.949	8.019.340	54.129.288
0210	28.138.195	5.445.112	4.420.872	48.646.579

<sup>1</sup> Sredstva za temeljne raziskovalne projekte

<sup>2</sup> Sredstva za uporabne raziskovalne projekte

<sup>3</sup> Sredstva za usposabljanje mladih raziskovalcev

<sup>4</sup> Zneski so ponavadi vsote prejšnjih treh stolpcev, pogosto pa vključujejo tudi sredstva drugih programov in takrat presegajo vsoto prejšnjih stolpcev

0211	Vodnogospodarski inštitut, Ljubljana . . . . .
0215	Inštitut za geologijo, geotehniko in geofiziko, Ljubljana . . . . .
0218	Inštitut za metalne konstrukcije, Ljubljana . . . . .
0219	Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana . . . . .
0220	Informatizacija procesov in industrijska energetika, d.o.o., Domžale
0223	Biomed, raziskovanje in strokovno svetovanje, d.o.o., Ljubljana . .
0227	Gradbeni inštitut ZRMK, Ljubljana . . . . .
0230	Zavod za farmacijo in za preizkušanje zdravil, Ljubljana . . . . .
0233	Titan, tovarna kovinskih izdelkov in livarna, Kamnik . . . . .
0243	Inštitut za fluidno tehniko Žiri . . . . .
0246	Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo FGG, Ljubljana . . . . .
0248	Iskra Avtoelektrika, d.d., Šempeter pri Gorici . . . . .
0251	Sava, gumarska in kemična industrija, d.d., Kranj . . . . .
0257	Rudnik živega srebra Idrija v zapiranju, d.o.o., Idrija . . . . .
0258	Lek, tovarna farmacevtskih in kemičnih izdelkov, d.d., Ljubljana .
0259	Krka, tovarna zdravil, Novo mesto . . . . .
0260	COLOR, industrija sintetičnih smol, barv in lakov, Medvode . . . .
0263	Turboinštitut, inštitut za turbinske stroje, Ljubljana . . . . .
0265	Zdravilišče Radenska s tremi srci, Radenci . . . . .
0266	Tovarna kemičnih izdelkov, Hrastnik . . . . .
0276	Cinkarna, metalurško-kemična industrija, d.d., Celje . . . . .
0277	Slovenske železarne, Železarna Jesenice Acroni, d.o.o., Jesenice . .
0293	Iskra, Razvojno raziskovalni inštitut IEZE, d.o.o., Ljubljana . . . .
0302	Onkološki inštitut, Ljubljana . . . . .
0309	Inštitut Republike Slovenije za rehabilitacijo, Ljubljana . . . . .
0311	Zavod Republike Slovenije za transfuzijo krvi, Ljubljana . . . . .
0312	Klinični center Ljubljana . . . . .
0334	Splošna bolnišnica Maribor . . . . .
0341	Mikroiks, mikroelektronski inženiring, konzultacije in servis, d.o.o., Ljubljana . . . . .
0349	Loške tovarne hladilnikov, d.d., Škofja Loka . . . . .
0351	Gospodarski vestnik, založniško podjetje, d.d., Ljubljana . . . . .
0366	Mirovni inštitut, Ljubljana . . . . .
0381	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta . . . . .
0385	Tovarna sladkorja, Ormož . . . . .

Šifra	Temeljni	Uporabni	MR	Sredstva MZT
0211	0	464.600	2.630.836	7.160.436
0215	62.263.834	40.275.245	30.720.175	169.544.453
0218	0	1.702.294	4.694.164	6.396.459
0219	9.292.000	18.680.637	8.952.572	77.908.525
0220	0	557.659	2.992.070	11.524.523
0223	0	185.840	0	1.245.108
0227	0	5.080.866	0	21.344.841
0230	0	0	6.658.983	6.658.983
0233	0	0	4.095.723	4.095.723
0243	0	0	1.501.517	15.058.517
0246	0	2.615.180	2.749.939	5.565.119
0248	0	0	1.129.075	22.879.075
0251	0	5.816.792	1.884.509	22.326.300
0257	780.528	17.104.714	0	17.885.242
0258	4.613.973	6.842.629	2.090.924	13.547.526
0259	1.207.960	5.933.896	7.061.355	38.220.811
0260	0	4.916.581	0	6.546.180
0263	7.359.264	12.484.089	5.610.125	48.388.478
0265	0	2.543.299	0	3.343.298
0266	0	0	4.473.673	4.473.673
0276	0	0	558.075	1.308.075
0277	0	0	2.866.989	3.086.989
0293	0	9.376.369	0	191.298.278
0302	78.478.403	11.400.088	80.717.922	182.605.646
0309	5.025.676	549.688	3.223.434	15.031.159
0311	0	6.557.148	7.639.604	14.196.752
0312	174.665.313	80.394.480	235.746.421	495.107.000
0334	5.961.747	16.212.682	5.225.934	31.046.862
0341				
	5.363.342	0	0	9.563.342
0349	0	962.651	0	2.612.651
0351	0	0	1.306.401	2.984.401
0366	1.627.676	2.685.583	1.427.136	5.987.487
0381	216.250.672	35.810.454	141.173.869	517.156.615
0385	0	204.424	0	807.824

0393	Andragoški center Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .
0399	TIM, tovarna izolacijskega materiala, d.d., Laško . . . . .
0401	Kmetijski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .
0402	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za zootehniko, Domžale . . . . .
0404	Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana . . . . .
0406	Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta . . . . .
0416	Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo, Žalec . . . . .
0421	ETI Elektroelement, d.d., Izlake . . . . .
0430	Leonardo, podjetje za razvoj, raziskave in trgovino, d.o.o., Kranj .
0431	BION, inštitut za bioelektromagnetiko in novo biologijo, Ljubljana
0432	Pinus, tovarna kemičnih izdelkov, d.d., Rače . . . . .
0433	Institutum Studiorum Humanitatis, Fakulteta za podiplomski humanistični študij, Ljubljana . . . . .
0436	MKS, Elektronski sistemi, d.o.o., Ljubljana . . . . .
0482	Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo . . . . .
0486	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo . . . . .
0487	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo .
0488	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo
0490	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo .
0491	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo .
0501	Inštitut za novejšo zgodovino, Ljubljana . . . . .
0502	Inštitut za ekonomska raziskovanja, Ljubljana . . . . .
0504	Inštitut za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana
0505	Urbanistični inštitut Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .
0506	Inštitut za geografijo, Ljubljana . . . . .
0507	Inštitut za narodnostna vprašanja, Ljubljana . . . . .
0508	Inštitut za delo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .
0512	Znanstveno in publicistično središče, d.o.o., Ljubljana . . . . .
0522	Prometni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .
0530	ITEO, inštitut za trženje, ekonomiko in organizacijo, Ljubljana . .
0541	Ekonomski inštitut Pravne fakultete, Ljubljana . . . . .
0553	Pedagoški inštitut, Ljubljana . . . . .
0581	Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta . . . . .



Šifra	Temeljni	Uporabni	MR	Sredstva MZT
0393	3.760.450	0	4.696.731	9.657.038
0399	0	590.853	0	590.853
0401	8.048.755	29.746.574	11.941.634	240.104.489
0402				
	34.775.064	12.379.271	49.623.997	124.810.830
0404	9.829.926	12.963.029	19.821.327	117.697.153
0406	7.829.136	64.368.485	79.107.682	162.773.064
0416	7.045.219	0	4.248.573	20.810.092
0421	0	2.014.506	0	2.014.506
0430	0	2.226.363	0	4.836.363
0431	3.144.413	0	6.615.730	32.273.844
0432	0	2.230.080	0	11.592.580
0433				
	30.841.341	3.051.784	9.033.388	55.602.767
0436	1.115.040	0	0	1.865.040
0482	3.109.921	3.405.998	3.466.310	21.384.782
0486				
	43.606.160	35.135.191	49.799.045	206.265.365
0487	40.746.689	656.968	39.019.926	173.740.951
0488	4.691.658	3.779.446	20.107.414	41.292.896
0490	46.107.385	22.081.639	61.119.999	140.973.574
0491	10.623.245	4.519.683	14.470.440	43.379.025
0501	61.517.921	2.219.490	7.219.501	117.138.795
0502	12.040.385	11.609.370	15.279.669	77.278.488
0504	11.849.142	16.186.459	6.214.771	35.329.312
0505	8.370.648	8.316.855	22.363.066	108.431.502
0506	11.637.198	2.958.263	7.888.935	51.480.914
0507	40.936.907	0	10.211.719	105.094.212
0508	0	5.607.924	3.529.718	10.014.618
0512	1.366.794	0	0	4.744.994
0522	0	0	1.306.401	5.289.129
0530	2.986.799	0	0	2.986.799
0541	8.233.965	0	3.490.088	13.724.053
0553	25.380.140	12.174.549	28.147.473	98.215.163
0581	144.184.055	3.753.443	110.582.776	295.590.227

- 0582 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede . . . . .
- 0583 Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta . . . . .
- 0584 Univerza v Ljubljani, Ekonomska fakulteta . . . . .
- 0585 Univerza v Mariboru, Ekonomsko-poslovna fakulteta . . . . .
- 0586 Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede, Kranj . . . . .
- 0587 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport . . . . .
- 0588 Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta . . . . .
- 0589 Univerza v Mariboru, Pedagoška fakulteta . . . . .
- 0591 Univerza v Ljubljani, Visoka šola za socialno delo . . . . .
- 0592 Univerza v Mariboru, Pravna fakulteta . . . . .
- 0600 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za pomorstvo in promet, Portorož . . . . .
- 0613 Narodni muzej, Ljubljana . . . . .
- 0614 Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana . . . . .
- 0618 Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti  
in umetnosti, Ljubljana . . . . .
- 0682 Univerza v Ljubljani, Akademija za likovno umetnost . . . . .
- 0700 Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Ljubljana . . . . .
- 0715 Svila, tekstilna tovarna, trgovina in storitve, d.d., Maribor . . . . .
- 0719 IMPOL, industrija metalnih polizdelkov, Slovenska Bistrica . . . . .
- 0737 Salonit Anhovo, Razvojno-raziskovalni inštitut, d.o.o., Anhovo . . . . .
- 0738 Salonit Anhovo, Holding, Anhovo . . . . .
- 0763 Telekom Slovenije, Ljubljana . . . . .
- 0782 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo . . . . .
- 0787 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo . . . . .
- 0791 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za arhitekturo . . . . .
- 0792 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo . . . . .
- 0794 Univerza v Mariboru, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo . . . . .
- 0795 Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo . . . . .
- 0796 Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo  
in informatiko . . . . .
- 0797 Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo . . . . .
- 0805 Magneti, podjetje za proizvodnjo magnetnih  
materialov, d.d., Ljubljana . . . . .
- 0832 Gorenje Inova, podjetje za opravljanje razvojno-raziskovalnih  
storitev, d.o.o., Velenje . . . . .

Šifra	Temeljni	Uporabni	MR	Sredstva MZT
0582	157.060.432	.. 22.665.874	... 72.301.184	... 301.329.143
0583	... 7.366.447	..... 431.395	... 37.954.004	..... 49.873.110
0584	.. 26.738.848	... 4.087.687	... 36.618.119	..... 91.156.891
0585	.. 10.805.331	... 1.807.593	... 15.403.871	..... 40.941.865
0586	... 4.358.832	... 2.587.087	... 7.393.677	..... 21.678.396
0587	..... 328.621	.. 23.456.461	... 13.526.831	..... 51.279.457
0588	... 1.768.569	... 2.240.311	... 6.929.185	..... 16.684.303
0589	.. 27.826.270	..... 0	... 29.867.126	..... 68.083.473
0591	..... 0	... 1.186.337	... 3.490.088	..... 6.472.424
0592	... 4.905.278	... 6.178.350	... 14.649.397	..... 30.741.026
0600	..... 0	... 1.491.450	... 4.258.408	..... 8.412.630
0613	... 8.741.990	..... 0	... 5.743.112	..... 21.013.470
0614	... 3.252.200	..... 367.963	..... 0	..... 4.736.133
0618	..... 455.377.849	.. 13.965.079	... 85.565.179	... 996.855.760
0682	..... 0	... 3.173.111	..... 0	..... 4.123.533
0700	... 811.107	..... 0	..... 0	..... 9.835.707
0715	... 743.360	..... 37.168	..... 0	..... 7.780.528
0719	..... 0	... 1.204.243	..... 0	..... 9.204.243
0737	..... 0	..... 0	... 2.588.423	..... 5.068.423
0738	..... 0	..... 0	... 4.086.132	..... 4.086.132
0763	..... 0	..... 0	... 1.501.517	..... 1.515.928
0782	.. 135.797.462	.. 89.534.479	.. 137.372.782	... 537.218.212
0787	.. 22.403.234	... 8.908.559	... 37.113.594	... 111.540.846
0791	..... 0	... 1.414.346	... 24.458.254	..... 28.579.074
0792	.. 61.068.366	.. 36.059.287	... 78.324.752	... 204.070.447
0794	.. 22.153.821	.. 12.282.305	... 40.523.699	..... 77.496.979
0795	.. 56.720.918	.. 50.257.197	... 95.795.454	... 328.981.631
0796	..... 54.864.847	.. 51.186.333	... 63.460.022	... 277.346.798
0797	... 8.846.209	... 7.111.896	... 18.438.236	..... 41.029.316
0805	..... 0	... 3.389.813	..... 0	..... 3.389.813
0832	..... 0	... 3.878.826	..... 0	..... 19.912.713

0834	Domel, d.d., Železniki . . . . .
0845	Rudnik Trbovlje-Hrastnik, d.o.o., Trbovlje . . . . .
1007	Erico Velenje, Inštitut za ekološke raziskave, Velenje . . . . .
1011	IR Robotec, podjetje za trženje, projektiranje ter gradnjo industrijskih fleksibilnih sistemov, Ljubljana . . . . .
1027	Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .
1028	Inštitut Antona Trstenjaka za psihologijo, logoterapijo in antropohigieno, Ljubljana . . . . .
1155	Zasebni raziskovalec Danijel Vrhovšek, Notranje Gorice . . . . .
1187	Splošna bolnišnica Celje . . . . .
1252	Rudnik lignita Velenje . . . . .
1278	Matkonerg, materiali in kontrola v energetiki, raziskave in razvoj, d.o.o., Brežice . . . . .
1281	Nafta Lendava . . . . .
1313	Zasebni raziskovalec Boštjan Gomišček, Ljubljana . . . . .
1324	Zdravstveni dom Ljubljana . . . . .
1326	Itis, proizvodno, trgovsko, storitveno in raziskovalno podjetje, d.o.o., Ljubljana . . . . .
1341	Srednja kmetijska šola, Maribor . . . . .
1342	Belinka, Perkemija, d.o.o., Ljubljana . . . . .
1358	CGS, računalniška grafika in CADD sistemi, d.o.o., Ljubljana . . . . .
1360	Kmetijsko veterinarski zavod, Nova Gorica . . . . .
1375	Cryoref, družba za proizvodnjo in prodajo kriogenih sistemov, d.o.o., Škofja Loka . . . . .
1382	Rudis, izgradnja objektov, Trbovlje . . . . .
1383	Veterinarski zavod Primorske, Sežana . . . . .
1390	Zavod za gozdove Slovenije, Ljubljana . . . . .
1405	Srednja elektro in strojna šola, Kranj . . . . .
1407	Srednja zdravstvena šola, Ljubljana . . . . .
1414	Oikos, svetovanje za okolje, d.o.o., Domžale . . . . .
1421	Bistra, biro za strateško tehnološki razvoj, Ptuj . . . . .
1422	Aniri, analize, ekspertize, informatika, ekonomika, marketing, d.n.o., Vodice . . . . .
1423	Gimnazija Jurija Vege, Idrija . . . . .
1444	Podjetje za geotehnična dela, Ljubljana . . . . .

Šifra	Temeljni	Uporabni	MR	Sredstva MZT
0834	0	910.616	2.588.423	3.499.039
0845	0	0	843.575	8.907.575
1007	486.084	0	2.246.400	7.565.576
1011	0	773.094	0	773.094
1027	1.198.408	15.611.618	6.335.891	25.518.032
1028	2.875.825	0	2.982.244	6.514.869
1155	5.203.519	0	0	5.203.519
1187	0	412.565	0	596.596
1252	1.546.189	0	0	75.461.315
1278	0	1.018.403	0	1.018.403
1281	0	443.804	0	9.718.803
1313	687.124	0	0	687.124
1324	0	3.185.523	0	3.543.439
1326	3.835.286	0	0	5.920.286
1341	0	0	1.667.483	1.667.483
1342	0	0	1.501.517	1.501.517
1358	0	0	3.529.718	3.529.718
1360	0	300.310	0	300.310
1375	0	845.340	0	14.224.795
1382	0	0	1.873.958	1.873.958
1383	0	0	3.265.034	3.265.034
1390	0	0	1.667.483	1.667.483
1405	0	0	902.625	902.625
1407	0	0	472.566	472.566
1414	0	0	1.501.517	1.501.517
1421	0	7.191.445	1.873.958	10.765.403
1422	0	1.173.498	0	2.673.498
1423	0	0	291.655	291.655
1444	0	0	4.924.797	12.243.612

- 1445 Komunalno stanovanjsko podjetje, Sežana . . . . .
- 1447 Polident, industrija za proizvodnjo izdelkov  
za zobozdravstvo, Volčja Draga . . . . .
- 1452 Zasebna raziskovalka Magda Tušek-Žnidarič, Ljubljana . . . . .
- 1462 Zveza društev slepih in slabovidnih Slovenije, Ljubljana . . . . .
- 1470 Kmetijski zavod Ljubljana . . . . .
- 1481 Zasebni raziskovalec Iztok Peruš, Ig . . . . .
- 1485 Osnovna šola Jela Janežiča, Škofja Loka . . . . .
- 1491 Zasebni raziskovalec Miomir Knežević, Ljubljana . . . . .
- 1496 ATES, aplikacije, tehnologija, elektronika  
in svetovanje, d.o.o., Pragersko . . . . .
- 1499 Gradbeno podjetje Grosuplje, d.d., Grosuplje . . . . .
- 1500 Inštitut za hidravlične raziskave, Ljubljana . . . . .
- 1501 Litostroj, tovarna turbin, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 1502 Zavod za gradbeništvo Slovenije, Ljubljana . . . . .
- 1505 Semenarna Ljubljana, proizvodnja in trgovina, d.d., Ljubljana . . . . .
- 1509 Limnos, podjetje za aplikativno ekologijo, d.o.o., Notranje Gorice
- 1510 Znanstveno-raziskovalno središče Republike Slovenije, Koper . . . . .
- 1513 Zavod za zdravstveno varstvo, Ljubljana . . . . .
- 1514 Liko, družba za trgovino, finančni inženiring, razvoj  
in proizvodnjo, d.o.o., Vrhnika . . . . .
- 1517 Veterinarski zavod Slovenije, Ljubljana . . . . .
- 1518 Pomurski tehnološki center, Raziskave in razvoj, d.o.o., Lendava . . . . .
- 1520 Zasebni raziskovalec Varužan Kevorkijan, Limbuš . . . . .
- 1521 INES, industrijska elektronika, d.o.o, Sevnica . . . . .
- 1522 Razvojni center orodjarstva Slovenije TECOS, Celje . . . . .
- 1524 Iskra Industrija kondenzatorjev in opreme, d.o.o., Semič . . . . .
- 1525 Inštitut za evalvacijo in management v raziskovalni  
in razvojni dejavnosti, Ljubljana . . . . .
- 1526 RACI, racionalizacija procesov zgorevanja, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 1527 UNITECH — LTH, Orodjarna in livarna, d.o.o., Škofja Loka . . . . .
- 1528 Hidro Koper, podjetje za gradbeništvo in vodno  
gospodarstvo, Koper . . . . .
- 1529 Primat, tovarna kovinske opreme, Maribor . . . . .
- 1530 HIPOT — HYB, tovarna hibridnih vezij, d.o.o., Šentjernej . . . . .

Šifra	Temeljni	Uporabni	MR	Sredstva MZT
1445	0	0	2.791.334	2.791.334
1447				
	0	0	3.450.667	3.450.667
1452	765.033	0	0	765.033
1462	0	0	4.053.843	4.053.843
1470	0	0	2.588.423	2.588.423
1481	2.107.426	0	0	2.107.426
1485	0	0	1.322.063	1.322.063
1491	0	2.396.538	0	2.396.538
1496				
	0	1.486.720	0	26.486.720
1499	0	0	1.455.605	129.000.947
1500	6.318.561	3.716.800	0	31.035.361
1501	0	2.010.789	0	2.660.789
1502	8.463.154	7.070.546	0	83.170.570
1505	371.680	2.393.619	2.462.591	5.227.890
1509	0	0	4.208.133	22.306.133
1510	14.440.945	4.106.838	7.393.678	50.198.608
1513	0	185.840	0	185.840
1514				
	0	0	1.667.483	1.667.483
1517	0	0	3.747.917	3.747.917
1518	0	2.787.600	0	36.912.600
1520	726.534	5.138.320	0	6.841.406
1521	0	0	2.119.147	2.906.533
1522	5.575.200	0	2.588.423	10.180.799
1524	0	0	2.964.208	2.964.208
1525				
	0	280.262	0	19.680.262
1526	0	0	2.588.423	2.588.423
1527	0	0	2.964.208	2.964.208
1528				
	0	0	2.588.423	2.588.423
1529	0	0	2.588.423	17.088.423
1530	0	0	5.463.263	5.463.263

- 1531 Silkem, proizvodnja zeolitov, d.o.o., Kidričevo . . . . .
- 1532 Petrol, Podjetje za notranjo in zunanjo trgovino  
ter finančno poslovanje, Ljubljana . . . . .
- 1533 C3M, Center za računalništvo v mehaniki  
kontinuumu — modeliranje in trženje, Ljubljana . . . . .
- 1534 Inštitut za tehnologijo površin in optoelektroniko, Ljubljana . . . . .
- 1537 Inštitut za ekologijo, Ljubljana . . . . .
- 1538 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za elektrotehniko . . . . .
- 1539 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko . . . . .
- 1540 Fakulteta za znanosti o okolju, Nova Gorica . . . . .
- 1547 RTI, znanstveno-raziskovalne, tehnične in poslovne  
storitve, d.o.o., Maribor . . . . .
- 1548 HERMES Softlab, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 1550 M.P.P., Razvoj, podjetje za proizvodnjo, trgovino  
in storitve, d.o.o., Maribor . . . . .
- 1554 Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko . . . . .
- 1555 Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta . . . . .
- 1560 Sadjarska zadruga Posavja, z.o.o., Artiče . . . . .
- 1565 Termotehnika, hladilni, ogrevalni in energetski  
sistemi, d.o.o., Braslovče . . . . .
- 1566 AGORA, podjetje za ustvarjalne komunikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . .
- 1567 Soške elektrarne, podjetje za proizvodnjo električne  
energije, Nova Gorica . . . . .
- 1600 Zasebni raziskovalec Janez Strehovec, Ljubljana . . . . .



Šifra	Temeljni	Uporabni	MR	Sredstva MZT
1531	0	0	2.119.147	2.119.147
1532	0	0	2.467.806	2.467.806
1533	0	0	2.581.126	11.043.202
1534	22.858.320	1.707.587	11.567.113	38.703.797
1537	0	1.706.011	0	1.706.011
1538	110.362.933	78.918.176	190.785.641	436.033.772
1539	20.958.771	13.093.394	45.047.707	91.489.671
1540	17.224.613	2.236.468	2.028.219	29.311.149
1547	0	0	1.733.667	1.733.667
1548	0	1.098.942	0	1.848.942
1550	0	0	2.588.423	40.943.823
1554	28.324.746	1.408.266	37.353.981	101.199.840
1555	35.369.506	16.975.853	50.406.242	230.062.070
1560	0	0	1.667.483	1.667.483
1565	0	0	2.588.423	2.588.423
1566	0	0	2.141.918	2.141.918
1567	0	0	2.588.423	2.588.423
1600	2.029.133	0	0	2.029.133

Prejemnik <sup>1</sup>	Sredstva MZT
Ačkovska Violeta, Makedonija	31.940
Adamič Štefan, Ljubljana	37.649
Adria Airways, slovenski letalski prevoz, d.d., Ljubljana	828.001
Adria Commerce, d.d., Ljubljana	4.233
Aero, kemična, grafična in papirna industrija, Celje	2.100.000
Airpass, Ljubljana	322.915
Akadska in raziskovalna mreža Slovenije, Ljubljana	703.608.128
Akripol, d.d., Trebnje	750.000
Alan Mcconel Duff, Ljubljana	72.386
Albatros, Bled	2.016.709
Aljažev hram, d.o.o., Ljubljana	148.480
Alten, d.o.o., Ljubljana	160.435
Ames, avtomatski merilni sistemi za okolje, d.o.o., Ljubljana	4.990.000
Amidas, prevajalska agencija, Ljubljana	55.936
Andolšek Lidija, Ljubljana	7.529
Andrejaš Jože, s.p., gostilna Lectar, Radovljica	12.240
Aplikon, d.o.o., Ljubljana	1.150.000
APZ Tone Tomšič, Ljubljana	135.000
Archforum, d.o.o., Ljubljana	8.261.797
Arex, proizvodnja orodij, naprav in storitev, d.o.o., Šentjernej	720.000
Arhivsko društvo Slovenije, Ljubljana	660.000
Armi, d.o.o., Radovljica	2.150.000
Art agencija, Ljubljana	603.460
A & S & Co., d.o.o., Brnik	38.720
Ashrafi Saribaglou Saleh, Ljubljana	585.690
Atelje Marko Mušič, d.o.o., Ljubljana	29.317.759
Atraktor skupina, Ljubljana	89.700
Avtor, d.o.o., Ljubljana	10.300.000
Avtorska agencija za Slovenijo, Ljubljana	25.142
Avtovska Nestorova Biserka, Makedonija	61.649
Babič Albin, Kranj	1.195.769

<sup>1</sup> Prejemniki v nadaljevanju niso prejeli sredstev za temeljne in uporabne projekte oziroma za usposabljanje mladih raziskovalcev

Prejemnik	Sredstva MZT
Baebler Miha, Ljubljana	11.765
Bajd Tadej, Ljubljana	401.666
Bajželj Uroš, Ljubljana	285.000
Balič Jože, Maribor	25.000
Banka Slovenije, Ljubljana	95.781
Bavec Cene, Ljubljana	2.220.076
Belavič Marko, Ljubljana	160.000
Bertoncelj Marjanca, Grosuplje	51.543
Bešlija Semir, Ljubljana	126.000
Bevc Milena, Ljubljana	45.138
Biro M, Ljubljana	20.026.608
Biro Petkovski, d.o.o., Ljubljana	514.500
Blinc Robert, Ljubljana	253.333
Bobovnik Slavko, Radlje	10.568
Bohinc Rado, Ljubljana	7.750
Bole Kosmač Daša, Ljubljana	87.989
Bonač Vladimir, Dortmund, Nemčija	54.015
Borovac Jurečko Vanja, Maribor	22.862
Bošnjak Slobodan, Ljubljana	42.353
Božić Hrvoje, Ljubljana	126.000
Bralno društvo Slovenije, Ljubljana	90.623
Bratko Ivan, Ljubljana	213.000
Bratkovič Franc, Ljubljana	25.000
Brezočnik Zmago, Maribor	10.679
Brudar Božidar, Jesenice	62.311
Bučar Maja, Ljubljana	65.179
Buh Marjan, Gorenja vas	50.000
Bukovec Peter, Ljubljana	53.333
Buser Stanko, Ljubljana	160.000
Butala Vincenc, Ljubljana	7.059
Butina Dušan, Dobrunje	2.353
Caf Dušan, Ljubljana	62.749
Cambio, podjetje za vakuumsko tehniko, d.o.o., Ljubljana	1.000.000
Cankarjev dom, Ljubljana	1.748.006
Cankarjeva založba, Ljubljana	2.659.200

---

CEE, inženiring za energetiko in ekologijo, d.o.o., Ljubljana . . .	750.000
Center za mednarodno sodelovanje in razvoj, Ljubljana . . . . .	1.500.000
Center za prenos znanja in tehnologij, d.o.o., Radovljica . . . . .	976.000
Centralna tehniška knjižnica Univerze v Ljubljani, Ljubljana .	95.658.830
Cerkvenik Janez, Škofja Loka . . . . .	100.000
Cestnik Vojteh, Ljubljana . . . . .	160.000
Cetin Janez, Šmarje Sap . . . . .	34.166
Cevc Tone, Radomlje . . . . .	160.000
Ciglarič Mojca, Ljubljana . . . . .	364.154
Cimerman Nina, Novo mesto . . . . .	208.200
Cizelj Boris, Ljubljana . . . . .	197.230
Commission Europeenne direction generale XII, Belgija . . . . .	1.721.185
Concorde, d.o.o., Ljubljana . . . . .	92.454
Creativ, d.o.o., Murska Sobota . . . . .	159.658
Cvetko Orešnik Varja, Ljubljana . . . . .	150.000
Cvetličarna in parfumerija Regina Jančar, Ljubljana . . . . .	33.000
Cvikl Bruno, Piran . . . . .	150.000
Cvirn Franc, Ljubljana . . . . .	42.189
Čaplinski Davorka, Ljubljana . . . . .	173.726
Časopis Anthropos, Ljubljana . . . . .	4.000.000
Časopisno založniško podjetje Kmečki glas, Ljubljana . . . . .	3.545.040
Čelan Štefan, Ptuj . . . . .	6.807
Černek Franc, Grosuplje . . . . .	75.000
Čudina Mirko, Ljubljana . . . . .	25.000
Čuk David, Ljubljana . . . . .	300.000
Čuk Francka, Hoče . . . . .	25.000
Čuk Miran, Ljubljana . . . . .	185.000
Davitovski Borče, Makedonija . . . . .	31.940
Dax Electronic Systems, d.o.o., Trbovlje . . . . .	17.900.000
Debeljak Aleš, Ljubljana . . . . .	160.000
Dekleva Bojan, Ljubljana . . . . .	160.000
Delo ČZP, d.d., Ljubljana . . . . .	15.417.240
Demšar Franci, Ljubljana . . . . .	86.398
Dena, d.o.o., Trzin . . . . .	200.000
Derganc Aleksandra, Ljubljana . . . . .	160.000

Prejemnik	Sredstva MZT
Deslo, d.o.o., Ljubljana	3.285
Deutsche Messe Ag, Hannover, Nemčija	4.440.456
Devetak Silvo, Ljubljana	900.000
DHL international, d.o.o., Ljubljana	47.736
Didakta, d.o.o., Radovljica	640.000
Dimec Zlata, Ljubljana	70.590
Dito, podjetje za elektroniko, d.o.o., Šentjur	10.800.000
Divjak Saša, Ljubljana	29.412
Djakovska Elena, Makedonija	14.086
Dolinar Darko, Ljubljana	200.000
Dom exim, d.o.o., Ljubljana	213.304
Domus, Založba, d.o.o., Ljubljana	426.099
Donit — Tesniti, podjetje za proizvodnjo tesnilnih materialov, d.o.o., Medvode	10.623.087
Dovč Peter, Ljubljana	518.200
Drofenik Mihael, Brezovica	25.000
Društvo antropologov Slovenije, Ljubljana	149.000
Društvo arhitektov Ljubljane, Ljubljana	3.426.000
Društvo avtomatikov Slovenije, Ljubljana	190.000
Društvo biofizikov Slovenije, Ljubljana	847.000
Društvo biologov Slovenije, Ljubljana	1.733.000
Društvo defektologov Slovenije, Ljubljana	780.000
Društvo energetikov, Šoštanj	880.000
Društvo inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije, Ljubljana	300.000
Društvo inženirjev in tehnikov tekstilcev, Ljubljana	2.800.000
Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije, Ljubljana	877.041
Društvo livarjev Slovenije, Ljubljana	1.500.000
Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije, Ljubljana	5.490.000
Društvo oblikovalcev Slovenije, Ljubljana	270.001
Društvo onkoloških bolnikov Slovenije, Ljubljana	1.600.000
Društvo psihologov Slovenije, Ljubljana	1.066.678
Društvo za analitično filozofijo in filozofijo znanosti, Ljubljana	970.000
Društvo za neporušitvene preiskave, Ljubljana	168.000

Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.300.000
Društvo za rastlinsko fiziologijo, Ljubljana . . . . .	83.985
Društvo za teoretsko psihoanalizo, Ljubljana . . . . .	320.000
Društvo za tuje jezike in književnosti — ZIFF, Ljubljana . . . . .	900.000
Društvo za uporabno jezikoslovje Slovenije, Ljubljana . . . . .	299.731
Društvo za vakuumsko tehniko Slovenije, Ljubljana . . . . .	432.000
Društvo za varstvo rastlin Slovenije, Ljubljana . . . . .	600.000
Društvo znanstvenih in tehniških prevajalcev Slovenije, Ljubljana . . . . .	405.372
Društvo zobozdravstvenih delavcev Slovenije, Ljubljana . . . . .	1.146.000
Družba za državne ceste, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.184.932
Dugonjić-Cvijanović Helena, Novo mesto . . . . .	126.000
Duhovnik Janez, Medvode . . . . .	260.000
Duhovnik Jože, Medvode . . . . .	413.333
Dular Janez, Ljubljana . . . . .	160.000
DZS, Založništvo literature, d.d., Ljubljana . . . . .	2.000.600
Echo, razvojno tehnološki inženiring, d.o.o., Slovenske Konjice	506.000
EKM, družba za razvoj, trženje in proizvodnjo, d.o.o., Ljubljana . . . . .	5.200.000
Electra, raziskovalno-razvojni inštitut, d.o.o., Ljubljana . . . . .	17.990.000
Elektronika Velenje . . . . .	10.052.300
Elektrotehniška zveza Slovenije, Ljubljana . . . . .	3.390.000
Eminović Izet, Ljubljana . . . . .	126.000
Emona Maximarket, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.256.715
Emona Merkur, d.d., Ljubljana . . . . .	55.716
Emona, Razvojni center za prehrano, d.o.o., Ljubljana . . . . .	423.000
EMO, Orodja in naprave, proizvodno podjetje, d.o.o., Celje . .	8.000.000
EM.TRONIC, projektiranje, razvoj, proizvodnja in trgovina elektromehanskih sistemov, Maribor . . . . .	9.000.000
Erjavec Emil, Domžale . . . . .	200.000
Esprit, d.o.o., Škofja Loka . . . . .	2.808.799
Etnogalerija Skrina, Ljubljana . . . . .	60.700
Eureka, Belgija . . . . .	783.823

Euronitka, raziskovanje, projektiranje, svetovanje in izobraževanje, d.o.o., Ljubljana	750.000
Europäisches Forum Alpbach, Dunaj, Avstrija	54.854
European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research, Belgija	126.577
Eurotrac-2, Garmisch, Nemčija	41.186
Evropa Practic, d.o.o., Ljubljana	60.685
Evropski inštitut za komuniciranje in kulturo, Ljubljana	2.570.000
Evropsko združenje študentov prava PF, Ljubljana	150.000
Expres copy-fotokopirnica, Ljubljana	347.898
Fabjančič Zarjan, Ljubljana	460.000
Fajdiga Matija, Ljubljana	50.000
Fajfar Peter, Ljubljana	150.000
Fatamorgana, d.o.o., Ljubljana	4.441.500
Ferligoj Anuška, Ljubljana	900.000
Fidanovski Duško, Makedonija	66.158
Fischer Jasna, Ljubljana	37.649
Fister Peter, Ljubljana	160.000
Fit — media, d.o.o., Celje	425.000
Flašker Jože, Maribor	125.000
Franci Čuš, Maribor	190.000
Francois Frederich, Francija	186.000
Frančiškanski samostan Kostanjevica, Nova Gorica	865.000
Frančiškanski samostan Nazarje, knjižnica samostana, Nazarje	380.000
Fraunhofer Institut Atmosphaerische Umweltforschung, Garmisch, Nemčija	43.175
Fundacija A. Trstenjaka, Ljubljana	990.000
Galenit, d.o.o., Ljubljana	56.372
Galerija Zibka, Kramar Jolanda, s.p., Ljubljana	203.450
Gasperič Jože, Ljubljana	106.000
Geologija, Idrija	455.000
Geoss, d.o.o., Ajdovščina	379.794
Gerič Rajko, Ljubljana	57.174
Gerontološko društvo Slovenije, Ljubljana	363.400
Geršak Borut, Prevalje	23.217

Gesellschaft für Verkehrsforderung Messegelande, Hannover, Nemčija . . . . .	13.893
Gliha Marko, Ljubljana . . . . .	550.000
Globevnik Josip, Ljubljana . . . . .	200.000
Gogala Matija, Lukovica . . . . .	160.000
Golfturist, turizem in rent agencija, Ljubljana . . . . .	392.200
Golob Janvit, Ljubljana . . . . .	325.000
Gorenje, Industrijska oprema, d.o.o., Velenje . . . . .	3.952.250
Gorjup Drago, Ljubljana . . . . .	202.796
Gosar Peter, Ljubljana . . . . .	133.332
Gospodarska zbornica Slovenije, Ljubljana . . . . .	469.887
Gostilna in pizzerija Ljubljanski dvor, Ljubljana . . . . .	271.990
Gostinsko podjetje Figovec, d.o.o., Ljubljana . . . . .	121.579
Gostinsko podjetje Ljubljana . . . . .	121.980
Gostinsko podjetje Vič, Ljubljana . . . . .	17.100
Gostišče pri Poku, Brezovica . . . . .	278.400
Grabec Igor, Ljubljana . . . . .	213.333
Grabec-Švegl Irena, Ljubljana . . . . .	73.000
Grad Franc, Ljubljana . . . . .	29.412
Grand hotel Toplice, Bled . . . . .	109.480
Grand hotel Union, Ljubljana . . . . .	776.706
Grilc Viktor, Ljubljana . . . . .	50.000
Gros, Pečaver in drugi, d.n.o., Ljubljana . . . . .	22.134
Grum Janez, Ljubljana . . . . .	25.000
Gubenšek Franc, Ljubljana . . . . .	2.277.245
Guštin Mitja, Piran . . . . .	83.000
Hartman Bruno, Maribor . . . . .	53.333
Hasanagić Amira, Ljubljana . . . . .	126.000
Hasanagić Haris, Ljubljana . . . . .	126.000
Hasković Mujo, Ljubljana . . . . .	126.000
HELIOS, tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o., Domžale . . . . .	750.000
Hepato biliary School, d.o.o., Ljubljana . . . . .	683.800
Herakovič Niko, Bizeljsko . . . . .	25.000
HIPOT, elektronski elementi in sistemi, d.o.o., Šentjernej . . . . .	34.725.200



Hladnik Miran, Kranj . . . . .	160.000
Hmeljarsko združenje Slovenije — GIZ, Žalec . . . . .	309.537
Hodalič Jorg, Ljubljana . . . . .	55.883
Holobar Andrej, Slovenske Konjice . . . . .	75.211
Horvat Aleksandra, Hrvaška . . . . .	99.982
Horvat Bogomir, Kamnica . . . . .	29.412
Horvat Matija, Ljubljana . . . . .	53.000
Hotel grad Podvin, Radovljica . . . . .	33.080
Hoteli Piran, d.o.o., Piran . . . . .	38.760
Hoteli, turizem, gostinstvo, Sežana . . . . .	2.910
Hotel Lev, d.d., Ljubljana . . . . .	89.210
Hotel Slon, Ljubljana . . . . .	259.530
Hotel Turist, Ljubljana . . . . .	200.132
Hribernik Božidar, Maribor . . . . .	189.412
Hudnik Vida, Ljubljana . . . . .	306.666
I.A.P., inštitut za avtomatizacijo procesov, d.o.o., Ljubljana . . . . .	33.700.000
IGV Intertrade Guide Verlag est., Švica . . . . .	302.569
Ilič Radomir, Ljubljana . . . . .	30.000
Imos, d.d., Ljubljana . . . . .	29.530.917
IMP, projektivni biro, d.d., Ljubljana . . . . .	14.400
Info Technology Supply Ltd., London, Velika Britanija . . . . .	5.283.910
Inkla + interier design, d.o.o., Ljubljana . . . . .	20.312.701
Instalacija, d.o.o., Koper . . . . .	10.000.000
Institut informacijskih znanosti, Maribor . . . . .	427.044.336
Institute for Scientific Information, ZDA . . . . .	4.429.180
Inštitut za javno upravo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, Ljubljana . . . . .	1.953.000
Inštitut za multikulturne raziskave, Ljubljana . . . . .	540.800
Inštitut za raziskovanje medijev, Mediana, d.o.o., Ljubljana . . . . .	14.175
Intereuropa, Koper . . . . .	26.986
International Business Daily, Kitajska . . . . .	1.044.957
International Committee for the History of the Second World War, Amsterdam, Nizozemska . . . . .	59.293
Investbiro, d.d., Koper . . . . .	34.676.922

IRMA, inštitut za raziskavo materialov in aplikacije, d.o.o., Ljubljana . . . . .	5.670.122
Irmančnik-Belič Lidija, Ljubljana . . . . .	25.000
Iskra Elektrozveze, Transmission, d.o.o., Ljubljana . . . . .	20.700.000
Iskraemeco, merjenje in upravljanje energije, d.d., Kranj . . . . .	42.472.620
Iskra Holding, d.d., Ljubljana . . . . .	500.000
Iskra, Sistemi sekundarne energetike, Ljubljana . . . . .	15.000.000
Iskra Stikala, d.d., Kranj . . . . .	5.350.000
Iskra Varistor, d.o.o., Ljubljana . . . . .	840.000
Jagodič Marko, Ljubljana . . . . .	160.000
Jaklič Janez, Kamnik . . . . .	727.840
Jakšič Danilo, Ljubljana . . . . .	2.230.000
Jamarska zveza Slovenije, Ljubljana . . . . .	440.000
Janežič Igor, Ljubljana . . . . .	7.059
Japelj Miha, Novo mesto . . . . .	150.000
Javna razsvetljava, d.d., Dobrunje . . . . .	10.290
Javornik Branka, Kranj . . . . .	237.245
Jeglič Anton, Soča . . . . .	74.176
Jelenc Janko, Železniki . . . . .	25.000
Jeler Stanislava, Maribor . . . . .	160.000
Jenko Bojan, Ljubljana . . . . .	486.453
Jenko Monika, Ljubljana . . . . .	160.000
Jereb Peter, Ljubljana . . . . .	25.000
Jerman Franc, Ljubljana . . . . .	160.000
Jesenko Nevenka, Gorenja vas . . . . .	143.026
Jezernik Karel, Maribor . . . . .	375.000
Jogan Maca, Ljubljana . . . . .	61.494
Joint Information Systems Committee, London, Velika Britanija . . . . .	67.625
Jovanova Daniela, Makedonija . . . . .	62.702
Jovanović Neven, Ljubljana . . . . .	126.000
JP vodovod — kanalizacija, Ljubljana . . . . .	2.016.218
Jurak Mirko, Ljubljana . . . . .	29.412
Jurman Lidija, Ljubljana . . . . .	298.119
Južnič Stane, Ljubljana . . . . .	160.000
Kandus Gorazd, Ljubljana . . . . .	25.000

Prejemnik	Sredstva MZT
Karba Renata, Ljubljana	149.122
Kaučič Venčeslav, Ljubljana	1.930.000
Kavčič Tihomir, Ljubljana	36.917
Keber Dušan, Ljubljana	300.000
Kermavner Taras, Sežana	53.333
Kernel Gabrijel, Ljubljana	160.000
Keršič Peter, s.p., Horjul	205.843
KFM, d.o.o., Velenje	1.000.000
Kirn Andrej, Ljubljana	40.530
Klemenčič Marijan, Ljubljana	160.000
Klinični center, Nevrološka klinika, Ljubljana	647.447
Knap Žiga, Ljubljana	170.100
Kobal Edvard, Ljubljana	20.000
Kobe-Beseničar Spomenka, Ljubljana	25.000
Kocjan Alenka, Ljubljana	989.101
Kocjančič Andreja, Ljubljana	53.000
Kodia, agencija za Photo & Graphis, d.o.o., Ljubljana	41.050
Kokol Peter, Maribor	29.412
Kolar Drago, Ljubljana	213.333
Komac Miloš, Ljubljana	380.414
Kombi prevozi Sevšek, Ljubljana	535.851
Komelj Bogomil, Ljubljana	53.333
Komelj Milček, Ljubljana	160.000
Komel Radovan, Ljubljana	265.239
Kompas Celje, Celje	200.264
Kompas, Foto, d.d., Ljubljana	3.007
Kompas Holiday, d.d., Ljubljana	645.527
Kompas Magistrat, Ljubljana	74.106
Kompas Sky, d.o.o., Ljubljana	17.470.169
Kompas Turizem, turistično podjetje, d.d., Ljubljana	5.940.493
Komunalno podjetje Ljubljana, Ljubljana	31.721
Koprivnikar Marko, Dol pri Ljubljani	143.026
Koprol Matjaž, Ljubljana	240.699
Korenin Robert, s.p., prevoz stvari in oseb, Ljubljana	506.740
Kornhauser Aleksandra, Ljubljana	1.928.944

Prejemnik	Sredstva MZT
Korona, inženiring in projektiranje v energetiki, d.d., Ljubljana .	750.000
Korona plus, razvoj, proizvodnja, trženje, d.o.o., Ljubljana . . .	6.305.000
Kos Drago, Ljubljana . . . . .	29.412
Kos Marko, Ljubljana . . . . .	350.000
Košir Fedja, Ljubljana . . . . .	160.000
Kozjek Franc, Ljubljana . . . . .	160.000
Koželj Janez, Ljubljana . . . . .	11.765
Krajnc Matjaž, Limbuš . . . . .	602.624
Kralj Božo, Ljubljana . . . . .	160.000
Kralj Branko, Šempeter pri Novi Gorici . . . . .	11.840
Kralj Viljem, Ljubljana . . . . .	25.000
Kranjc Ana, Ljubljana . . . . .	62.749
Kreft Ivan, Ljubljana . . . . .	200.000
Kregar Igor, Ljubljana . . . . .	53.333
Kristan Ivan, Škofja Loka . . . . .	280.478
Križman Radovan, Dragomer . . . . .	51.541
Krpič Tomaž, Škofja Loka . . . . .	36.394
Krtina, d.o.o., Ljubljana . . . . .	122.000
Krušič Slavi, Ljubljana . . . . .	350.299
Kržišnik Zoran, Ljubljana . . . . .	53.333
Kuki, d.o.o., Ljubljana . . . . .	7.700.000
Kump Sonja, Ljubljana . . . . .	43.777
Kuzman Karel, Ljubljana . . . . .	25.000
Lah Jože, Velenje . . . . .	16.470
Lah Tamara, Ljubljana . . . . .	163.333
Lajovic Janez, Ljubljana . . . . .	500.000
Lapajne Igor, Ljubljana . . . . .	151.882
Laserprint, d.o.o., Ljubljana . . . . .	50.400
Lavrač Nada, Ljubljana . . . . .	900.000
Laylin, d.o.o., Žiri . . . . .	91.329
Lazaru Anna, Makedonija . . . . .	67.376
Leila, agencija za kadrovske svetovanje, d.o.o., Brezovica . . .	3.000.000
Lenarčič Jadran, Koper . . . . .	160.000
Lenasi Konrad, Ljubljana . . . . .	50.000
Les-ten, Jože Plestenjak, s.p., Ljubljana . . . . .	1.500.000

Leskovar & Leskovar, družba za zastopanje in servisiranje, d.o.o., Ljubljana	1.000.000
Leskovar Bojana, Ljubljana	63.924
Lesnina MG, Oprema, Ljubljana	84.804.944
Levec Janez, Ljubljana	200.000
Levstek Igor, Ljubljana	2.082.360
Likar Vojislav, Ljubljana	20.079
Litostroj Holding, d.d., Ljubljana	5.500.000
Littera picta, d.o.o., Ljubljana	500.000
Liz inženiring, Ljubljana	4.950.000
Lobnik Franc, Ljubljana	213.000
Lukšič Andrej, Ljubljana	27.020
Luthar Oto, Ljubljana	9.635
Macur Mirna, Ljubljana	23.564
Maček Mitja, Logatec	64.319
Maček Peter, Ljubljana	26.666
Malavašič Tatjana, Ljubljana	75.000
Marčič Milan, Limbuš	100.000
Marinček Črt, Ljubljana	160.000
Marinček Lojze, Ljubljana	931.202
Marjan Pipan, patenti in blagovne znamke, d.o.o., Ljubljana	683.000
Matko Drago, Ljubljana	29.412
Mechatronika, inženiring mehanike, elektronike in avtomatike, d.o.o., Pesnica	7.076.000
Medicinska oprema Poznik, s.p., Celje	1.800.000
Mednarodni center za upravljanje podjetij v družbeni lastnini v deželah v razvoju, Ljubljana	3.804.865
Melamin, kemična tovarna, d.d., Kočevje	776.250
Mengo, d.o.o., Mengeš	2.185.000
Mercator-Emba, d.d., Ljubljana	750.000
MERINKA — TKANINA, proizvodnja, trgovina in storitve, d.o.o., Maribor	21.742.800
Merkur, trgovina in storitve, d.d., Kranj	7.000.000
Messe Service Bau, Muhlenbeck, Nemčija	110.062
Mestna občina Ljubljana, Ljubljana	22.865

---

Mestna občina Ljubljana, Sklad stavbnih zemljišč, Ljubljana .	56.574.124
Mestni muzej, Ljubljana . . . . .	158.967
Meško Iris, Ljubljana . . . . .	62.115
Metrel, merilna in regulacijska oprema, d.d., Horjul . . . . .	29.704.500
Metronik, d.o.o., Ljubljana . . . . .	650.000
Miel, d.o.o., Velenje . . . . .	12.000.000
Mihailovski Alenka, Ljubljana . . . . .	2.907.666
Mihelič Aleš, Ljubljana . . . . .	526.291
Mihelič Darja, Ljubljana . . . . .	965.143
Milharčič-Hladnik Mirjana, Hrušovje . . . . .	38.904
Ministrstvo za kulturo, Zavod Republike Slovenije za varstvo naravne in kulturne dediščine, Ljubljana . . . . .	500.000
Ministrstvo za okolje in prostor, Ljubljana . . . . .	1.573.254
Ministrstvo za zunanje zadeve, Ljubljana . . . . .	82.657
Mitevski Darko, Makedonija . . . . .	62.702
Mizarstvo Marija Jagodic, Domžale . . . . .	94.500
MKA, Milan Kovač Arhitekt, d.o.o., Ljubljana . . . . .	7.199.500
Mlakar Anita, Trebnje . . . . .	291.130
Močnik Josip-Rastko, Ljubljana . . . . .	47.062
Moderna galerija, Ljubljana . . . . .	709.070
Možina Janez, Ljubljana . . . . .	50.000
Mršič Narcis, Kranj . . . . .	665.000
Musek Janez, Ljubljana . . . . .	160.000
Muzej novejše zgodovine, Celje . . . . .	651.000
Muzej novejše zgodovine, Ljubljana . . . . .	399.000
Narodna galerija, Ljubljana . . . . .	466.200
Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana . . . . .	79.565.850
Nastran Janez, Selca . . . . .	50.000
Nastran Ule Mirjana, Ljubljana . . . . .	103.532
Nidorfer Mirko, Maribor . . . . .	47.060
Nikolič Erieta, Makedonija . . . . .	66.158
Nikolič Momir, Ljubljana . . . . .	75.000
Nips, d.o.o., Ljubljana . . . . .	1.750.000
N.J.B., d.o.o., Ljubljana . . . . .	25.480

NOMI, trgovina, raziskovalno-razvojno delo, seminarska dejavnost, tehnično-tehnološke storitve, inženiring, nadzor in organiziranje proizvodnih dejavnosti, d.o.o., Beltinci	100.000
Nord Cross Production, d.o.o., Ljubljana	438.427
Nova revija, d.o.o., Ljubljana	11.376.800
Novak Majda, Dobrova	298.800
Novak Mojca, Ljubljana	62.749
Novak Peter, Ljubljana	25.000
Novak Simona, Kamnik	168.465
Nt&RC, d.o.o., Celje	84.000
Numizmatično društvo Slovenije, Ljubljana	95.101
Občina Ljubljana-Center, Ljubljana	179.366
Oracle Open World, Dunaj, Avstrija	219.711
Orel Bojan, Ljubljana	213.000
Organizacijski odbor 10. srečanja CBMS, Maribor	601.440
Ornitološko društvo Ixobrychus, Koper	400.000
Osredkar Radko, Ljubljana	20.000
Ovin Rasto, Maribor	160.000
Ovum, d.o.o., Ljubljana	4.684.050
Pajk Aljoša, Ljubljana	40.953
Pavlovič Zoran, Ljubljana	123.416
PCMG, Ljubljana	500.000
Pečlin Stojan, Ljubljana	114.424
Pedagoška obzorja, časopis za metodiko, Novo mesto	1.260.000
PE Elektro Ljubljana mesto, Ljubljana	5.749.671
Pegan Vladislav, Ljubljana	29.412
Pejovnik Radovan Stane, Ljubljana	179.412
P&EMS, proizvodnja elektromehanskih sistemov, d.o.o., Šentjernej	875.000
Penzion restavracija Lieber, Šmartno	68.303
Petrič Ina, Ljubljana	13.300
Petrov Andrej, Makedonija	66.158
Petrov Igor, Makedonija	62.646
Pihler Boris, Ljubljana	53.333

Prejemnik	Sredstva MZT
Pikelj Marjan, Ljubljana	303.943
Pipan Nada, Ljubljana	263.911
Piranesi hotels, Piran	15.500
Pirnat Rajko, Portorož	160.000
Pleničar Mario, Radovljica	53.333
Plesničar Stojan, Ljubljana	117.409
Podjetje Jelen, Slovenske Konjice	1.500.000
Podjetje za medijske komunikacije, Ljubljana	190.050
Pogačar Tomaž, Ljubljana	55.584
Pogačnik Borut, Ljubljana	1.683.653
Pohar Juri, Ljubljana	160.000
Pohleven Gregor, Ljubljana	7.100
Pokrajinski arhiv, Koper	1.608.087
Pokrajinski arhiv Maribor	650.000
Pokrajinski muzej, Ptuj	380.000
Polenec Natalija, Kranj	20.000
Poljskić Narcisa, Ljubljana	126.000
Pomorski muzej „Sergej Mašera”, Piran	320.000
Pompe Igor, Ljubljana	237.179
Popovič Boškovič Gordana, Makedonija	111.770
Poredoš Alojz, Ljubljana	25.000
Poredoš Pavel, Dol pri Ljubljani	160.000
Poslovni sistem Mercator, d.d., Ljubljana	80.875
Postojnska jama, turizem, Postojna	41.920
Pošta Slovenije, d.o.o., Ljubljana	18.509
Prebil Ivan, Ljubljana	25.000
Predilnica Litija, d.d., Litija	18.780.000
Pregelj Andrej, Ljubljana	14.161
Premik Marjan, Ljubljana	29.412
Premzl Vilibald, Maribor	58.824
Prešernova družba Vrba, d.o.o., Ljubljana	114.000
Preželj Janez, Ljubljana	160.000
Prima, d.o.o., Ljubljana	118.345
Primc, d.o.o., Kranj	500.000
Primožič Marjetka, Ljubljana	61.494



Prejemnik	Sredstva MZT
Prinčič Žak, Ljubljana	3.506.367
Prirodoslovno društvo Slovenije, Ljubljana	5.500.000
Projekt MR inženiring, d.d., Maribor	65.000.000
Promethee — Lobby Sources, Bruselj, Belgija	32.597
Prunk Janko, Ljubljana	160.000
Pucelj — Tič Zdenka, Ljubljana	3.194
Pukl Boris, Ljubljana	141.177
Pukl Jože, Ljubljana	25.000
Quark, časopisno založniško podjetje, d.o.o., Ljubljana	220.000
Radio Glas Ljubljane, d.d., Ljubljana	118.440
Radio SPK, d.o.o., Ljubljana	2.116.882
Radio Triglav, Jesenice	33.558
Raspor Peter, Ljubljana	383.000
Ravnik Mojca, Ljubljana	160.000
Rebula Edvard, Postojna	15.000
Remškar Maja, Brezovica	47.689
Repovš Dušan, Ljubljana	1.880.000
Restavracija Grm, Ljubljana	132.440
Restavracija Porto, Ljubljana	8.680
Revija Radiology and Oncology, Ljubljana	1.520.000
Rihtar France, Ljubljana	160.000
Robnik Marko, Maribor	1.880.000
Romanova Irina, Makedonija	62.810
Romico INN, d.o.o., Ljubljana	17.050
Roš Milenko, Ljubljana	23.530
Rotar Braco, Ljubljana	53.000
Rozman Blaž, Radomlje	160.000
Rozman Franc, Bled	53.333
R & P express, d.o.o., Brnik	189.000
RS MNZ, Visoka policijsko-varnostna šola, Ljubljana	2.000.000
RTV Slovenija, Ljubljana	997.500
Rudarsko metalurški zbornik, Ljubljana	2.500.000
Rudolf Zvonimir, Ljubljana	200.000
Rus Veljko, Ljubljana	303.333
Sabo Rajko, Ljubljana	225.387

Prejemnik	Sredstva MZT
Sajovic Bogomir, Ljubljana	267.000
Salomon, d.o.o., Ljubljana	600.000
Sanolabor, Ljubljana	3.000.000
Sarajlić Amna, Ljubljana	126.000
Satler Boris, Maribor	25.000
Seljak Tomaž, Maribor	21.993
Servis za protokolarne storitve, Kranj	603.630
Simoniti Iztok, Ljubljana	29.412
Simoniti Vasko, Ljubljana	160.000
Skalerič Uroš, Ljubljana	900.000
Sketelj Janez, Ljubljana	150.000
Sklad dr. Franca Munde, Ljubljana	3.312.000
Skupina Atlantis, d.o.o., Ljubljana	537.804
Slavistično društvo Slovenije, Ljubljana	6.033.440
Slivnik Tomaž, Ljubljana	25.000
Slovenska filharmonija, Ljubljana	396.312
Slovenska matica, Ljubljana	3.965.000
Slovenska potovalna agencija Stop, Ljubljana	149.409
Slovenska veterinarska zveza, Ljubljana	2.987.520
Slovenska znanstvena fundacija, Ljubljana	268.400.000
Slovenski etnografski muzej, Ljubljana	5.734.069
Slovenski gledališki muzej, Ljubljana	370.000
Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje, Ljubljana	4.659.536
Slovenski inštitut za raziskovalni management, Ljubljana	346.920
Slovenski nacionalni komite FEANI, Maribor	513.756
Slovenski narodopisni inštitut Urban Jarnik, Celovec	1.755.600
Slovenski šolski muzej, Ljubljana	66.288
Slovensko biokemijsko društvo, Ljubljana	895.484
Slovensko društvo farmakologov, Ljubljana	44.238
Slovensko društvo Informatika, Ljubljana	3.308.180
Slovensko društvo raziskovalcev šolskega polja, Ljubljana	800.000
Slovensko društvo za elektronsko mikroskopijo, Ljubljana	1.100.000
Slovensko društvo za estetiko, Ljubljana	2.583.000
Slovensko društvo za materiale, Ljubljana	66.221
Slovensko društvo za namakanje in odvodnjo, Ljubljana	190.000

Prejemnik	Sredstva MZT
Slovensko društvo za primerjalno književnost, Ljubljana . . . . .	750.000
Slovensko društvo za simulacijo in modeliranje, Ljubljana . . . . .	207.274
Slovensko društvo za terapijo, Ljubljana . . . . .	515.000
Slovensko ekološko gibanje, Center za ekološke dejavnosti, Ljubljana . . . . .	476.000
Slovensko entomološko društvo Štefana Michielija, Ljubljana . . .	800.000
Slovensko etnološko društvo, Ljubljana . . . . .	1.157.000
Slovensko farmacevtsko društvo, Ljubljana . . . . .	1.560.000
Slovensko filozofsko društvo, Ljubljana . . . . .	80.000
Slovensko genetsko društvo, Ljubljana . . . . .	1.210.000
Slovensko geotehnično društvo, Maribor . . . . .	91.187
Slovensko kemijsko društvo, Ljubljana . . . . .	3.933.896
Slovensko muzikološko društvo, Ljubljana . . . . .	750.000
Slovensko politološko društvo, Ljubljana . . . . .	200.577
Slovensko sociološko društvo, Ljubljana . . . . .	618.313
Slovensko umetnostnozgodovinsko društvo, Ljubljana . . . . .	1.060.000
Slovensko zdravniško društvo, Ljubljana . . . . .	13.942.121
Slovensko zdravniško društvo, Psihiatrična sekcija, Ljubljana . .	2.188.000
Slovensko združenje za geodezijo in geofiziko, Ljubljana . . . . .	190.000
Slovensko združenje za klinično kemijo, Ljubljana . . . . .	734.000
SLP, specializirano podjetje za temeljenje objektov, d.o.o. Ljubljana . . . . .	1.592.339
Sluga Alojz, Ljubljana . . . . .	25.882
Smelt Air, Ljubljana . . . . .	922.413
Smelt international, d.d., Ljubljana . . . . .	101.740
Smiljkov Stoe, Makedonija . . . . .	52.815
Snoj Jurij, Ljubljana . . . . .	160.000
Sorčan Stojan, Ig . . . . .	1.065.866
Sped, d.o.o., Ljubljana . . . . .	96.471
Spichal Slavko, Trzin . . . . .	350.000
Srebotnjak-Borsellino Margareta, Postojna . . . . .	260.847
Srpčič Jelena, Ljubljana . . . . .	29.412
Stanovnik Branko, Vrhnika . . . . .	186.666
Stanovnik Peter, Ljubljana . . . . .	50.000
Stanovnik Petja, Ljubljana . . . . .	15.894

Prejemnik	Sredstva MZT
Starc Gašper, Prevalje	10.568
Starova Agron, Makedonija	66.158
Statistični urad Republike Slovenije, Ljubljana	200.000
Statistično društvo Slovenije, Ljubljana	299.432
Stojič Zoran, Ljubljana	61.957
Stojilkovič Milenka, Ljubljana	15.968
Stojkovski Velimir, Makedonija	59.884
Strmčnik Stanko, Trzin	281.666
Strnad Janez, Ljubljana	23.531
Strokovno društvo za mikroelektroniko, elektronske sestavne dele in materiale, Ljubljana	2.568.000
Studio Marketing, d.d., Ljubljana	129.504
Suvorov Danilo, Ljubljana	25.000
Svetek Božidar, Ljubljana	84.930
Svetličič Marjan, Ljubljana	82.412
Svetlik Ivan, Ljubljana	29.412
Swets & Zeitlinger, Nizozemska	3.473.557
SŽ — projektivno podjetje, Ljubljana	1.223.620
Šertel Gabrijela Biserka, Ljubljana	222.169
Šeruga Zvone, Ljubljana	217.648
Šetina Janez, Ljubljana	50.116
Šifrer Iztok, Ljubljana	144.415
Šimonovič Zdenka, Portorož	99.316
Škerget Leopold, Maribor	185.000
Škerlj Marija, Ljubljana	634.655
Škofijska teološka knjižnica, Maribor	561.000
Škulj Edo, Ljubljana	162.312
Šlajpah Zorn Marija, Ljubljana	969.364
Šmidovnik Andrej, Ljubljana	752.000
Šnajder Jože, Ljubljana	26.666
Šolar Slavko, Ig	25.000
Šostar Adolf, Maribor	235.000
Šoštarič Davor, Maribor	75.073
Štajerski tehnološki park, d.o.o., Maribor	33.946.439
Šterbenc Darja, Ljubljana	49.000

Prejemnik	Sredstva MZT
Štrajn Darko, Ljubljana	401.323
Štrukelj Barbara, Cerknica	82.045
Štrukelj Borut, Ljubljana	110.000
Študentska organizacija Univerze v Ljubljani	4.294.000
Študentski domovi v Ljubljani, Ljubljana	607.015
Štular Pavel, Jezersko	150.000
Šubelj Matjaž, Ljubljana	300.000
Šuhel Peter, Ljubljana	30.000
Šumi Nace, Kranj	1.880.000
Švigelj Tomaž, Ljubljana	395.666
Taghi-Vakil-Baghmishen Mohammad, Ljubljana	585.690
Tancig Peter, Ljubljana	6.765
Tasič Matija, Prevalje	29.412
Tehniška založba Slovenije, založništvo in tehnična kultura, d.d., Ljubljana	16.238.400
Tehniški muzej Slovenije, Ljubljana	600.000
Tehnološki park, d.o.o., Ljubljana	28.912.726
Tekavčič Metka, Ljubljana	50.590
Tekstilna, Medvode	2.750.000
Tekstilni inštitut Maribor	40.699.700
Tenze Goran, Ljubljana	31.374
Teran Jože, Kranj	80.000
Termoelektrarna toplarna, Ljubljana	7.000.000
Timaro, d.o.o., Ljubljana	3.458.880
Tiskarna Novo mesto, d.d., Novo mesto	854.000
Toko line, d.d., Domžale	26.695
Tomaževič Miha, Ljubljana	200.000
Torelli Nikolaj, Ljubljana	160.000
Török Breda, Ljubljana	173.703
Toš Niko, Kamnik	160.000
Trenc Ferdinand, Ljubljana	25.000
Trepše Polonca, Postojna	220.000
Trobec Roman, Ljubljana	23.217
Trontelj Jože, Polhov Gradec	458.200
Trstenjak Verica, Ljubljana	1.704.712

TSE, d.o.o., audio video inženiring, Ljubljana . . . . .	14.984.490
Tukarič Marko, Celje . . . . .	300.000
Tuma Matija, Ljubljana . . . . .	185.000
Turistična agencija K.C.K., Kobariški muzej, Kobarid . . . . .	1.000.000
TVT, Družba za proizvodnjo in remont tirnih vozil, d.o.o., Maribor . . . . .	5.500.000
Ujčič Majda, Ljubljana . . . . .	47.060
Umek Andrej, Ljubljana . . . . .	252.777
Univerza Kent, Velika Britanija . . . . .	408.639
Univerza v Ljubljani . . . . .	205.765.000
Univerza v Ljubljani, Akademija za gledališče, radio, film in televizijo . . . . .	728.882
Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta . . . . .	26.966.500
Univerza v Ljubljani, Visoka šola za zdravstvo . . . . .	935.000
Univerza v Mariboru . . . . .	60.199.791
Univerzitetna knjižnica Maribor . . . . .	69.907.563
Uradni list Republike Slovenije, Ljubljana . . . . .	2.450.807
Ustanova Hiša eksperimentov, Ljubljana . . . . .	157.500
Vajda Vladimir, Ljubljana . . . . .	1.395.020
Valko, d.o.o., Ljubljana . . . . .	683.213
Velikonja Anton, Dornava . . . . .	29.412
Veljanovski Novica, Makedonija . . . . .	31.940
Verbič Matjaž, Logatec . . . . .	46.924
Verčko Radojka, Ljubljana . . . . .	611.503
Veting, raziskave in razvoj, d.o.o., Braslovče . . . . .	1.550.000
Vibro, d.o.o., Žiri . . . . .	4.000.000
Viharnik, založništvo in trgovina, d.o.o., Ljubljana . . . . .	52.500
Visoka šola za management, Koper . . . . .	1.050.000
Visokošolsko središče v Kopru, Koper . . . . .	100.000
Vitrum, d.o.o., Ljubljana . . . . .	3.871.109
Vižintin Jože, Ljubljana . . . . .	53.000
Vlada Republike Slovenije, Servis skupnih služb, Ljubljana . . . . .	12.000
Vlada Republike Slovenije, Urad predsednika vlade, Ljubljana . . . . .	2.452.491
Vodopivec Florjan, Ljubljana . . . . .	213.000
Vodušek David, Ljubljana . . . . .	160.000

Prejemnik	Sredstva MZT
Vodušek Jera, Ljubljana	482.427
Vogel Maksimiljan, Ljubljana	462.003
Vogrič Peter, Ljubljana	25.000
Volasko Peter, Ljubljana	1.150.266
Vončina Bojana, Maribor	31.095
Vraničar Marko, Škofja Loka	200.000
Vrbošek Viljem, Ljubljana	160.000
Vukadinovič Nada, Domžale	113.057
Wraber Tone, Ljubljana	53.333
Zakrajšek Boris, Ljubljana	19.043
Založba Grad, Ljubljana	80.000
Založba Obzorja, Maribor	1.325.000
Zasebni raziskovalec Andrej Peternelj, Spodnja Idrija	4.170.400
Zasebni raziskovalec Arsen Šurlan, Ljubljana	84.747
Zasebni raziskovalec Darko Poženeš, Šempas	350.000
Zasebni raziskovalec Franci Zajc, Ljubljana	1.283.829
Zasebni raziskovalec Gorazd Rakovec, Kranj	679.000
Zasebni raziskovalec Igor Pavšelj, Ljubljana	459.247
Zasebni raziskovalec Marijan Stele, Kamnik	150.000
Zasebni raziskovalec Zoran Stančič, Ljubljana	29.412
Zaviršek Darja, Ljubljana	14.557
Zavod RS za makroekonomske analize in razvoj, Ljubljana	1.469.650
Zavod za ribištvo, Ljubljana	955.657
Zavod za zdravstveno varstvo, Maribor	9.863.813
Zavrtanik Danilo, Ljubljana	1.050.000
Zdravniško društvo Slovenske Istre in krasa, Koper	86.568
Združenje za projektni management Slovenije, Ljubljana	1.245.300
Zgodovinsko društvo Celje, Celje	514.000
ZKO Ljubljana Moste-Polje, Turistično društvo Dolsko, Ljubljana	100.000
Zorc Samo, Ljubljana	219.000
Zorec Robert, Ljubljana	1.880.000
Zupan Barbara, Ljubljana	778.336
Zupan Jure, Brezovica	950.000
Zupan Tone, Križe	50.000

Prejemnik	Sredstva MZT
Zupančič Borut, Dol pri Ljubljani	50.000
Zveza bibliotekarskih društev Slovenije, Ljubljana	600.000
Zveza društev gradbenih inženirjev in tehnikov Slovenije, Ljubljana	1.430.000
Zveza društev inženirjev in tehnikov gozdarstva in lesarstva Slovenije, Ljubljana	2.451.160
Zveza društev inženirjev in tehnikov lesarstva Slovenije — revija Les, Ljubljana	2.000.000
Zveza društev pedagoških delavcev Slovenije, Ljubljana	3.100.000
Zveza društev za varilno tehniko Slovenije, Ljubljana	890.000
Zveza ekonomistov Slovenije, Ljubljana	2.000.000
Zveza geodetov Slovenije, Ljubljana	1.326.000
Zveza geografskih društev Slovenije, Ljubljana	820.000
Zveza organizacij za tehnično kulturo Slovenije, Ljubljana	35.000.000
Zveza prijateljev mladine, Ljubljana	67.590
Zveza zgodovinskih društev Slovenije, Ljubljana	7.288.800
Žagar Mitja, Radovljica	200.000
Žekš Boštjan, Vrhnika	426.666
Žemva Boris, Ljubljana	106.666
Žiberna-Šujica Milena, Maribor	25.000
Žust Janko, Ljubljana	53.333



**Rekapitulacija porabe sredstev MZT  
v letu 1997**

## Rekapitulacija po poglavjih

Poglavje	Sredstva MZT
Nagrade Republike Slovenije za znanstveno-raziskovalno delo in priznanja Ambasador Republike Slovenije v znanosti . . . . .	25.092.212
Temeljni raziskovalni projekti . . . . .	4.463.078.573
Uporabni raziskovalni projekti . . . . .	1.505.690.784
Projekti programa Naravna in kulturna dediščina . . . . .	104.894.770
Ciljni raziskovalni programi . . . . .	228.685.568
Spodbujanje tehnološkega in drugega razvoja . . . . .	2.128.785.016
Usposabljanje in razvoj kadrov . . . . .	3.889.834.233
Raziskovalna oprema . . . . .	199.999.500
Znanstveno informiranje in komuniciranje . . . . .	2.053.752.090
Mednarodno znanstveno in tehnološko sodelovanje . . . . .	435.187.402
Pospeševanje razvoja strok . . . . .	22.615.022
Ustanovitelske obveznosti . . . . .	2.175.800.000
Gradbene investicije . . . . .	576.546.008
Ekspertni sistem MZT . . . . .	50.468.530
Promocija znanosti in tehnologije . . . . .	66.393.802
Poračun za leto 1996 <sup>1</sup> . . . . .	881.023
<b>Skupaj . . . . .</b>	<b>17.927.704.533</b>

<sup>1</sup> Poračun za temeljne raziskovalne projekte, uporabne raziskovalne projekte in projekte programa Naravna in kulturna dediščina. Celotna sredstva so bila prikazana že v Poročilu o financiranju raziskovalne dejavnosti iz proračuna RS v letu 1996, ker pa je bilo poplačilo izplačano iz sredstev za leto 1997, ga navajamo v poročilu za leto 1997.

## Struktura proračuna MZT

Elementi proračuna	Sredstva MZT
Raziskovalni programi skupaj . . . . .	17.927.704.533
Plače MZT . . . . .	353.562.527
Materialni stroški . . . . .	103.198.320
Urad RS za intelektualno lastnino . . . . .	295.744.250
Urad RS za standardizacijo in meroslovje . . . . .	514.268.773
Urad Slovenske nacionalne komisije za Unesco . . . . .	54.994.961
Dokapitalizacija TRS . . . . .	615.341.339
Mednarodne donacije in prispevki . . . . .	42.968.844
<b>Skupaj proračun MZT v letu 1997 . . . . .</b>	<b>19.907.783.547</b>