



Sveučilište u Zagrebu

Popis odobrenih kratkoročnih financijskih potpora istraživanju nakon odobrenih žalbi

Biomedicinsko područje

Farmaceutsko-biokemijski fakultet

R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	9./1./1.	Strukture i stabilnost slobodnih radikala dobivenih iz ferocenskih derivata nukleozida	Vrček Valerije	70.000
Farmaceutsko-biokemijski fakultet ukupno:				70.000

Medicinski fakultet

R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	25./3./2.	Prediktivno istraživanje terapijske alijanse i emocionalne regulacije tijekom liječenja adolescenata s emocionalnim poremećajima	Begovac Ivan	30.000
2	38./3./2.	Bolničke infekcije: sprečavanje, detekcija i tipizacija uzročnika	Budimir Ana	30.000
Medicinski fakultet ukupno:				60.000

Biotehničko područje

Agronomski fakultet

R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	17./4./1.	Primjena molekularno-genetičkih metoda u analizi agrobioraznolikosti i oplemenjivanju poljoprivrednog bilja	Pejić Ivan	70.000
2	31./4./2.	Seoski tradicijski vrtovi kontinentalne Hrvatske	Židovec Vesna	30.000
Agronomski fakultet ukupno				100.000

Filozofski fakultet

R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	49./5./2.	Trening kognitivnih sposobnosti	Zarevski Predrag	30.000
2	20./6./2.	Sport kao političko oružje- uloga sporta u procesu (dez)integracije socijalističke Hrvatske/Jugoslavije	Klasić Hrvoje	29.200
3	43./6./2.	Razvoj orijentalnih studija u Hrvatskoj	Kuntić Makvić	30.000
4	10./8./2.	Aktualizacija kontinuiteta hrvatske usmene književnosti	Botica Stipe	30.000
Filozofski fakultet ukupno:				119.200

Hrvatski studiji				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	44./6./2.	Rodni identitet i etika kirurške promjene spola	Bracanović	28.000
Hrvatski studiji ukupno:				28.000

Prirodoslovno područje

Prirodoslovno-matematički fakultet				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	14./1./2.	Flavonoidi i molekularni mehanizmi njihovih bioloških učinaka	Rusak Gordana	30.000
2	5./1./1.	Uspostava sustava ranog opažanja i procjene rizika stranih invazivnih vrsta u kopnenim ekosustavima	Jelaska Sven	70.000
Prirodoslovno matematički fakultet ukupno				100.000

Tehničko područje

Fakultet elektrotehnike i računarstva				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	39./1./2.	Operatorske nejednakosti, ocjene asimptotskih razvoja, integrala i suma	Elezović Neven	30.000
2	1./2./1.	Mjerenje snage i energije	Malarić Roman	70.000
3	91./2./1.	Modeliranje i karakterizacija nanometarskih elektroničkih elemenata i projektiranje sklopova	Suligoj Tomislav	70.000
4	106./2./1.	Razvoj i karakterizacija optičkih izvora za novu generaciju pristupnih mreža s valnim multipleksiranjem	Babić Dubravko	70.000
Fakultet elektrotehnike i računarstva ukupno:				240.000

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	85./2./2.	Softverski senzori za optimalno vođenje industrijskih procesa	Bolf Nenad	30.000
2	19./2./1.	Uklanjanje organskih zagađivala iz vode primjenom naprednih membranskih procesa reverzne osmoze i nanofiltracije	Košutić Krešimir	70.000
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije ukupno:				100.000

Fakultet strojarstva i brodogradnje				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	17./2./1.	Poboljšavanje tribokorozivskih svojstava čelika nanostrukturiranim keramičkim sol-gel slojevima	Grilec Krešimir	70.000
2	66./2./2.	Razvoj modela napredne regulacije sustava grijanja i hlađenja za povećanje energetske učinkovitosti u zgradama	Balen Igor	30.000
3	60./2./2.	Modeliranje naprednih zrakoplovnih konstrukcija pri pojavi oštećenja	Smojver Ivica	30.000
4	81./2./2.	Preostala izdržljivost konstrukcije oštećenog naftnog tankera u Jadranskom moru	Žiha Kalman	30.000
Fakultet strojarstva i brodogradnje ukupno:				160.000

Rudarsko-geološko-naftni fakultet				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	51./1./2.	Razvoj geomatematičkih metoda za analizu neogenskih taložnih okoliša hrvatskog dijela Panonskoga bazenskog sustava	Malvić Tomislav	30.000
Rudarsko-geološko-naftni fakultet ukupno:				30.000

Tekstilno-tehnološki fakultet				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	28./2./1.	Eko-teksilije više dodane vrijednosti iz hrvatskih sirovina	Andrassy Maja	70.000
Tekstilno-tehnološki fakultet ukupno:				70.000

Ostali

Centar za istraživanje i prijenos znanja u biotehnologiji				
R.br.	Šifra	Tema istraživanja	Voditelj potpore	Iznos
1	29./4./1.	Pročišćavanje i koncentriranje virusa mumpsa i ospica kromatografijom na monolitnim nosačima	Halassy Beata	70.000
Centar za istraživanje i prijenos znanja u biotehnologiji ukupno:				70.000

SVEUKUPNO				1.147.200
-----------	--	--	--	-----------

Ured za istraživanje
21. studenoga 2013.