

Info radionica

**„Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora
znanosti”**

DOK-2021-02

dr. sc. Irena Martinović Klarić, Hrvatska zaklada za znanost

dr. sc. Dario Lečić, Hrvatska zaklada za znanost

Magdalena Butina Kermeci, Hrvatska zaklada za znanost

doc. dr. sc. Maroje Sorić, Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet

Dosadašnji natječaji

- DOK-2014-06 - financirano 178 doktoranada (192 prijave)
- DOK-2015-10 - financirano 157 doktoranada (251 prijava)
- ESF-DOK-2018-01- financirano 173 doktoranda (203 prijave)*
- DOK-2018-09 – financirano 176 doktoranada (184 prijave)
- DOK-2020-01 – financirano 222 doktoranada (279 prijava)

Svrha projekta



- razviti cjelovit i stabilan program financiranja razvoja karijera doktoranada
- omogućiti mentorima da u svoja znanstvena istraživanja uključe doktorande koji žele sudjelovati u istraživačkom radu
- omogućiti doktorandima da usmjere svoju karijeru prema vrhunskoj znanosti

Ciljevi natječaja



- poticanje izobrazbe novih doktora znanosti
- povećanje broja mladih istraživača uključenih u istraživački rad
- povećanje kompetencija doktoranada
- jačanje mentorskog kapaciteta na hrvatskim znanstvenim organizacijama
- stvaranje novih i unaprjeđenje postojećih znanja i ljudskih potencijala koji doprinose društvenom razvoju temeljenom na znanju i znanstvenim dostignućima

O natječaju

- datum raspisivanja natječaja: 12.1.2021. godine
- rok za prijavu mentora: **16.2.2021.** godine do **13:00 CET**
- natječaj je otvoren za mentore iz svih područja znanosti
- prihvatljivi mentor: znanstvenik s međunarodno priznatim dostignućima u znanosti i/ili tehnologiji
- okviran broj doktoranada: 200
- pojedinačan iznos financiranja: ukupan trošak plaće doktoranda
- trajanje financiranja: najviše 4 godine
- okvirni početak financiranja: sredina 2021. godine

Uvjeti za mentore

- znanstvenik izabran u znanstveno ili znanstveno-nastavno zvanje
- doktorat obranjen najmanje 2 godine prije roka za prijavu na natječaj
- u trenutku prijave mora biti zaposlen na neodređeno vrijeme u prihvativoj Organizaciji
- mogu se prijaviti voditelji ili suradnici na znanstvenim projektima Zaklade, različitim EU (Obzor 2020.) i drugim međunarodnim kompetitivnim projektima koji traje najmanje 18 mjeseci od roka prijave

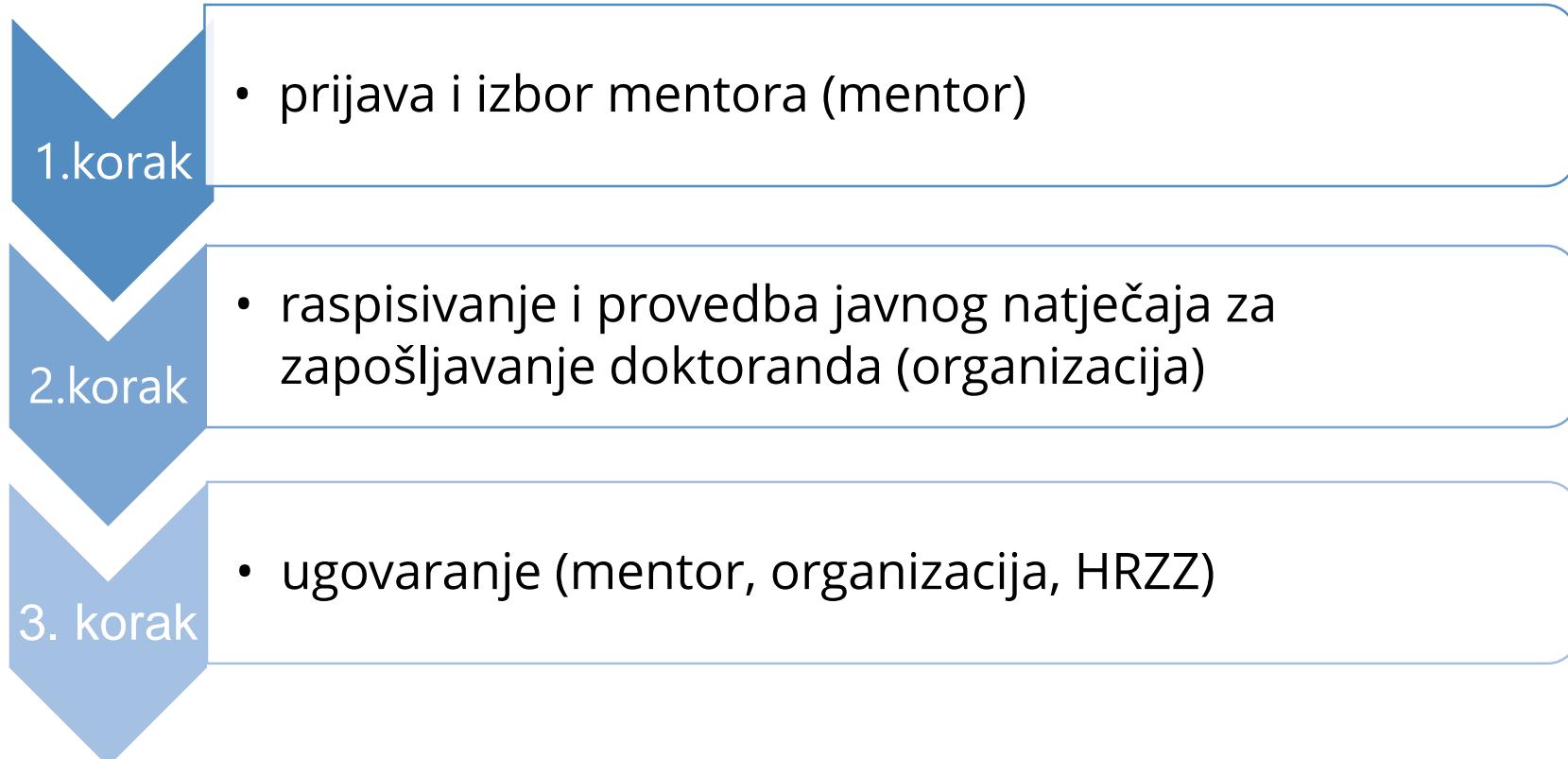
Uvjeti za mentore

- znanstveno aktivan (publikacije, projekti, međunarodna suradnja, patenti)
- mentorsko iskustvo
- obrazložen plan razvoja znanstveno-istraživačke karijere doktoranda
- obrazložen i dokumentiran plan financiranja troškova školovanja i znanstveno-istraživačkog rada doktoranda
- mogu se prijaviti znanstvenici iz svih znanstvenih područja
- podnijeti se može samo jedna prijavu po natječajnom roku
- s jednog projekta može se prijaviti samo jedan kandidat za mentora po natječajnom roku
- prednost će imati kandidati za mentora koji trenutno ne mentoriraju doktoranda ili mentoriraju manji broj doktoranada

Prihvatljive organizacije

- sveučilišta i njihove sastavnice
- javni znanstveni instituti
- znanstveni instituti
- Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti
- druge pravne osobe i njihove ustrojstvene jedinice ili druge pravne osobe koja obavljaju znanstvenu djelatnost i upisane su u Upisnik znanstvenih organizacija koji se vodi u Ministarstvu znanosti i obrazovanja, a koje ispunjavaju minimalne uvjete propisane Pravilnikom o uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje znanstvene djelatnosti, uvjetima za reakreditaciju znanstvenih organizacija i sadržaju dopusnice (NN 83/10)

Natječajni postupak



1. Prijava i izbor mentora

- kandidati za mentora prijavljuju se isključivo putem Elektroničkog sustava za prijavu projekata (EPP sustav) na mrežnim stranicama Zaklade
- sva prijavna dokumentacija treba biti na hrvatskom jeziku
- prijave moraju biti potpune i podignute u EPP sustav do roka navedenog u natječaju
- nepotpune i nepravodobne prijave neće se razmatrati

1. Prijava i izbor mentora

Obvezna dokumentacija:

Obrazac A – prijava mentora:

- Odjeljak a -životopis mentora
- Odjeljak b - postignuća mentora u posljednjih 5 godina
- Odjeljak c - plan razvoja karijere doktoranda
- Odjeljak d - obrazložen plan finansiranja troškova doktorskog studija i znanstveno-istraživačkog rada doktoranda

Obrazac B – detaljan plan razvoja karijere doktoranda razložen po godinama i s mjerljivim indikatorima

Obrazac C – potpora organizacije

Dodatna dokumentacija:

potvrda o sudjelovanju i statusu mentora na projektu, trajanju projekta i sredstvima

- ako je kandidat za mentora suradnik na projektu

potvrda o plaćanju troškova školarine i znanstveno-istraživačkog rada (potpis i pečat)

- ako se doktorski studij i/ili istraživački rad doktoranda financiraju iz nekog drugog izvora osim Organizacije na kojoj je zaposlen mentor

Najčešći propusti prijava

- neusklađenost aktivnosti navedenih u obrascu A i B
- nejasno naznačeni izvori financiranja školarine
- neplaniranje usavršavanja doktoranda
- nisu navedene znanstveno istraživačke aktivnosti doktoranda
- nedostaje jasna poveznica s istraživačkim projektom mentora
- nepovezanost doktorskog studija s temom istraživanja

1. Prijava i izbor mentora

VREDNOVANJE



- vrednovanje prijava provode članovi odbora za vrednovanje čiji je identitet tajan
- rang lista preporučenih kandidata upućuje se Upravnom odboru koji donosi odluku o izboru odobrenih mentora

1. Prijava i izbor mentora

1. administrativna provjera
2. popis prijava upućuje se panelima za vrednovanje projektnih prijedloga
3. paneli, na temelju znanstvenog područja i polja pristiglih prijava, predlažu odbore za vrednovanje (hrvatski znanstvenici) koji će provesti vrednovanje prijava
4. broj odbora ovisi o područjima pristiglih prijava te o sukobu interesa
5. odbor čini najmanje 3 vrednovatelja
6. prije nego što se vrednovatelju odobri pristup prijavnoj dokumentaciji, vrednovatelj mora ispuniti izjavu o sukobu interesa tek mu se potom omogućuje pristup prijavi kandidata

1. Prijava i izbor mentora

Vrednuje se:

- znanstvena aktivnost
- potencijal za vođenje doktoranda
- plan razvoja karijere doktoranda
- potpora Organizacije

1. Prijava i izbor mentora

Obrazac za vrednovanje:

- vrednovatelji ocjenjuju projektne prijave u Obrascu za vrednovanje – kandidat za mentora
- svaki od kriterija ocjenjuje se bodovima od 1 do 5
- max broj bodova 50 (30 bodova kandidat i 20 bodova Plan)

1. Prijava i izbor mentora

Obrazac za vrednovanje - kandidat za mentora

| 1. VREDNOVANJE KANDIDATA ZA MENTORA ¹ | Bodovi |
|---|---------------|
| 1.1. Znanstvena aktivnost kandidata za mentora | Max 10 |
| 1.1.1. Dosadašnja postignuća | Max 5 |
| Procjenjuje se sposobnost samostalnog provođenja znanstvenih istraživanja i njihova uspješna realizacija vidljiva iz: <ul style="list-style-type: none">• akademskih i istraživačkih postignuća (ukupan broj publikacija, citata i sl.);• 5 najznačajnijih publikacija u posljednjih 5 godina objavljenih u časopisima koji se nalaze u prvom kvartilu najvrsnijih časopisa u određenom području znanosti prema relevantnim znanstvenim bazama (Web of Science i Scopus), odnosno za društveno i humanističko područje u recenziranim knjigama, recenziranim zbornicima radova ili a1 časopisima;• održanih predavanja na međunarodnim konferencijama i/ili međunarodno priznatim obrazovnim organizacijama u posljednjih 5 godina;• boravaka i usavršavanja na uglednim znanstvenim institucijama u inozemstvu;• nacionalnih i/ili međunarodnih priznanja i nagrada iz područja znanosti i stuke, ako je primjenjivo;• odobrenih patenata, ako je primjenjivo | |
| Dosadašnja postignuća ukazuju na iznimnu uspješnost kandidata. | 5 |
| Dosadašnja postignuća ukazuju na vrlo dobru uspješnost kandidata. | 4 |
| Dosadašnja postignuća ukazuju na dobru uspješnost kandidata. | 3 |
| Dosadašnja postignuća ukazuju na slabu uspješnost kandidata. | 2 |
| Nisu zadovoljeni uvjeti za bodovnu kategoriju 2. | 1 |
| 1.1.2. Organizacijske vještine | Max 5 |
| Procjenjuje se posjeduje li kandidat za mentora potrebne organizacijske vještine što je razvidno iz sljedećeg iskustva u posljednjih 5 godina: <ul style="list-style-type: none">• sudjelovanja u međunarodnim i/ili nacionalnim znanstvenim projektima• vođenja određenog dijela istraživanja ili istraživačkog tima u međunarodnim ili nacionalnim znanstvenim istraživanjima• organizacije kongresa, skupova, radionica i sl. | |
| Navedene aktivnosti u posljednjih 5 godina pokazuju izvrsne organizacijske vještine. | 5 |
| Navedene aktivnosti u posljednjih 5 godina pokazuju vrlo dobre organizacijske vještine. | 4 |

¹ Izrazi u muškom rodu koji se u ovom natječaju koriste za osobe neutralni su i odnose se na osobe oba roda.

1. Prijava i izbor mentora

- svaki vrednovatelj projektne prijave samostalno vrednuje u EPP sustavu
- nakon zaključavanja vlastite ocjene, mogu se vidjeti ocjene ostalih vrednovatelja
- nakon samostalnog ocjenjivanja održava se zajednički sastanak
- uzimajući u obzir raspoloživa sredstva i ukupni broj pristiglih prijava, izračunat će se postotak kandidata koje će biti moguće financirati
- taj će postotak bit primijenjen na razini svakog odbora
- **postotak financiranja ovisi o raspoloživim sredstvima i ukupnom broju projektnih prijedloga**

1. Prijava i izbor mentora

U slučaju da više kandidata ima jednak broj bodova, a raspoloživa finansijska sredstva su dostatna za financiranje samo jednog ili neke od tih kandidata, na zajedničkom sastanku vrednovatelja provodi se dodatno rangiranje prijava s istim brojem bodova, prema sljedećim dodatnim kriterijima:

1. trenutni broj doktoranada koje kandidat za mentora vodi (prednost će imati onaj kandidat koji vodi manji broj doktoranada)
2. ostvarena ocjena na kriteriju Plan razvoja karijere doktoranda
3. podrška Organizacije razvoju karijere doktoranda

1. Prijava i izbor mentora



Objava rezultata vrednovanja:

- obavještavaju se svi prijavljeni mentori te čelnici ustanova s uputama o dalnjoj proceduri (raspisivanju natječaja i zapošljavanju)
- popis odobrenih mentora objavljuje se na mrežnim stranicama Zaklade

2. Raspisivanje i provedba javnog natječaja za zapošljavanje doktoranda

- najkasnije 2 mjeseca nakon zaprimljene obavijesti o odobrenim kandidatima
- nakon objave natječaja Organizacija je dužna obavijestiti Zakladu da je isti u tijeku
- svoj prijedlog najbolje ocijenjenog doktoranda i dokaze o ispunjavanju uvjeta dostavljaju Zakladi, koja daje suglasnost za zapošljavanje doktoranda

2. Raspisivanje i provedba javnog natječaja za zapošljavanje doktoranda

Obvezni uvjeti za doktorande:

- završen odgovarajući diplomski ili integrirani studij
- ispunjava uvjete za upis na doktorski studij
- prijaviti se mogu samo kandidati koji upisuju doktorski studij u akademskoj godini 2021/2022
- ako kandidat za doktoranda već uspješno studira na doktorskom studiju, financiranje se može odobriti za ostatak studija, tj. za vrijeme preostalo do 4. godine studija
- na natječaj se ne može javiti kandidat čije je doktorsko obrazovanje Zaklada već ranije financirala, ali je odustao od financiranja

2. Raspisivanje i provedba javnog natječaja za zapošljavanje doktoranda

Mogući dodatni kriteriji (nije obavezno):

- dosadašnja priznanja, nagrade i sl. za izvrsnost u studiranju i istraživački rad
- sudjelovanje u znanstveno-istraživačkom radu, objavljeni radovi, osobna izlaganja na znanstvenim konferencijama



3. Ugovaranje (mentor, Organizacija, HRZZ)

Popis dokumenata potrebnih uz prijedlog doktoranada:

- Izvještaj natječajnog povjerenstva
- Preslika diplome doktoranda
- Životopis doktoranda
- Potvrda o upisu na doktorski studij ili izjava da će doktorand upisati studij u ak. god. 2021./2022., koju potpisuju mentor i čelnik Organizacije na kojoj se doktorand zapošljava.

3. Ugovaranje (mentor, Organizacija, HRZZ)

Financiranje ne može započeti prije sklapanja ugovora o dodjeli sredstava, koji potpisuju Zaklada, Organizacija i mentor. Svi troškovi nastali prije ugovorenog početka financiranja doktoranda neće biti prihvatljivi za financiranje.

Nakon potписаног ugovora o dodjeli sredstava između Zaklade, Organizacije i mentora, Organizacija sklapa **ugovor o radu s doktorandom**.

Kada se zaposli, doktorand se prijavljuje u EPP sustav Zaklade



Provedba projekta

- do 3. u mjesecu organizacije obračun plaće šalju Zakladi
- Zaklada potrebna finansijska sredstva uplaćuje na račun organizacije
- organizacije vode evidenciju o doktorandima unutar svojih internih sustava, na isti način na koji vode evidenciju zaposlenika kojima se plaća isplaćuje iz vlastitih sredstava ustanove

Provedba projekta

- prvo periodično izvješće nakon **18** mjeseci od zapošljavanja doktoranda
- financiranje se nastavlja ako je izvješće pozitivno vrednovano
- drugo periodično izvješće nakon **36** mjeseci od zapošljavanja doktoranda
- završno izvješće u roku od **30** dana nakon završetka financiranja
- izvanredno izvješće na zahtjev Zaklade
- izvješća se podnose elektroničkim putem na službenim obrascima (Obrazac za izvješće i Obrazac za vrednovanje izvješća) dostupni su na mrežnim stranicama Zaklade
- ukoliko se pojavi potreba za izmjenom predviđenog Plana, mentor, uz suglasnost ustanove i doktoranda, može zatražiti izmjenu Plana

Hvala na pozornosti !!!

Upiti vezani uz natječaj zaprimaju se isključivo putem elektroničke pošte na adresu doktorandi@hrzz.hr

Svi zaprimljeni upiti kao i odgovori biti će objavljeni na mrežnim stranicama Zaklade