



Na osnovu člana 13 stav 1 Zakona o naučnoistraživačkoj djelatnosti („Službeni list CG“, br. 80/10, 57/14 i 82/20), Pravilnika o uslovima za odobravanje i načinu korišćenja sredstava iz državnog budžeta za nacionalne naučnoistraživačke projekte („Službeni list CG“, br. 42/23), Pravilnika o izmjeni Pravilnika o uslovima za odobravanje i načinu korišćenja sredstava iz državnog budžeta za nacionalne naučnoistraživačke projekte („Službeni list CG“, br. 48/23) i Odluke o raspisivanju Konkursa za sufinansiranje nacionalnih naučnoistraživačkih projekata, broj 01-082/23-771, od 10.5.2023. godine,

## **MINISTARSTVO NAUKE I TEHNOLOŠKOG RAZVOJA**

**o b j a v l j u j e**

**K O N K U R S**

### **ZA SUFINANSIRANJE NACIONALNIH NAUČNOISTRAŽIVAČKIH PROJEKATA**

**sa ukupnim iznosom sredstava od 2.300.000 €**

#### **I Predmet Konkursa**

Predmet Konkursa je sufinansiranje naučnoistraživačkih projekata osnovnih, primijenjenih i razvojnih istraživanja, koji su u skladu sa strateškim tematskim prioritetima Crne Gore: Energija; Informaciono-komunikacione tehnologije; Novi materijali, proizvodi i servisi; Medicina i zdravlje ljudi; Poljoprivreda i proizvodnja hrane; Održivi razvoj i turizam; i Nauka, obrazovanje i identitet.

#### **II Ciljevi Konkursa**

Cilj Konkursa je jačanje kapaciteta istraživačkih timova u Crnoj Gori, kako bi se podsticala izvrsnost, čime bi se doprinijelo razvoju društva zasnovanog na znanju i konkurentnosti na međunarodnom nivou.

Posebni ciljevi Konkursa su:

- Jačanje ljudskih resursa i kreiranje novih radnih mjesta za istraživače;
- Podsticanje saradnje sa privrednim sektorom;
- Podsticanje interdisciplinarnosti istraživanja;
- Podsticanje angažovanja mladih istraživača;
- Podsticanje rodne ravnopravnosti u istraživanjima;
- Podsticanje saradnje sa renomiranim međunarodnim istraživačkim timovima; i
- Stimulisanje saradnje sa crnogorskom naučnom dijasporom.

### III Uslovi Konkursa

Na Konkurs se mogu prijaviti ustanove koje imaju licencu za obavljanje naučnoistraživačke djelatnosti izdatu od strane Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja Crne Gore (u daljem tekstu: Ministarstvo).

Ustanova podnosilac prijave naučnoistraživačkog projekta ne može se samostalno prijaviti na Konkurs, već u partnerstvu sa najmanje jednom/im:

- naučnoistraživačkom ustanovom iz Crne Gore ili inostranstva ili
- partnerom iz privrede iz Crne Gore ili inostranstva ili
- partnerom iz javnog sektora iz Crne Gore.

### IV Kriterijumi za izbor projekata i način ocjenjivanja

Kriterijumi za ocjenu projektnih prijava su:

1. Originalnost, kvalitet i aktuelnost predloženog istraživanja (najviše 10 bodova);
2. Uticaj i diseminacija rezultata projekta (najviše 10 bodova);
3. Reference rukovodioca projekta i članova istraživačkog tima (najviše 7 bodova);
4. Usklađenost predloženog finansijskog plana projekta sa predviđenim aktivnostima projekta i njihovom realizacijom (najviše 7 bodova);
5. Učešće i razvoj mladih istraživača (najviše 3 boda);
6. Mogućnost uspostavljanja i/ili proširenja postojeće međunarodne saradnje (najviše 1 bod);
7. Učešće istraživača iz dijaspore (najviše 1 bod); i
8. Izbalansiranost učešća žena i muškaraca u istraživačkom timu (najviše 1 bod).

### V Ocjena projektnih prijava

Projektne prijave nezavisno ocjenjuju dva eksperta.

Ako dva eksperta različito ocijene projekat (u odnosu na prag prolaznosti), konačna ocjena projekta dobija se po izvršenoj ocjeni projekta od strane trećeg eksperta.

Konačna ocjena projektne prijave dobija se tako što se ukupan broj bodova koje su dala oba eksperta (čije su ocjene sa iste strane praga prolaznosti) sabere i podijele sa dva.

U slučaju kada je za isti kriterijum dato 0 (nula) bodova od strane oba eksperta, projektu se dodjeljuje konačna ocjena 0 (nula). Navedeno se odnosi na kriterijume za ocjenu projektnih predloga od 1. do 4. iz IV Poglavlja ovog Konkursa.

Da bi projekat bio razmatran za finansiranje od strane Ministarstva, projektne prijave treba da bude ocijenjena sa najmanje 20 bodova (prag prolaznosti), pri čemu po osnovu kriterijuma od 1. do 4. za ocjenu projektnih predloga iz IV Poglavlja ovog Konkursa treba da bude ostvareno najmanje po 50% od propisanog najvećeg broja bodova za svaki od tih kriterijuma.

Ako dvije ili više projektnih prijava budu ocijenjene istim brojem bodova, prednost će imati projektna prijava koja je ocijenjena većim brojem bodova po pojedinačnim kriterijumima, i to po redosljedu kojim su kriterijumi navedeni u IV Poglavlju ovog Konkursa.

Lista naučnoistraživačkih projekata ocijenjenih sa 20 i više bodova biće objavljena na veb stranici Ministarstva.

## **VI Budžet naučnoistraživačkog projekta**

Ukupni budžet Ministarstva po ovom Konkursu iznosi **2.3000.000 €**

Ministarstvo će sufinansirati naučnoistraživačke projekte u maksimalnom iznosu do:

- 130.000 € ukoliko se projektom predviđa zapošljavanje mladih istraživača na puno radno vrijeme (za što je predviđeno najviše 50.000 € za cijeli period trajanja projekta, a ne više od 50% ukupnih sredstava za realizaciju projekta), odnosno
- 85.000 € ukoliko zapošljavanje mladih istraživača na puno radno vrijeme nije predviđeno projektom.

Ministarstvo učestvuje u finansiranju nacionalnog naučnoistraživačkog projekta, i to za:

- osnovna istraživanja – do 100%;
- primijenjena istraživanja – do 90%; i
- razvojna istraživanja – do 80%.

Podnosilac prijave naučnoistraživačkog projekta, zajedno sa partnerom/ima na projektu, u obavezi je da obezbijedi sopstveno učešće u finansiranju realizacije projekta, i to za primijenjena istraživanja od najmanje 10%, a za razvojna istraživanja od najmanje 20%. Sopstveno učešće može biti u novcu ili kao nenovčani doprinos ("in kind").

Sredstva za realizaciju nacionalnog naučnoistraživačkog projekta obuhvataju:

- autorske honorare;
- bruto zarade i druga primanja po osnovu rada;
- materijalne troškove; i
- administrativne i režijske troškove.

**Autorski honorari** obračunavaju se za:

- rukovodioca projekta - najmanje 2 (dva), a najviše 4 (četiri) mjeseca godišnje;
- aktivne istraživače koji imaju zaključen ugovor o radu sa punim radnim vremenom u ustanovi ili se angažuju na projektu radi istraživanja, a nemaju zaključen ugovor o radu sa punim radnim vremenom u ustanovi - najviše 4 (četiri) mjeseca godišnje;
- saradnike u istraživanju koji imaju zaključen ugovor o radu sa punim radnim vremenom u ustanovi ili se angažuju na projektu radi izrade doktorske disertacije, a nemaju zaključen ugovor sa punim radnim vremenom u ustanovi - najviše 4 (četiri) mjeseca godišnje;
- stručne saradnike - najviše 4 (četiri) mjeseca godišnje. Vremensko angažovanje svih stručnih saradnika na jednom nacionalnom projektu obračunava se u odnosu

na vremensko angažovanje aktivnih istraživača na tom projektu, i može biti do 30% ukupnog vremenskog angažovanja aktivnih istraživača; i

- tehničke saradnike - najviše 4 (četiri) mjeseca godišnje. Vremensko angažovanje svih tehničkih saradnika na jednom projektu može biti, za:
  - o kabinetska istraživanja – do 20% ukupnog vremenskog angažovanja aktivnih istraživača;
  - o laboratorijska istraživanja – do 40% ukupnog vremenskog angažovanja aktivnih istraživača;
  - o terenska istraživanja – do 60% ukupnog vremenskog angažovanja aktivnih istraživača.

Autorski honorari mogu iznositi do 40% ukupnih sredstava za realizaciju projekta.

**Broj projekata** na kojima mogu biti angažovani istraživači je:

- rukovodilac projekta na najviše dva projekta istovremeno;
- aktivni istraživač na najviše dva projekta istovremeno;
- saradnik u istraživanju na najviše jednom projektu.

Isti istraživač može biti angažovan kao rukovodilac projekta i kao aktivni istraživač na najviše dva projekta istovremeno.

**Bruto zarade i druga primanja po osnovu rada** obračunavaju se za:

- aktivne istraživače koji se angažuju na projektu radi zapošljavanja u ustanovi na određeno vrijeme, najduže do završetka istraživanja na projektu (do tri godine) - najviše 12 (dvanaest) mjeseci godišnje; i
- saradnike u istraživanju koji se angažuju na projektu radi zapošljavanja u ustanovi na određeno vrijeme, najduže do završetka istraživanja na projektu (do tri godine) - najviše 12 (dvanaest) mjeseci godišnje.

**Materijalne troškove** čine: troškovi za materijale i hemikalije; troškovi laboratorijske i ICT opreme, sitne opreme i potrošnog materijala; troškovi za proizvodne i neproizvodne usluge koje pružaju druga lica za potrebe projekta; putni troškovi i drugi troškovi vezani za realizaciju projekta.

**Administrativne i režijske troškove** čine: naknade za administrativno upravljanje projektom, kao i troškovi ustanove za struju, telefon, poštanske usluge i slične troškove, koji su potrebni za realizaciju projekta.

Administrativni i režijski troškovi iznose 10% ukupnog iznosa autorskih honorara koji je predložen nacionalnim projektom.

Sredstva za realizaciju nacionalnog naučnoistraživačkog projekta obračunavaju se na osnovu **Uputstva i metodologije za popunjavanje finansijskog plana projekta**, koje je sastavni dio ovog Konkursa.

## VII Rok za realizaciju projekata

Odobreni projekti po ovom Konkursu finansiraće se na period do tri godine, u skladu sa datumima i dinamikom definisanim ugovorom.

## VIII Etička pitanja

Tokom procesa pripreme projektne prijave, podnosilac prijave je u obavezi da vodi računa o poštovanju etičkih principa i pravila.

Ukoliko prijava projekta podrazumijeva neko etičko pitanje, podnosilac prijave u obavezi je da dostavi odobrenje Etičkog odbora ustanove (ukoliko je primjenljivo) i/ili drugi relevantan dokaz o načinu rješavanja etičkog pitanja.

## IX Rok za prijavljivanje

Prijave na Konkurs potrebno je dostaviti najkasnije do **26. juna 2023. godine, do 14.00 časova.**

## X Način prijavljivanja

Prijavljivanje se vrši dostavljanjem sljedeće dokumentacije:

- Prijava nacionalnog naučnoistraživačkog projekta – Obrazac 1;
- Finansijski plan projekta (MS Excel dokument) – Obrazac 2;
- Dokaz/Izjava o obezbijeđenom učešću za realizaciju projekta iz sredstava ustanove/partnera na projektu;
- Izjava partnera o učešću u projektu, sa opisom njihovog doprinosa; i
- CV rukovodioca projekta, aktivnih istraživača i saradnika u istraživanju, sa referencama relevantnim za projekat (objavljeni radovi u naučnim časopisima i na međunarodnim konferencijama, poglavlja u knjigama, monografije, projekti, pozivna predavanja itd.) – Europass format, najviše 5 strana za jednog člana tima.

Navedenu dokumentaciju potrebno je dostaviti na crnogorskom i engleskom jeziku, u štampanoj (2 primjerka) i elektronskoj formi. Dokumentaciju u elektronskoj formi potrebno je dostaviti u MS Word formatu, sa izuzetkom Finansijskog plana (Obrazac 2), koji treba dostaviti u MS Excel formatu. Kompletna dokumentacija mora biti dostavljena i u PDF formatu, pri čemu svi dokumenti moraju biti potpisani i pečatirani, kako je naznačeno u samom dokumentu.

Prijavu sa navedenom propratnom dokumentacijom potrebno je dostaviti u utvrđenom roku, na adresu:

Ministarstvo nauke i tehnološkog razvoja, Rimski trg bb, 81 000 Podgorica.

## **XI Kontakt osobe u Ministarstvu nauke i tehnološkog razvoja**

Zorana Lakićević Milutinović, načelnica Direkcije za nacionalne programe podrške istraživačima i naučnoistraživačkim ustanovama

E-mail: [zorana.lakicevic@mnr.gov.me](mailto:zorana.lakicevic@mnr.gov.me)

Tel. 020/405-333

Milica Lakčević, samostalna savjetnica I u Direkciji za nacionalne programe podrške istraživačima i naučnoistraživačkim ustanovama

E-mail: [milica.lakcevic@mnr.gov.me](mailto:milica.lakcevic@mnr.gov.me)

Tel. 020/405-316