

Priloga 1: Seznam odobrenih projektov za sofinanciranje slovenskega dela skupnih madžarsko-slovenskih proejetov, kjer je NKFIH na razpisu v letu 2017 delovala kot vodilna agencija

Zap.	Št. prijave	Šifra porjeka	RO ARRS	Vodja projekta ARRS	Naslov projekta	Vodja projekta NKFIH	RO NKFIH	Zaprošeno sofinanciranje NKFIH	Zaprošeno sofinanciranje ARRS	Trajanje projekta v letih	Cenovna kategorija	FTE/letno
1	14	N1-0063	Center za uporabno matematiko in teoretično fiziko Univerze v Mariboru	Valerij Romanovskij	Algebralne metode za uporabo diferencialnih enačb	János Tóth	Tehnološka in ekonomska univerza v Budimpešti, Fakulteta za znanost	103.000,00	97.000,00	3	A	0,67
2	18	N1-0064	Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	Vicentiu Radulescu	Analiza zveznih in diskretnih matematičnih modelov v biologiji, kemiji in genetiki	Istvan Farago	Univerza Eötvös Loránd, Budimpešta	91.533,00	82.380,00	3	A	0,57
3	45	N4-0065	Gozdarski inštitut Slovenije	Tomislav Levanič	Preučevanje vpliva klimatskih in defoliacijskih stresorjev na rast in vitalnost dreves v mešanih hrastovih gozdovih s pomočjo dendrokronoloških in ekofizioloških metod	Ilona Mészáros	Debreceni Egyetem	101.472,00	98.938,00	3	C	0,52
4	46	N1-0066	Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta	Tea Lanišnik Rižner	Razvoj novih derivatov estrona kot intrakrinih modulatorjev sinteze in transporta estrogenov	Erzsébet Mernyák	University of Szeged	99.799,00	98.793,00	3	C	0,52
5	43	N2-0067	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo	Igor Plazl	Večstopenjska sinteza z MIO-encimi v kontinuirnem mikroreaktorskem sistemu	László Poppe	Fakulteta za organsko kemijo in tehnologijo Tehnološka in ekonomska univerza v Budimpešti	95.800,00	95.376,00	3	A	0,66
6	10	N1-0068	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo	Stanislav Gobec	Identifikacija nepetidnih inhibitorjev imunoproteasoma z metodami razvoja učinkovin na osnovi fragmentov	Prof. dr. György Miklós Keserű	Raziskovalni center za naravoslovne znanosti, Madžarska akademija znanosti	116.241,24	110.000,00	3	B	0,67
7	24	N1-0069	Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta	Cene Fišer	Spremenljiva selekcija vzdržuje fenotipski polimorfizem: empirična študija na površinskih in podzemeljskih rakah	Gábor Herczeg	Állattrendszertani és Ökológiai Tanszék Eötvös Loránd Tudományegyetem Pázmány Péter sétány	114.914,00	110.052,00	3	B	0,67
8	41	N6-0070	Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti	Rok Ciglič	Primerni ekološki ukrepi na področju poplavne nevarnosti v hribovitem območju Madžarske in Slovenije	dr. Dénes Lóczy	Pécsi Tudományegyetem, Földrajzi Intézet	110.000,00	99.978,44	3	B	0,61
9	47	N1-0071	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo	Janez Povh	Razrešitev algoritmov prvega in drugega reda za izbrane razrede optimizacijskih problemov s ciljem rešiti računsko zahtevne industrijske probleme	dr Tibor Illes	Budapesti Muszaki es gazdasagtudomanyi egyetem	115.060,49	110.957,51	3	C	0,59
10	28	N3-0072	Katedra za nevrologijo, Medicinska fakulteta Ljubljana	Zvezdan Pirtošek	Motnje spektra impulzivnega vedenja pri bolnikih s Parkinsonovo bolezen: epidemiologija, biomarkerji, različni dejavniki in terapevtske možnosti	dr Norbert Kovacs	Univerza v Pecu	115.384,00	89.091,00	3	D	0,42