

Navodila za izpolnjevanje prijavne vloge ARRS-CRP-HRA-JR-Prijava-2022 (Obrazec 1, Obrazec 2 in Obrazec 3) na Javnem razpisu za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022

OBRAZCA 1 NE ODKLEPAJTE

Obrazec 1 (ARRS-CRP-HRA-JR-Prijava-2022-Obr1; obvezna elektronska oddaja v Word formatu)

A. SPLOŠNI PODATKI

1. Naslov raziskovalnega projekta

Navedite naslov projekta v slovenskem in angleškem jeziku.

2. Vodja raziskovalnega projekta

Izraz vodja raziskovalnega projekta je zapisan v moški slovnični obliki in je uporaben kot nevtralen za ženske in moške. Navedite številko vodje pod katero je voden v evidenci raziskovalcev ARRS ter ime in priimek.

3. Prijavitelj - raziskovalna organizacija (RO)

Navedite prijavitelja – matično raziskovalno organizacijo. Matična RO je tista RO, ki vloži prijavo raziskovalnega projekta, je prva navedena na prijavnem obrazcu in pri kateri je zaposlen vodja raziskovalnega projekta ob podpisu pogodbe o izvajanju in (so)financiranju. Zasebni raziskovalec vpiše šifro izvajalke raziskovalne dejavnosti (iz evidence ARRS). Šifro prijavitelj pridobi iz Evidenc raziskovalnih organizacij pri Javni agenciji za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (ARRS) ali jo poišče na spletni strani IZUM (SICRIS).

V primeru, da je prijavitelj javna univerza, vpišite šifro in naziv univerze (510 Univerza v Ljubljani, 552 Univerza v Mariboru in 1988 Univerza na Primorskem).

Organizacijska enota raziskovalne organizacije (RO) – vpišite šifro in naziv članice univerze (fakultete) v primeru, da je prijavitelj javna univerza. Ostali prijavitelji točko pustijo prazno.

4. Kontaktna oseba

Navedite ime in priimek, e-naslov in telefon kontaktne osebe.

5. Težišče, tematski sklop in tema

Prijavitelj obvezno v prijavnem obrazcu vpiše številko in naziv samo enega težišča, enega tematskega sklopa in samo ene teme.

Številka in naziv težišča, tematskega sklopa in teme je navedena v javnem razpisu in v prilogi Razpisne dokumentacije »Razpisane teme – dodatne informacije in obrazložitve.

Primer navedbe težišča/tematskega sklopa/teme:

Številka težišča	1
Naziv težišča	Pametno, odporno in konkurenčno kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in živilskopredelovalni sektor
Številka tematskega sklopa	1.1.
Naziv tematskega sklopa	Preobrazba proizvodnih sistemov pridelave hrane z inovativnimi rešitvami v smeri krepitve odpornosti, konkurenčnosti, razogljičenja in trajnosti
Številka teme	1.1.1.
Naziv teme	Razvoj trajnostnih proizvodnih sistemov v prašičereji, ki temeljijo na preciznem krmljenju z domačimi in alternativnimi krmnimi viri

6. Sodelujoče raziskovalne organizacije iz evidence RO ARRS

Navedite šifro in naziv sodelujočih raziskovalnih organizacij iz evidence RO ARRS, ki so vključene v izvajanje projekta.

Primer navedbe: če je kot sodelujoča raziskovalna organizacija navedena npr. Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, vpišete sodelujočo raziskovalno organizacijo na naslednji način:

Šifra	Naziv RO
0792	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo

7. Raziskovalno področje, v katerem bo potekalo izvajanje raziskovalnega projekta po šifrantu ARRS

Vpišite šifro področja in naziv področja. Šifrant »Raziskovalne vede, področja in podpodročja (klasifikacija ARRS)« je dostopen na spletni povezavi <http://www.arrs.si/sl/gradivo/sifranti/sif-vpp.asp>

Primer ustrezne navedbe:

Šifra področja	4.04
Naziv področja	Veterina

Raziskovalno področje, v katerem bo potekalo izvajanje raziskovalnega projekta po šifrantu FORD/FOS

Vpišite šifro področja in naziv področja. Prevajalna tabela med raziskovalnimi področji po klasifikaciji ARRS ter po klasifikaciji FORD (Fields of Research and Development) je dostopna na povezavi <http://www.arrs.si/sl/gradivo/sifranti/preslik-vpp-fos-wos.asp>

Primer ustrezne navedbe:

Šifra področja	4.03
Naziv področja	4.03 Veterina

8. Znanstveno področje raziskovalnega projekta po šifrantu Evropske unije (CERIF)

Vpišite šifro in naziv področja. Šifrant Evropske unije (CERIF) je dostopen na povezavi <http://www.arrs.si/sl/gradivo/sifranti/sif-cerif-cercs.asp>

Primer ustrezne navedbe:

Šifra področja	B750
----------------	------

Naziv področja	Veterina: kirurgija, fiziologija, patologija, klinične raziskave
----------------	--

9. Družbeno-ekonomski cilj raziskovalnega projekta

Vpišite šifro in naziv področja. Klasifikacija družbenoekonomskih ciljev raziskovalno-razvojne dejavnosti je dostopna na povezavi <http://www.arrs.si/sl/gradivo/sifranti/klasif-druz-b-ekon-09.asp> pri čemer **ne smete** izbrati cilja pod številko 12.

Primer ustrezne navedbe:

Šifra cilja	08
Naziv cilja	Kmetijstvo

10. Povzetek raziskovalnega projekta

Napišite povzetek vsebine predloga raziskovalnega projekta v slovenskem in angleškem jeziku, ki bo objavljen v informacijskem sistemu SICRIS. Največ 4000 znakov vključno s presledki (velikost pisave 11).

11. Ključne besede

Napišite ključne besede v slovenskem in angleškem jeziku, ki bodo objavljene v informacijskem sistemu SICRIS. Največ 300 znakov vključno s presledki (velikost pisave 11).

12. Trajanje projekta v mesecih

Trajanje projekta je lahko najmanj 12 mesecev in največ 36 mesecev.

13. Citati - dokazilo o izpolnjevanju pogoja za vodjo raziskovalnega projekta – ni predmet nadaljnega ocenjevanja

Dokazilo o izpolnjevanju pogoja o citiranosti za vodjo aplikativnega raziskovalnega projekta (obvezno za humanistiko, velja tudi za družboslovje).

Navedite znanstveno delo (katerega citat boste navajali v nadaljevanju) v skladu z določili 2. in 3. točke 2. oz. 3. člena Pravilnika o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev za vodjo raziskovalnega projekta (Uradni list RS, št. 53/16 in 186/21 - ZZrID). Pri navedbi uporabite identično obliko zapisa, kakršna je navedena v bazi SICRIS pri Vrednotenju bibliografskih kazalcev raziskovalne uspešnosti po metodologiji ARRS.

Nato navedite znanstveno delo, kjer je citat prej navedenega znanstvenega dela, v skladu z določili 2. in 3. točke 2. oz. 3. člena prej navedenega pravilnika, dokumentiran. Pred navedbo uporabite oznako "Prej navedeno znanstveno delo je citirano v:" in v nadaljevanju pri navedbi citata uporabite enako obliko zapisa, kakršna je navedena v bazi SICRIS pri Vrednotenju bibliografskih kazalcev raziskovalne uspešnosti po metodologiji ARRS, kjer namesto skupnega števila strani, navedete stran, kjer je citat dokumentiran. V primeru, da navajate več citatov, mora biti nedvoumno navedena povezava med znanstvenim delom in citatom le-tega. Obseg: največ 42.000 znakov vključno s presledki (približno sedem strani, velikosti pisave 11).

Določila glede izpolnjevanja pogoja o citiranosti za vodjo projekta iz Pravilnika o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev za vodjo raziskovalnega projekta (Uradni list RS, št. 53/16 in 186/21 - ZZrID):

Vodja aplikativnega raziskovalnega projekta izpolnjuje pogoj citiranosti, če izkazuje citiranost, kot je določena v 2. točki prvega odstavka 2. člena Pravilnika o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev

za vodjo raziskovalnega projekta (Uradni list RS, št. 53/16) ali ima dokazane prenose lastnih raziskav v prakso (patenti, implementirane tehnologije, prodani računalniški programi, izvedeni pomembni objekti ali izdelki ipd.; COBISS tip 2.02, 2.03, 2.04, 2.06, 2.07, 2.12, 2.13, 2.14, 2.15, 2.16, 2.17, 2.20, 2.21 in 2.24) ali dokazano delo na nacionalno pomembnem znanstvenem korpusu ali zbirki. Vodja aplikativnega raziskovalnega projekta mora izkazovati minimalno število čistih citatov v zadnjih desetih letih skladno z metodologijo ocenjevanja prijav za razpise v povezavi s 3. točko 3. člena Pravilnika o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev za vodjo raziskovalnega projekta.

14. Obdobje v zadnjih petih letih, v katerem vodja raziskovalnega projekta ni bil zaposlen v raziskovalni dejavnosti oziroma je bil dalj časa odsoten

Če raziskovalec v zadnjem obdobju ni bil zaposlen ali samozaposlen v raziskovalni dejavnosti, se lahko pri izpolnjevanju kriterija za vodjo projekta namesto zadnjih petih let upošteva zadnje intervalno obdobje, ki vključuje obdobje petih let zaposlitve v raziskovalni dejavnosti. Prav tako se upoštevano obdobje podaljša v primeru dejansko izrabljenega dopusta iz naslova zavarovanja za starševsko varstvo, dokumentirane odsotnosti zaradi bolezni ali poškodb oziroma drugih primerov odsotnosti, določenih v predpisih o zdravstvenem zavarovanju, in zaposlitve izven raziskovalne dejavnosti, daljše od šestih mesecev. Na podaljšanje upoštevanega obdobja ne vpliva izraba starševskega dopusta v obliki delne odsotnosti z dela. V primeru, da vodja raziskovalnega projekta v zadnjih petih letih ni bil zaposlen v raziskovalni dejavnosti, vpišite zadnje intervalno obdobje, ki vključuje obdobje petih let v raziskovalni dejavnosti. Navedite daljšo dokumentirano odsotnost in razloge. Pri preverjanju vstopnih pogojev, bo agencija upoštevala le podatke navedene v tej točki.

15. Vsebina predloga raziskovalnega projekta se šteje za poslovno skrivnost. Kot poslovna skrivnost se na podlagi 39. člena Zakona o gospodarskih družbah (Uradni list RS, št. 65/09 - uradno prečiščeno besedilo, 33/11, 91/11, 100/11 - skl. US, 32/12, 57/12, 44/13 - odl. US, 82/13, 55/15, 15/17, 22/19 – ZposS, 158/20 – ZIntPK-C in 18/21) štejejo informacije, ki izpolnjujejo zahteve za poslovno skrivnost v skladu z zakonom, ki ureja poslovne skrivnosti.

Označite z »Da« ali »Ne«, ali se vsebina predloga raziskovalnega projekta šteje za poslovno skrivnost.

IZJAVE PRIJAVITELJA

16. Priloga 1 - obrazec ARRS-RPROJ-CRP-HRA-DP-2022-Obrazec za dodeljevanje državnih pomoči

Obrazec morajo obvezno posredovati prijavitelji projektov, kjer v prijavi gospodarska družba nastopa kot izvajalec ali soizvajalec projekta. Obrazec ARRS-RPROJ-CRP-HRA-DP-2022 je priloga javnemu razpisu.

V obrazcu **obvezno** označite v primeru, da ste posredovali navedeni/e obrazec/e.

17. Podpisani s podpisom na tej prijavi vlogi izjavljam, da potrjujem zgoraj navedene izjave.

S podpisom Prijavne vloge potrjujete vse izjave, ki so navedene v točki 17.

Obrazec 2: ARRS-CRP-HRA-JR-Prijava-2022-Obr2

B. PREDSTAVITEV RAZISKOVALNEGA PROJEKTA

18. Izhodišča ter opredelitev problema in ciljev predloga raziskovalnega projekta

V rubriko vpišite izhodišča opredelitev problema in ciljev predloga raziskovalnega projekta. Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

19. Pregled in analiza dosedanjih raziskav in relevantne literature s področja predlaganega projekta

V rubriko vpišite pregled in analizo dosedanjih raziskav in relevantne literature s področja predlaganega projekta. Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

20. Vsebina, metoda in program dela predloga raziskovalnega projekta

Izvajanje projekta prijavitelj organizira v obliki delovnih svežnjev, glede na vsebino in cilje raziskave. V kolikor je v projekt vključenih več partnerjev, naj bo v okviru programa dela po posameznih svežnjih jasno opredeljena vloga posameznega partnerja. Največ 60.000 znakov vključno s presledki (približno deset strani, velikost pisave 11).

21. Pričakovani rezultati, vključno z načrtom njihove diseminacije, in njihov pomen k uresničevanju ciljev razpisane teme

V okviru te točke mora prijavitelj opisati pričakovane rezultate oziroma končne izsledke z opisom pomena k uresničevanju ciljev projekta; pričakovane rezultate oziroma končne izsledke je potrebno prikazati v preglednici (zap. št. izsledka, naslov izsledka, datum in nosilec – v primeru več partnerjev na projektu). Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

22. Predlogi možnosti in načina prenosa znanja v prakso

Poleg javne predstavitve rezultatov za predlagatelja teme opredelite tudi predlog (dolgoročnejšega) sodelovanja med akterji produkcije znanja ter uporabniki znanja. Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

23. Trajanje projekta

23.1. Trajanje projekta v mesecih

Trajanje projekta je lahko najmanj 12 mesecev in največ 36 mesecev.

23.2. Obrazložitev v primeru trajanja projekta več kot 24 mesecev

Če je trajanje projekta več kot 24 mesecev, obvezno vpišite obrazložitev.

23.3. Časovni načrt izvedbe projekta

Časovni načrt izvedbe projekta mora vključevati časovnico vseh pomembnih mejnikov/faz projekta, vključno s predvidenimi raziskovalci (iz raziskovalne organizacije prijavitelja in iz sodelujočih raziskovalnih organizacij iz točke 6) in njihovo predvideno porabo časa.

24. Relevantnost in potencialni vpliv rezultatov projekta

24.1. Pomen za razvoj znanosti oziroma stroke

Navedite pomen projekta za razvoj znanosti oziroma stroke v slovenskem in angleškem jeziku, ki bo objavljen v informacijskem sistemu SICRIS. Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

24.2. Pomen projekta za gospodarstvo

Navedite pomen projekta za posamezno podjetje, za gospodarsko panogo, za več panog, za družbeno infrastrukturo za državno upravo, za nastanek novih podjetij, za kulturni razvoj, za varovanje naravne in kulturne dediščine ipd., v slovenskem in angleškem jeziku, ki bo objavljen v informacijskem sistemu SICRIS. Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

24.3. Pomen projekta za družbo

Navedite pomen projekta za družbo: promocija države, dostopanje do tujih znanj, vključevanje v mednarodno delitev dela, vzgoja kadrov ipd., v slovenskem in angleškem jeziku, ki bo objavljen v informacijskem sistemu SICRIS. Največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikost pisave 11).

25. Razpoložljiva raziskovalna oprema (nad 5.000 €), potrebna za izvedbo projekta

Največ 6.000 znakov vključno s presledki (približno ena stran, velikost pisave 11).

KAKOVOST VODJE RAZISKOVALNEGA PROJEKTA IN OSTALIH ČLANOV PROJEKTNE SKUPINE

26. Kratka predstavitev vodje raziskovalnega projekta - življenjepis

V alinejah izpostaviti: izobrazbo, akademski ter znanstvenoraziskovalni naziv, zaposlitve, vodstvene funkcije, sposobnosti in sposobnosti vodje projekta za spodbujanje mladih raziskovalcev k vrhunskemu raziskovalnemu delu, delo v strokovnih komisijah doma in v tujini, nagrade ter jednat opis trenutnih oziroma zadnjih raziskovalnih projektov. Obseg: največ 12.000 znakov vključno s presledki (približno dve strani, velikosti pisave 11).

27. Navedite enega do pet najpomembnejših raziskovalnih dosežkov vodje raziskovalnega projekta in ostalih članov projektne skupine, povezanih z raziskovalnim področjem prijave in z vsebino projekta, v zadnjih desetih letih (od 2012 do zaključka javnega razpisa)

Pri vsakem dosežku navedite COBISS ID, naslov, avtorje, ime revije/publikacije, kratek opis (v čem je pomembnost dosežka, kako se kažejo oziroma se bodo pokazali učinki/vplivi dosežka) in tipologijo znanstvenega dosežka. Med te štejejo: 1.01 Izvirni znanstveni članek, 1.02 Pregledni znanstveni članek, 1.03 Kratki znanstveni prispevek, 1.06 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja), 1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci, 1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji, 1.26 Znanstveni sestavek v slovarju, enciklopediji, leksikonu, 2.01 Znanstvena monografija, 2.18 Raziskovalni ali dokumentarni film, zvočna ali video publikacija, 2.20 Zaključena znanstvena zbirka podatkov ali korpus, 2.22 Nova sorta, 2.24 Patent, 2.26 Temeljni znanstveni slovar ali leksikon, 2.27 Znanstveni terminološki slovar, enciklopedija ali tematski leksikon, 2.28 Znanstveno kritična izdaja vira, 2.29 Model in ne spadajo med nekategorizirana znanstvena dela.

28. Navedite enega do pet najpomembnejših dosežkov vodje raziskovalnega projekta in ostalih članov projektne skupine na področju gospodarstva, družbenih ali kulturnih dejavnosti, povezanih z raziskovalnim področjem prijave in vsebino projekta v zadnjih desetih letih (od 2012 do zaključka javnega razpisa)

Pri vsakem dosežku navedite COBISS ID, naslov, ime revije/publikacije, kratak opis dosežka, tipologijo in šifro dosežka.

Navedite raziskovalne rezultate, pomembne za gospodarski, družbeni ali kulturni razvoj Slovenije, ki so v Šifrantu raziskovalnih rezultatov in učinkov <http://www.arrs.si/sl/gradivo/sifranti/sif-razisk-rezult.asp> razvrščeni pod B (Znanstvene konference) do vključno F (Aplikativni rezultati) in navedite ustrezno šifro. Napišite, za koga je dosežek pomemben, kakšni so njegovi potencialni učinki in kako je bil dosežek predstavljen zainteresirani javnosti (največ 3000 znakov, vključno s presledki, za posamezen opis). Dosežek lahko vpišete tudi brez COBISS ID.

29. Sodelovanje vodje in članov projektne skupine v drugih programih in projektih v zadnjih petih letih, ki je povezano s predlogom raziskovalnega projekta

29.1. Sodelovanje v Republiki Sloveniji

Navedite sodelovanje v Republiki Sloveniji vodje in članov projektne skupine v drugih programih in projektih v zadnjih petih letih, ki je povezano s predlogom raziskovalnega projekta. Največ 6.000 znakov vključno s presledki (približno ena stran, velikost pisave 11).

29.2. Mednarodno sodelovanje

Navedite mednarodno sodelovanje vodje in članov projektne skupine v drugih programih in projektih v zadnjih petih letih, ki je povezano s predlogom raziskovalnega projekta. Največ 6.000 znakov vključno s presledki (približno ena stran, velikost pisave 11).

29.3. Vpetost projektne skupine v strokovno delo za vladne organe in gospodarstvo, v povezavi s predlogom projekta

Navedite vpetost projektne skupine v strokovno delo za vladne organe in gospodarstvo, v povezavi s predlogom projekta. Največ 6.000 znakov vključno s presledki (približno ena stran, velikost pisave 11).

29.4. Seznam raziskovalnih projektov, ki so jih vodja in člani projektne skupine uspešno zaključili v zadnjih petih letih (2017 - datum zaključka javnega razpisa)

Navedite šifre in naslove raziskovalnih projektov, ki so jih v zadnjih petih letih kot nosilci projektov zaključili vodja in člani projektne skupine ter število zaključenih mentorstev mladim raziskovalcem, ki so jih v zadnjih petih letih uspešno zaključili vodja in člani projektne skupine. Največ 3.000 znakov vključno s presledki (približno pol strani, velikost pisave 11).

STROŠKI PROJEKTA

30. Cenovna kategorija projekta

Vpišite cenovno kategorijo A, B, C, D, E ali F.

Prijavitelj v skladu z Uredbo o financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz Proračuna Republike Slovenije izpolni »Obrazec za opredelitev cenovne kategorije raziskovalnega projekta«, objavljen na spletnih straneh ARRS (Glej: [Uradni list - Vsebina Uradnega lista \(uradni-list.si\)](#)) in na podlagi izpolnjenega obrazca izbere ustrezno cenovno kategorijo raziskovalnega projekta A, B, C, D, E ali F, kot je določeno v Uredbi o financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti iz Proračuna Republike

Slovenije. »OBRAZEC ZA OPREDELITEV CENOVNE KATEGORIJE RAZISKOVALNEGA PROJEKTA« hrani prijavitelj. Na zahtevo ARRS bo prijavitelj dolžan naknadno dostaviti obrazec.

31. Skupni predvideni obseg sredstev za izvedbo projekta (v EUR)

Skupni predvideni okvirni obseg sredstev je naveden v prilogi javnega razpisa med razpisno dokumentacijo »Razpisane teme _ dodatne informacije in obrazložitve«.

31.1. Obrazložitev predvidenega obsega sredstev za izvedbo projekta z vidika porabe sredstev za plače, stroške materiala, stroške dela, ipd.

Največ 3.000 znakov vključno s presledki (približno pol strani, velikost pisave 11).

ETIČNA VPRAŠANJA

32. Etična vprašanja

32.1. Ali predlagane raziskave odpirajo občutljiva etična vprašanja povezana s/z:

Označite, ali predlagane raziskave odpirajo občutljiva etična vprašanja povezana z navedbami v tabeli pri točki 32.1.

32.2. Če je odgovor na katero od zgornjih vprašanj pozitiven, prosimo za pojasnilo, da so bila/bodo vprašanja ustrezno obravnavana

Obvezno navedite pojasnilo v primeru, če je na katero od zgornjih vprašanj odgovor pozitiven.

32.3. Ali predlagane raziskave vključujejo naslednja vprašanja?

Označite, ali predlagane raziskave vključujejo etična vprašanja, navedena v tabeli.

Obrazec 3: ARRS-CRP-HRA-JR-Prijava-2022-Obr3

Izpolnjuje se en obrazec za vse člane projektne skupine. En obrazec se izpolni tudi v primeru več sodelujočih RO v točki 6 Obrazca 1. V primeru, da projekt izvaja javna univerza, vpišite podatke o članici (npr. šifra: 0581, naziv: Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta).

Vnos evidenčne številke člana projektne skupine je obvezen podatek.

Prijavitelj mora za vodjo projekta, ki še nima številke raziskovalca, izpolniti obrazec ARRS-ZOP-02-2021-1, ki mu je obvezno treba priložiti Izjavo o nameri zaposlitve. .

Če boste potrebovali prostora za več kot 20 članov, lahko vrstice vrinete. Ta obrazec je odklenjen.