

Fakulteta za informatijske študije v Novem mestu, Ljubljanska cesta 31A, 8000 Novo mesto (FIŠ), na podlagi 12. člena Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (Uradni list RS, št. 186/21), 17. člena Splošnega akta o stabilnem financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 87/22) in Pravilnika o izboru in financiranju mladih raziskovalk in raziskovalcev na Fakulteti za informatijske študije v Novem mestu objavlja

PONOVI JAVNI RAZPIS ZA ENEGA (1) KANDIDATA ZA MLADEGA RAZISKOVALCA

V LETU 2022

1. NAMEN JAVNEGA RAZPISA

Namen javnega razpisa je izbor kandidata za mladega raziskovalca za usposabljanje v raziskovalnih skupinah na Fakulteti za informatijske študije v Novem mestu in za pridobitev doktorata znanosti.

Izrazi kandidat, prijavitelj, mladi raziskovalec in mentor se v tekstu uporabljajo nevtrarno za moško in žensko obliko.

2. MENTORJI IN PROSTA MESTA

Prijavitelji se lahko prijavijo na razpisana mesta pri izbranem mentorju, v okviru znanstvene vede in na izbranem raziskovalnem področju, ki je navedeno spodaj.

Izr. prof. dr. Blaž Rodič, raziskovalno področje po ARRS 1.07: Računalniško intenzivne metode in aplikacije

Mladi raziskovalec/ka bo raziskoval/a in izdelal/a doktorsko nalogo iz področja modeliranja dinamike širjenja lažnih novic v socialnih omrežjih.

Cilj raziskave je z novim, originalnim simulacijskim modelom, ki bo integriral metode agentnega modeliranja (ABM - agent based modelling) in teorije omrežij razviti in s primerjavo z realnimi podatki iz glavnih socialnih omrežij preizkusiti nove teorije o pravilih, ki vplivajo na razširjanje lažnih novic v socialnem omrežju na ravni posameznikov, in spremembe socialnega omrežja, ki spremljajo pojav širjenja lažnih novic. Nove teorije bodo omogočile boljše razumevanje pojava lažnih novic, medtem ko bo novi ABM model olajšal razumevanje dinamike na nivoju posameznikov in skupine, ki se pojavlja v socialnih omrežjih, kjer se lažne novice razširjajo

V okviru raziskave bomo raziskovali razmerje med relativnim uspehom (dominacija v ciklu novic) lažnih novic in nizom dejavnikov, t.j. značilnosti posameznikov in omrežja pri razširjanju lažnih novic v omrežju, npr. kognitivne pristranskosti, politične pristranskosti, povezanosti, časa preverjanja dejstev, ter prisotnosti vozlišč ali vplivnih vozlov in 'odmevnih komor' ("echo chamber") in pojave, ki spremljajo širjenje lažnih novic kot so polarizacija in razvoj odmevnih komor.

V okviru raziskave je možna priprava doktorske naloge na področju analize dinamike velikih socialnih omrežij z Gephi ali sorodnimi orodji (pridobivanje in priprava podatkov iz glavnih socialnih omrežij, gradnja modela socialnega omrežja, modeliranje omrežne dinamike in analiza rezultatov), in področju razvoja in preverjanja teorij dinamike (strukture) omrežja in dinamike (komunikacij) v omrežju z razvojem agentnega modela v orodju Anylogic ali splošnem programskem jeziku z uporabo ABM knjižnic (Python, Java...).

Kandidat/a lahko doktorsko nalogo pripravlja v okviru študija na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu ali pa na eni izmed obstoječih univerz v Sloveniji, tj. Univerzi v Ljubljani, Univerzi v Mariboru in Univerzi na Primorskem, vendar svoje pedagoško delo opravlja na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu.

Pričakovano predznanje kandidata za mladega raziskovalca: srednji ali višji nivo programiranja v visokonivojskih programskih jezikih.

Kandidat se lahko prijavi na eno razpisano mesto. Prednost imajo kandidati/ke z izobrazbo s področja računalništva ali informatike, oz. poznavanjem teorije omrežij oz. analize kompleksnih omrežij.

Izbran je lahko samo en kandidat za mladega raziskovalca. Če je prijavljenih kandidatov za mladega raziskovalca več, se ti razvrstijo glede na doseženo skupno oceno po kriterijih izbire. Izbran je najbolje ocenjeni kandidat. V primeru, da izbrani kandidat odstopi oziroma zavrne mesto mladega raziskovalca, se izbere naslednji kandidat glede na skupno doseženo oceno.

3. POGOJI ZA KANDIDATE ZA MLADE RAZISKOVALCE

Kandidat za mladega raziskovalca mora izpolnjevati naslednje pogoje:

- še nima zaključenega doktorata znanosti oz. pridobljenega znanstvenega naslova doktor/doktorica znanosti;
- še ni bil zaposlen kot mladi raziskovalec;
- od leta zaključka študijskega programa druge stopnje oziroma študijskega programa, s katerim izpolnjuje pogoje za vpis v doktorski študijski program, niso minila več kot 4 leta.

Če je kandidat za mladega raziskovalca izkoristil dopust iz naslova zavarovanja za starševsko varstvo v trajanju najmanj šestih mesecev za posameznega otroka v času od zaključka študijskega programa druge stopnje oziroma študijskega programa, s katerim izpolnjuje pogoje za vpis v doktorski študijski program, se ta čas temu ustrezno podaljša, in sicer za eno leto. Enako velja tudi v primeru odsotnosti zaradi dalj časa trajajoče bolezni v trajanju skupno najmanj šest mesecev.

Na javni razpis se lahko prijavi tudi kandidat, ki še nima pridobljene izobrazbe v skladu s prejšnjimi odstavki te točke javnega razpisa, ima pa opravljenih vsaj 80% vseh izpitov in vaj na študijskem programu ustrezne smeri. Tak kandidat mora študijski program dokončati in

Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu poslati potrdilo o diplomiranju in potrdilo o opravljenih vseh izpitih in vajah najpozneje do 14. septembra tekočega leta.

Na javni razpis se lahko prijavi tudi prijavitelj, ki še nima pridobljene izobrazbe v skladu s prejšnjimi odstavki te točke javnega razpisa, ima pa opravljenih vsaj 80% vseh izpitov in vaj na študijskem programu ustrezne smeri. Tak prijavitelj mora študijski program dokončati in Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu poslati potrdilo o diplomiranju in potrdilo o opravljenih vseh izpitih in vajah najpozneje do 14. septembra 2022.

4. MERILA ZA OCENJEVANJE PRIJAVITELJEV ZA KANDIDATE ZA MLADE RAZISKOVALCE

Merila za ocenjevanje prijaviteljev za kandidate za mlade raziskovalce so:

- povprečna ocena vseh izpitov in vaj (brez diplome) na študijskem programu prve in druge stopnje (**povprečna ocena = število točk**);
- prejete nagrade oziroma priznanja (ne glede na število nagrad in priznanj skupaj **največ 1 točka**);
- objavljen/-i članek/-i, kjer se upošteva avtorstvo ali soavtorstvo (vsak samostojen članek je vreden 1 točka, v primeru soavtorstva se 1 točka deli s številom soavtorjev in zaokroži na dve decimalni mesti natančno; pri objavljenih člankih se upoštevajo znanstveni članki z ustreznega področja, ki jih FIS upošteva v postopku habilitacije v pedagoške in raziskovalne nazive) (**skupaj največ do 3 točke**);
- sodelovanje pri raziskovalnem delu (**največ 3 točke**);
- ocena razgovora s kandidatom (**največ 5 točk**).

5. OBDOBJE FINANCIRANJA

Usposabljanje mladih raziskovalcev se financira do doktorata znanosti, vendar največ štiri leta.

Če bo kandidat za mladega raziskovalca ob nastopu zaposlitve vpisan v drugi letnik doktorskega študijskega programa, se njegovo usposabljanje financira do doktorata znanosti, vendar največ tri leta.

Mlademu raziskovalcu financiranje miruje zaradi odsotnosti z dela za čas, ko je na podlagi zakonodaje financiran s strani države na drugi podlagi (npr.: odsotnost zaradi poškodbe ali bolezni izven dela nad 20 delovnih dni; dopusta iz naslova zavarovanja za starševsko varstvo; itd.).

Mladi raziskovalci morajo uspešno zagovarjati doktorsko disertacijo najkasneje v enem letu po koncu financiranja usposabljanja.

6. VSEBINA VLOGE

Vloga na javni razpis mora vsebovati:

1. prijavni obrazec PO-FIS-MR/2022-1, v celoti izpolnjen in lastnoročno podpisan s strani prijavitelja;
2. dokazilo o izobrazbi¹ (velja za vse stopnje izobrazbe):
 - fotokopijo diplome in priloge k diplomu ali
 - potrdilo o opravljenem zagovoru in izpis ocen vseh opravljenih študijskih obveznosti s povprečno oceno najmanj 8.00 (brez ocene diplomskega dela)

ali

- če prijavitelj še ni diplomiral ali zagovarjal diplomskega dela, mora imeti, ob oddaji vloge na razpis, opravljenih najmanj 80% vseh izpitov in vaj s povprečno oceno najmanj 8,00 ter mora prijavnemu obrazcu priložiti:
 - izpis opravljenih študijskih obveznosti z ocenami in povprečno oceno ter
 - do 14.9.2022 predložiti dokazila o diplomiranju – potrdilo o opravljenem zagovoru in izpis ocen vseh opravljenih študijskih obveznosti s povprečno oceno brez diplomskega dela najmanj 8,00
3. potrdilo o vpisu na študijski program 3. stopnje v Republiki Sloveniji, če je prijavitelj že vpisan;
 4. Izjavo št. 1 (obrazec FIS-MR/2022-2): pisna izjava prijavitelja, s katero potrdi, da je seznanjen, da se njegovi osebni podatki, navedeni v prijavi, uporabijo za evidence oziroma sezname, določene s Splošnim aktom o stabilnem financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 87/22)
 5. Izjavo št. 2 (obrazec FIS-MR/2022-3): pisna izjava prijavitelja, da še ni bil financiran v programu mladih raziskovalcev, nima doktorata in ni vpisan v dodatno leto študijskega programa tretje stopnje oziroma navedeni status še ni izkoristil
 6. izjavo št. 3, če prijavitelj še ni diplomiral ali zagovarjal diplomskega dela ali pridobil priznanje diplome, pridobljene v tujini in bo do 14.9.2022 predložil ustrezno dokazilo o diplomiranju ali priznanju diplome, pridobljene v tujini

Prijavitelji lahko priložijo tudi naslednje priloge:

- potrdilo o izrabi porodniškega oziroma starševskega dopusta, potrdilo o daljši bolezenski odsotnosti ali potrdilo o služenju vojaškega roka: če je kandidat za mladega raziskovalca izkoristil starševski dopust – pri čemer se za enega otroka upošteva 1 leto – se obdobje od zagovora diplome oziroma magisterija podaljša nad 5 let. Enako velja za daljšo, več kot šestmesečno dokumentirano bolezensko odsotnost kandidata;
- dokazilo o doseženih nagradah in priznanjih;
- dokazilo o avtorstvu ali soavtorstvu znanstvenih člankov;
- kandidatov opis dosedanjega sodelovanja pri raziskovalnem delu.

¹ Če prijavitelju diploma še ni bila podeljena, predloži potrdilo o diplomiranju in potrdilo o opravljenih izpitihih.

Prijavitelji, ki so tuji državljani, lahko izpolnijo prijavo v angleškem jeziku.

7. NAČIN PRIJAVE IN ROK ZA ODDAJO VLOG

Vloga se odda v elektronski in papirnati obliki. Obe obliki prijave, elektronska in papirnata, morata biti vsebinsko popolnoma enaki.

Papirnatu vlogo je treba dostaviti v zaprti ovojnici, s pripisom »Ponovni javni razpis za enega (1) kandidata za mladega raziskovalca v letu 2022 – ne odpiraj!«. Kandidat obvezno navede ime, priimek in polni naslova prijavitelja (kandidati naj navedejo tisti naslov, na katerem bodo dosegljivi v času obveščanja o izbiri).

Prijavitelji lahko vlogo pošljejo s priporočeno pošto na naslov: **Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu, Ljubljanska cesta 31A, 8000 Novo mesto.**

Elektronsko vlogo je treba poslati na elektronski naslov: **info@fis.unm.si.**

Za pravočasno se šteje vloga, ki je v roku oddana v elektronski in papirnati obliki.

Vloga je oddana pravočasno, če je v elektronski obliki poslana do 16. 8. 2022 do polnoči in v papirnati obliki prispe v dekanat Fakultete za informacijske študije v Novem mestu s poštnim žigom, z datumom 16. 8. 2022 do polnoči.

8. PREGLED VLOG

Pregled vlog bo izvedla komisija, ki jo s sklepom imenuje dekan Fakultete za informacijske študije v Novem mestu. Odpiranje in pregled vlog ne bo javno, izvedlo se bo v prostorih fakultete najkasneje v treh delovnih dneh od izteka roka za oddajo vlog.

V primeru formalno nepopolnih vlog bodo prijavitelji v roku 3 dni od odpiranja vlog pisno (po elektronski pošti) pozvani k dopolnitvi vloge. Prijavitelji bodo lahko vlogo dopolnili v roku 5 delovnih dni od prejema poziva za dopolnitev. Vloga, ki je prijavitelj ne bo dopolnil v roku v skladu s pozivom za dopolnitev, se s sklepom zavrže.

9. OCENJEVANJE VLOG

Izpolnjevanje pogojev prijaviteljev v skladu s 3. točko javnega razpisa preverijo mentorji, h katerim se prijavitelji prijavljajo, ter pisno ocenijo prijavitelje glede na postavljena merila iz 4. točke javnega razpisa.

10. OBVEŠČANJE O IZBORU

O izboru kandidatov za mlade raziskovalce bo s sklepom odločil dekan Fakultete za informacijske študije v Novem mestu, v soglasju z mentorjem kandidata za mladega raziskovalca. Kandidati bodo o rezultatih izbora obveščeni najkasneje v 10 dneh po odpiranju vlog.

11. UGOVOR

Morebitne ugovore zoper sklepe iz prejšnje točke javnega razpisa lahko prijavitelji vložijo pri Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu, Ljubljanska cesta 31a, 8000 Novo mesto, in sicer v roku 8 dni od vročitve sklepa. O ugovoru s sklepom odloči Senat Fakultete za informacijske študije v Novem mestu. Vloženi ugovor ne zadrži podpisa pogodb med Javno agencijo za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije in Fakulteto za informacijske študije v Novem mestu o izvajanju in financiranju usposabljanja za izbrane mlade raziskovalce. V ugovoru morajo biti v pisni obrazložitvi natančno opredeljeni razlogi, zaradi katerih je ugovor vložen. Predmet ugovora ne morejo biti pogoji za prijavo prijaviteljev, postavljena merila za ocenjevanje vlog in vrednotenje meril.

12. RAZPISNA DOKUMENTACIJA

Razpisna dokumentacija (besedilo razpisa, navodilo, obrazci oz. priloge) je dosegljiva na spletni strani Fakultete za informacijske študije v Novem mestu (www.fis.unm.si) z dnem objave razpisa na Zavodu RS za zaposlovanje (<https://www.ess.gov.si/>).

Prijavitelji so dolžni spremljati vsa obvestila, informacije in navodila v zvezi s predmetnim razpisom, ki jih Fakulteta za informacijske študije v Novem mestu objavi na svojem spletnem naslovu: www.fis.unm.si ter ta obvestila, informacije in navodila upoštevati kot sestavni del javnega razpisa.

OPOZORILA IN DODATNE INFORMACIJE:

Prijavitelji, ki bodo izbrani na tem javnem razpisu, se morajo posebej prijaviti tudi na podiplomski študijski program 3. stopnje v študijskem letu 2022/2023. Potrdilo o vpisu na študijski program 3. stopnje izbran kandidat za mladega raziskovalca dostavi na naslov Fakultete za informacijske študije v Novem mestu do vključno 14. 9. 2022.

V nasprotnem primeru kandidat ne bo izpolnil vseh pogojev za sklenitev pogodbe o usposabljanju mladega raziskovalca pod okriljem Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije.

Upoštevati je treba, da postopek priznavanja diplome, pridobljene v tujini, po Zakonu o vrednotenju in priznavanju izobraževanja (Ur. l. RS, št. 87/11, 97/11 - popr. in 109/12), lahko traja 2 meseca. Kandidati lahko pridobijo podrobnejše informacije na telefonu: 07/37 37 884 ali preko e-pošte: info@fis.unm.si.

Tujci, ki bodo kandidirali na tem javnem razpisu, morajo urediti vso potrebno dokumentacijo za zaposlitev v RS v skladu z zakonodajo RS pred začetkom usposabljanja, ki je predvideno s 1. 10. 2022.

Vprašanja v zvezi s tem javnim razpisom se lahko posredujejo v elektronski obliki na naslov: info@fis.unm.si do zaključka razpisa.

Novo mesto, 26. 7. 2022



Fakulteta za informatijske študije v Novem mestu

prof. dr. Matej Makarovič, dekan



PRILOGE JAVNEGA RAZPISA:

Priloga 1: Prijavni obrazec (obrazec PO-FIS-MR/2022-1)

Priloga 2: Izjava št. 1 (obrazec FIS-MR/2022-2)

Priloga 3: Izjava št. 2 (obrazec FIS-MR/2022-3)

Priloga 4: Izjava št. 3 (obrazec FIS-MR/2022-4)

Povezave na:

- Šifrant raziskovalnih področij (ARRS klasifikacija): <http://www.arrs.gov.si/sl/gradivo/sifranti/sif-vpp.asp>
- Splošni akt o stabilnem financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti (Uradni list RS, št. 87/22): <https://www.arrs.si/sl/akti/22/splos-akt-stabil-financ-znan-razisk-dej-jun22.asp>
- Pravilnik o izboru in financiranju mladih raziskovalk in raziskovalcev na Fakulteti za informatijske študije v Novem mestu

