Istarsko veleučilište
Università Istriana
di scienze applicate

KLASA: 007-04/26-04/13
URBROJ: 2163-5-8-3/1-26-1
Pula – Pola, 9. studenog 2026.g.

Na temelju Odluke o iznimnom financiranju doktorskog studija nastavnog osoblja Istarskog veleučilišta iz sredstava projekta ZDRAV K'O DREN Upravnog vijeća Istarskog veleučilišta – Università Istriana di scienze applicate od 29. listopada 2026. (KLASA: 007-04/26-02/16, URBROJ: 2163-5-8-10/1-26-2), dekan Istarskog veleučilišta – Università Istriana di scienze applicate raspisuje

INTERNI NATJEČAJ ZA FINANCIRANJE DOKTORSKOG STUDIJA

u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo

Projekt „ZDRAV K'O DREN: Sustav za očuvanje nutritivne i funkcionalne vrijednosti hrane u stvarnom vremenu" (PK.1.1.13.0014)

Istarsko veleučilište – Università Istriana di scienze applicate, u okviru projekta ZDRAV K'O DREN: Sustav za očuvanje nutritivne i funkcionalne vrijednosti hrane u stvarnom vremenu (PK.1.1.13.0014), financiranog iz Programa „Konkurentnost i kohezija" 2021.–2027., Poziv „Kolaborativna znanstvena istraživanja" (PK.1.1.13), objavljuje interni natječaj za odabir jednog zaposlenika kojem će se financirati 100 % školarine i troškova upisa doktorskog studija u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo.

1. Svrha natječaja

Svrha natječaja je transparentno i nediskriminirajuće ulaganje u razvoj znanstveno-istraživačkih kapaciteta Istarskog veleučilišta te povezivanje doktorskog istraživanja s istraživačko-razvojnim aktivnostima projekta ZDRAV K'O DREN. Natječaj je otvoren svim zaposlenicima Veleučilišta koji ispunjavaju propisane uvjete.

2. Predmet financiranja

Predmet financiranja je:

- jedan doktorski studij u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo, s upisom prve godine studija u akademskoj godini 2026./2027.;
- 100 % službeno utvrđene školarine i troškova upisa doktorskog studija, u najvišem iznosu od 1.500,00 EUR školarine po semestru uvećano za troškove upisa, odnosno ukupno najviše 9.147,50 EUR;

- plaćanje školarine i troškova upisa izravno visokom učilištu, u skladu s računima odnosno službenim pozivima na plaćanje;
- financiranje u trajanju od najviše tri akademske godine (šest semestara), sukladno programu studija i ugovoru s odabranim kandidatom, pod uvjetom urednog izvršavanja obveza kandidata.

Financira se doktorski studij čiji troškovi školarine i upisa ne prelaze iznose iz prethodnog stavka. Natječajem se ne financiraju drugi troškovi doktorskog studija, kao što su putni troškovi, kotizacije, troškovi objave radova te troškovi ocjene i obrane doktorskog rada.

3. Uvjeti za prijavu

Kandidat mora kumulativno ispunjavati sljedeće uvjete:

- na dan isteka roka za prijavu biti u radnom odnosu na Istarskom veleučilištu – Università Istriana di scienze applicate;
- imati završenu razinu visokog obrazovanja i ispunjavati ostale formalne uvjete upisa doktorskog studija u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo, sukladno uvjetima akreditiranog doktorskog studija koji kandidat namjerava upisati;
- predložiti okvirnu temu/područje doktorskog istraživanja iz polja strojarstva koja je jasno povezana s istraživačko-razvojnim ciljevima i aktivnostima projekta ZDRAV K'O DREN;
- prihvatiti obvezu redovitog izvještavanja Veleučilišta o napretku studija i istraživanja;
- izjaviti da za istu školarinu i troškove upisa ne koristi i neće koristiti drugo javno ili privatno financiranje koje bi predstavljalo dvostruko financiranje istog troška.

4. Primjeri područja istraživanja povezanih s projektom

Predloženo istraživanje može obuhvaćati, među ostalim, razvoj i konstrukciju prototipa, mehatroničke i strojarske aspekte mjerno-analitičkog sustava, integraciju senzora i mjernih modula, razvoj kućišta i mehaničkih sklopova, optimiranje konstrukcije, modeliranje i simulacije, pouzdanost i validaciju prototipa te druga istraživanja iz strojarstva koja su dokazivo povezana s razvojem sustava ZDRAV K'O DREN.

5. Dokumentacija uz prijavu

Uz prijavu se prilaže:

- potpisana prijava na interni natječaj;
- životopis s pregledom obrazovanja, stručnog, nastavnog, istraživačkog i projektnog iskustva;
- preslika diplome odnosno dokaz o stečenoj kvalifikaciji;

- dokaz o prosjeku ocjena ili prijepis ocjena, ako je dostupan i relevantan za uvjete upisa odabranog doktorskog studija;
- kratki prijedlog doktorskog istraživanja (najviše 3 stranice) koji sadrži radni naslov, problem i cilj istraživanja, predloženu metodologiju, očekivani znanstveni/stručni doprinos te obrazloženje povezanosti s projektom ZDRAV K'O DREN;
- podaci o doktorskom studiju koji kandidat namjerava upisati (naziv nositelja, naziv studija, trajanje, uvjeti upisa, iznos školarine i troškova upisa);
- popis znanstvenih i stručnih radova, projekata, razvojnih aktivnosti, patenata/inovacija ili drugih relevantnih rezultata, ako ih kandidat ima;
- izjava kandidata o istinitosti podataka, izbjegavanju dvostrukog financiranja te prihvaćanju obveza koje proizlaze iz financiranja doktorskog studija.

6. Kriteriji vrednovanja

Kriterij	Opis	Bodovi
Povezanost prijedloga doktorskog istraživanja s projektom ZDRAV K'O DREN	Jasnoća istraživačkog problema, relevantnost za projektne aktivnosti, očekivani doprinos razvoju prototipa/sustava i području strojarstva.	0–30
Dosadašnje stručno i istraživačko iskustvo	Iskustvo u strojarstvu, razvoju proizvoda/prototipa, laboratorijskom ili eksperimentalnom radu, modeliranju, konstrukciji, mjerenjima i srodnim poslovima.	0–25
Znanstveni, stručni i razvojni rezultati	Radovi, konferencije, razvojna rješenja, inovacije, patenti, tehnička dokumentacija i drugi dokazivi rezultati.	0–15
Sudjelovanje u projektima i doprinos institucionalnom razvoju	Iskustvo na istraživačkim, razvojnim, EU ili drugim projektima te doprinos istraživačkim kapacitetima Veleučilišta.	0–15
Akademski pokazatelji i spremnost za doktorski studij	Prethodno obrazovanje, relevantnost kvalifikacija te kvaliteta i izvedivost plana doktorskog studija.	0–15
UKUPNO		**100**

Povjerenstvo svaki kriterij boduje prema razini ispunjenosti: u potpunosti ispunjen (100 % bodova kriterija), ispunjen većim dijelom (70 %), djelomično ispunjen (40 %), neznatno ispunjen ili nije ispunjen (0 %). Svaki član povjerenstva zasebno boduje prijavu prema objavljenim kriterijima i razinama ispunjenosti. Konačan broj bodova za pojedini kriterij predstavlja aritmetičku sredinu bodova svih članova povjerenstva koji sudjeluju u vrednovanju prijave, iskazanu na dvije decimale, a ukupan rezultat predstavlja zbroj konačnih bodova po kriterijima.

Za ostvarivanje prava na financiranje kandidat mora ostvariti najmanje 60 bodova ukupno, od čega najmanje 15 bodova na kriteriju povezanosti prijedloga doktorskog istraživanja s projektom.

U slučaju jednakog ukupnog broja bodova prednost ima kandidat s većim brojem bodova za povezanost prijedloga doktorskog istraživanja s projektom, zatim za dosadašnje stručno i istraživačko iskustvo, a potom za znanstvene, stručne i razvojne rezultate.

7. Postupak odabira

Postupak odabira provodi se na sljedeći način:

- dekan imenuje povjerenstvo od najmanje tri člana; svaki član prije uvida u prijave potpisuje izjavu o nepristranosti i nepostojanju sukoba interesa;
- povjerenstvo provjerava pravodobnost i potpunost prijava te ispunjavanje uvjeta natječaja;
- pravodobne i potpune prijave kandidata koji ispunjavaju uvjete vrednuju se prema istim, unaprijed objavljenim kriterijima;
- o vrednovanju se sastavlja zapisnik s pojedinačnim i ukupnim bodovima te obrazloženjem;
- na temelju provedenog vrednovanja povjerenstvo utvrđuje rang-listu i predlaže dekanu najbolje rangiranog kandidata koji je ostvario propisane bodovne pragove, uz primjenu pravila prednosti iz točke 6.; odluku o odabiru donosi dekan u roku od 8 dana od dostave zapisnika;
- odluka o odabiru dostavlja se svim prijavljenim kandidatima i objavljuje na intranet stranicama Veleučilišta, uz poštovanje pravila zaštite osobnih podataka;
- kandidat može podnijeti prigovor dekanu u roku od 8 dana od dostave odluke; dekan odlučuje o prigovoru u roku od 8 dana od njegova zaprimanja i ta je odluka konačna;
- odabrani kandidat mora prije sklapanja ugovora dostaviti dokaz o upisu ili dokaz da je ostvario pravo upisa na odgovarajući doktorski studij.

Veleučilište zadržava pravo poništiti natječaj ili ne odabrati nijednog kandidata, osobito ako nijedan kandidat ne ostvari propisani minimalni broj bodova.

8. Rok i način podnošenja prijava

Rok za podnošenje prijava je 17. studenog 2026. godine do 23:59 sati.

Prijava se dostavlja elektroničkim putem, u PDF formatu, na adresu natjecaji@iv.hr, uz naznaku u predmetu e-poruke: „Interni natječaj – financiranje doktorskog studija – ZDRAV K'O DREN".

Prijava zaprimljena nakon isteka roka neće se razmatrati. Ako je prijava pravodobna, ali nije potpuna, povjerenstvo može svim kandidatima čije su prijave nepotpune, pod jednakim uvjetima, odrediti rok za dopunu od najviše tri radna dana. Dopuniti se mogu isključivo potpisana prijava, izjava kandidata, preslika diplome odnosno dokaz o stečenoj kvalifikaciji, dokaz o prosjeku ocjena i podaci o doktorskom studiju. Životopis,

prijedlog doktorskog istraživanja i popis radova i rezultata, kao osnova za bodovanje, ne mogu se dopunjavati nakon isteka roka za prijavu.

9. Obveze odabranog kandidata

Odabrani kandidat obvezuje se:

- upisati i uredno pohađati odabrani doktorski studij;
- jednom godišnje, odnosno na zahtjev Veleučilišta, dostaviti dokaz o statusu i izvješće o napretku;
- istraživačke aktivnosti, u mjeri u kojoj je to akademski i metodološki opravdano, povezivati s temama i rezultatima projekta ZDRAV K'O DREN;
- sudjelovati na projektu te provesti aktivnosti na projektu koje su nužne za provedbu projekta bez da se navedeno negativno odražava na nastavne obveze ukoliko ih kandidat ima prema ugovoru u radu;
- u publikacijama i drugim rezultatima nastalim neposredno iz aktivnosti projekta navesti projekt i izvor financiranja kada je to primjenjivo prema pravilima projekta;
- pravodobno obavijestiti Veleučilište o mirovanju, prekidu studija, promjeni studija ili drugim okolnostima koje mogu utjecati na financiranje;
- sklopiti s Veleučilištem ugovor kojim se detaljno uređuju međusobna prava i obveze, uključujući uvjete daljnjeg financiranja i postupanje u slučaju neopravdanog prekida studija.

10. Financijske i provedbene napomene

Financiranje se provodi iz sredstava neizravnih troškova projekta ZDRAV K'O DREN koja pripadaju Istarskom veleučilištu. Raspoloživost sredstava i usklađenost s pravilima projekta potvrđuju se prije sklapanja ugovora s odabranim kandidatom, a nakon sklapanja ugovora daljnje financiranje uvjetovano je urednim ispunjavanjem obveza odabranog kandidata.

Natječaj ne predstavlja jamstvo upisa na doktorski studij. Kandidat je dužan samostalno ispuniti uvjete i provesti postupak upisa kod nositelja doktorskog studija.

11. Transparentnost, jednako postupanje i zaštita osobnih podataka

Eventualne izmjene uvjeta ili kriterija mogu se objaviti samo prije isteka roka za prijavu, na isti način kao natječaj, uz odgovarajuće produljenje roka i mogućnost da svi kandidati pod jednakim uvjetima prilagode svoje prijave. Nakon isteka roka za prijavu uvjeti i kriteriji vrednovanja ne mijenjaju se. Svi kandidati imaju pravo na jednako postupanje, jednaku dostupnost informacija i vrednovanje prema istim kriterijima. Član povjerenstva kod kojeg postoji stvarni ili potencijalni sukob interesa izuzima se iz vrednovanja predmetne prijave.

Istarsko veleučilište
Università Istriana
di scienze applicate

Osobni podaci kandidata obrađuju se u svrhu provedbe ovog natječaja, sklapanja i izvršenja ugovora s odabranim kandidatom te ispunjavanja zakonskih obveza Veleučilišta, uključujući računovodstvene i porezne obveze, čuvanje dokumentacije i provedbu kontrola nadležnih tijela u okviru projekta ZDRAV K'O DREN. Pravna osnova obrade je članak 6. stavak 1. točke (b) i (c) Uredbe (EU) 2016/679 (Opća uredba o zaštiti podataka), a obrada se provodi u skladu s tom Uredbom i Zakonom o provedbi Opće uredbe o zaštiti podataka (NN 42/18). Podaci se čuvaju u rokovima propisanim posebnim propisima i pravilima projekta.

Dekan
dr. sc. Daglas Koraca, prof. struč. stud.

ISTARSKO VELEUČILIŠTE
DI SCIENZE APPLICATE
UNIVERSITÀ ISTRIANA

Adresa: Preradovićeva 9D, 52100 Pula · OIB 79550001298 · IBAN: HR7924020061800018003
Tel: +385 52 381 412 · dekanat@iv.hr · www.iv.hr