



SENAT UL

Številka: 031-3/2023

Datum: 28. 2. 2023

15. SEJA

3. TOČKA: Poročilo rektorja

I. Določitev cenovnih kategorij raziskovalnih programov

Določitev višine sredstev za usposabljanje mladih raziskovalcev je od 1. 1. 2022 v domeni raziskovalnih organizacij, ki so prešle v stabilno financiranje.

Predlagamo, da na novo določimo višino mesečnih materialnih sredstev (stroškov blaga in storitev) za raziskovalno usposabljanje mladih raziskovalcev za leto 2023, in sicer tako, da se:

1. združita trenutni cenovni kategoriji A in B v kategorijo 1, katere vrednost znaša 750,00 €,
2. združita trenutni cenovni kategoriji C in D v kategorijo 2, katere vrednost znaša 1.250,00 €.

SEZNANITEV:

Senat UL se je seznanil s predlogom glede določitve višine mesečnih materialnih sredstev (stroškov blaga in storitev) za raziskovalno usposabljanje mladih raziskovalcev za leto 2023.

*Odločitev o tem sprejme Upravni odbor UL.

II. Vloge za omilitev pogoja kandidata za mentorja

Priloge:

- Obrazložitev UL FMF in UL MF,

Predloga sklepov:

SKLEP št. 3.1.:

Senat UL se strinja, da se prof. dr. Antonu Ramšaku omili pogoj zaposlitve za kandidaturo za mentorja mlademu raziskovalcu.

SKLEP št. 3.2.:

Senat UL se strinja, da se doc. dr. Boštjanu Gabrovšku omili pogoj zaposlitve za kandidaturo za mentorja mlademu raziskovalcu.

SKLEP št. 3.3.:

Senat UL se strinja, da se izr. prof. dr. Jerneju Jorgačevskemu omili pogoji zaposlitve za kandidaturo za mentorja mlademu raziskovalcu.

III. Imenovanje programskega sveta Inovativno učenje in poučevanje v visokem šolstvu 2 (INOVUP 2)

Namen projekta Inovativno učenje in poučevanje za kakovostne kariere diplomantov in odlično visoko šolstvo je izboljševati kakovost visokošolskega izobraževanja z uvedbo prožnejših, sodobnih oblik učenja in poučevanja. INOVUP projekt s svojimi aktivnostmi prispeva k boljši pedagoški usposobljenosti visokošolskih učiteljev in sodelavcev.

Programski svet določa vsebine izobraževanja v okviru INOVUP2/NOO-ULTRA in nadgrajuje vsebine s tematikami zeleni/digitalni prehod.

Predlog sklepa:

SKLEP št. 3.4.:

Senat UL člane programskega sveta Inovativno učenje in poučevanje v visokem šolstvu 2 (INOVUP 2) v sestavi:

1. prof. dr. Janez Vogrinc (vodja) (UL PEF);
2. doc. dr. Blažka Müller Pograjc (UL FF);
3. izr. prof. Branka Rotar Pance (UL AG);
4. doc. dr. Matjaž Glavan (UL BF).

IV. Drugo

SEZNANITEV:

Senat UL se seznani s poročilom rektorja.

Senat UL

Utemeljitev predloga za mentorja, ki je zaposlen manj kot 50 odstotkov polnega delovnega časa na članici

Članica UL: FMF

Šifra programa: P1-0044

Vodja raziskovalnega programa: prof. dr. Janez Bonča

Kandidat za mentorja: prof. dr. Anton Ramšak

Prof. dr. Anton Ramšak je na UL FMF zaposlen v obsegu 33% zaradi opravljanja funkcije prorektorja Univerze v Ljubljani za raziskovanje in razvoj. Ko mu bo leta 2025 mandat potekel, se bo prekinil suspenz v obsegu 67% zaposlitve in bo na UL FMF ponovno zaposlen za polni delovni čas, torej 100%.

Vodja raziskovalnega programa P1-0044
prof. dr. Janez Bonča

Dekan UL FMF
prof. dr. Tomaž Košir

akad.prof. dr. Robert Zorec,
vodja programske skupine P3-310,
Inštitut za patološko fiziologijo,
Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani

Ljubljana, 12.2.2023

Senat Univerze v Ljubljani,
Kongresni trg 12,
1000 Ljubljana

Utemeljitev kandidature izr.prof. dr. Jerneja Jorgačevski za mentorja mladim raziskovalcem v programski skupini P3-310

Spoštovani!

Na podlagi poziva Univerze v Ljubljani, da naj programske skupine sporočijo imena kandidatov za mentorje mladim raziskovalcem v letu 2023, vam pošiljamo utemeljitev, zakaj je izr.prof.dr. Jernej Jorgačevski najprimernejši kandidat za mentorja za v programski skupini P3-310 v letu 2023. Kandidatura je skladna z novim Pravilnikom o izboru in financiranju mladih raziskovalcev in raziskovalcev UL, ki predvideva, da kandidaturo utemeljimo.

Kandidat izr. prof. dr. Jernej Jorgačevski je zaposlen v obsegu 22,5 odstotkov rednega polnega delovnega časa na Medicinski fakulteti, kjer je tudi član programske skupine Celična fiziologija P3-310, za razliko do 100 odstotkov je zaposlen na istem programu P3 310 na drugi ustanovi, ki izvaja program P3 310. Na Medicinski fakulteti bo tudi zaposlen novi mladi raziskovalec/raziskovalka.

Kandidat izpolnjuje pogoje za vodjo temeljnega ali aplikativnega raziskovalnega projekta v skladu s 63. členom Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti in pravili ARRS, izpolnjuje pogoje za mentorja na doktorskem študiju UL in izpolnjuje vse druge pogoje poziva.

Predlagana tema doktorskega dela, z naslovom »Proženje avtofagije/mitofagije z zunajceličnim laktatom in prek aktivacije različnih receptorjev G-proteinov v astrocitih v kulturi« je osredotočena na vlogo zunajceličnega laktata pri stimulaciji avtofagije, pri čemer bo posebna pozornost namenjena mitofagiji, tj. selektivne avtofagije mitohondrijev, ki se v stanju staranja in nevrodegeneracije spremeni. Astroцитi v osrednjem živčnem sistemu privzemajo glukozo iz krvi in jo presnavljajo v laktat, ki ga, ko je to potrebno, posredujejo nevronom. Vpliv zunajceličnega laktata na avtofagijo astrocitov še ni raziskan. Spremljanje dinamike laktata in sprememb v avtofagiji zahteva dobro poznavanje dela z optofiziološkimi in elektrofiziološkimi sistemi z veliko časovno in prostorsko ločljivostjo.

Mladi raziskovalec bo imel na UL-MF odlične razmere za raziskovalno delo v certificiranem celičnem laboratoriju, delo z dvofotonskim konfokalnim mikroskopom in drugo veliko raziskovalno opremo, kar se je doslej izkazovalo v številnih vrhunskih znanstvenih objavah. Kandidat za mentorja izr.prof. dr. Jernej Jorgačevski je bil doslej že trikrat mentor zaključenim in tekočim doktorskim nalogam na UL-MF. Vsi kandidati so vidno prispevali k znanosti na področju celične fiziologije in patofiziologije, zlasti na področju celic glije. Pri tem je poleg ugodnega raziskovalnega okolja programske skupine in zavzetega dela kandidatov, pomembno prispeval tudi mentor z obvladovanjem specialnih celično-fizioloških tehnik (elektrofiziologija patch-clamp, optofiziologija FRET, super-ločljivostna mikroskopija) in s svojim poznavanjem področja.

Menimo, da je za napredek področja celična fiziologija in patofiziologija nujno, da to uspešno sodelovanje ohranimo. Načela odprte znanosti razumemo ne samo kot odprti dostop do znanstvenih objav in raziskovalnih podatkov, temveč tudi kot odprtost Univerze za sodelovanje z drugimi raziskovalnimi organizacijami, še posebej tistimi, ki so aktivne na istem programu.

Ločeno pošiljamo tudi podpisano Izjavo o soglasju in izpolnjevanju pogojev za predlaganega kandidata. Vljudno prosimo, da Senat Univerze v Ljubljani sprejme to utemeljeno kandidaturo za mentorja mlademu raziskovalcu.

S spoštovanjem,

izr. prof. dr. J. Jorgačevski, kandidat za mentorja

akad. R. Zorec, vodja programa P3-310

Senat UL

Utemeljitev predloga za mentorja, ki je zaposlen manj kot 50 odstotkov polnega delovnega časa na članici

Članica UL: FMF

Šifra programa: P1-0292

Vodja raziskovalnega programa: prof. dr. Dušan Repovš

Kandida za mentorja: doc. dr. Boštjan Gabrovšek

Doc. dr. Boštjan Gabrovšek, ki je predlagan kot kandidat za mlajšega mentorja MR, je redno zaposlen na UL FS, dopolnilno pa je zaposlen tudi na UL FMF, kjer skupaj z mano vodi raziskovalni seminar za geometrijsko topologijo. Doc. dr. Gabrovšek raziskovalno dela na programu P1-0292, katerega nosilna RO je UL FMF, medtem ko UL FS na tem programu ne sodeluje. Zato je bil doc. Gabrovšek predlagan za mentorstvo MR na UL FMF. Njegov izbrani MR se bo raziskovalno usposabljal na UL FMF na programu P1-0292 ter bo vpisan na doktorski študijski program Matematika in fizika na UL FMF. Ker je doc. Gabrovšek izjemno prodoren raziskovalec in je poleg tega sam vodja dveh projektov (eden je mednarodni), sem prepričan, da bo usposabljanje MR pod njegovim mentorstvom izjemno uspešno. Naj dodam podatek, da doc. Gabrovšek doslej še ni imel nobenega MR.

Vodja raziskovalnega programa P1-0292
prof. dr. Dušan Repovš

Dekan UL FMF
prof. dr. Tomaž Košir