



Broj: 12-633/25-254/5

17. februar 2025. godine

Na osnovu člana 20 Zakona o naučnoistraživačkoj djelatnosti („Sl. list CG“, br. 80/10, 57/14 i 82/20), Javnog poziva za dodjelu godišnjih nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini, objavljenog na internet stranici Ministarstva prosvjete, nauke i inovacija 21. novembra 2024. godine i Izvještaja Komisije za ocjenu prijava na Javni poziv za dodjelu nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini, pristiglih na Javni poziv Ministarstva, br. 12-633/25-254/3 sa sastanka održanog 6. februara 2025. godine, Ministarstvo prosvjete, nauke i inovacija donosi

ODLUKU

o dodjeli nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini, i to:

1. **DOC. DR ALEKSANDRI KLISIĆ**, Medicinski fakultet, Univerzitet Crne Gore; Zdravstvena ustanova Dom zdravlja glavnog grada – **nagrada za najuspješniju naučnicu, u iznosu: 3.000,00 €;**
2. **PROF. DR ALEKSANDRI MARTNOVIĆ**, Fakultet za prehrambenu tehnologiju, bezbjednost hrane i ekologiju, Univerzitet Donja Gorica; Centar izvrsnosti FoodHub – **nagrada za najuspješniju naučnicu, u iznosu: 3.000,00 €;**
3. **DR LUKI MARTINOVIĆU**, Elektrotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore – **nagrada za najuspješnjeg mladog naučnika, u iznosu od 2.000,00 €;** i
4. **DR TRIFUNU SAVIĆU**, Univerzitet Crne Gore – **nagrada pronalazaču – inovatoru ili grupi pronalazača – inovatora za najuspješniji pronalazak zaštićen patentom ili za najuspješniju inovaciju, u iznosu: 3.000,00 €,**

Obrazloženje

Ministarstvo prosvjete, nauke i inovacija objavilo je na svojoj internet stranici Javni poziv za dodjelu nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini 21. novembra 2024. godine, sa rokom za dostavljanje prijava zaključno sa 11. decembrom 2024. godine do 14h. Do predviđenog roka, Ministarstvo je zaprimilo ukupno 16 prijava, za navedene kategorije.

Članom 10 Pravilnika o uslovima i bližim kriterijumima za dodjelu nagrada za naučna dostignuća, kao i iznosima nagrada, propisano je da za dodjeljivanje nagrada za naučna dostignuća Ministarstvo obrazuje Komisiju, koja sačinjava predlog za dodjeljivanje nagrada za naučna dostignuća.

Ministarstvo prosvjete, nauke i inovacija je Rješenjem broj 12-633/25-254/2 od 23. januara 2025. godine obrazovalo Komisiju za ocjenu prijava na Javni poziv za dodjelu godišnjih nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini.

Komisija je 6. februara 2025. godine održala sastanak, na kojem je za Ministarstvo prosvjete, nauke i inovacija utvrdila predlog za dodjelu godišnjih nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini, u sljedećim kategorijama: najuspješnjem naučniku; najuspješnjem mlađom naučniku do 30 godina života i pronalazaču – inovatoru ili grupi pronalazača – inovatora za najuspješniji pronalazak zaštićen patentom ili za najuspješniju inovaciju (Izvještaj Komisije broj 12-633/25-254/4 od 10. februara 2025. godine).

I U kategoriji **najuspješnji naučnik**, Komisija je predložila kandidatkinje:

- **doc. dr Aleksandru Klisić**, Medicinski fakultet, Univerzitet Crne Gore; Zdravstvena ustanova Dom zdravlja glavnog grada i
- **prof. dr Aleksandru Martinović**, Fakultet za prehrambenu tehnologiju, bezbjednost hrane i ekologiju, Univerzitet Donja Gorica i Centar izvrsnosti FoodHub.

Doc. dr Aleksandra Klisić svoj naučnoistraživački rad sprovodi na poljima laboratorijske medicine, endokrinologije, dijabetesa i poremećaja metabolizma.

Doc. dr Klisić ističe se time što je, i u 2024. godini, uvrštena u 2% najcitanijih/najuticajnijih naučnika na Stanfordovoj listi. Objavila je 34 rada u časopisima na SCI/SCIE citatnim listama u 2024. godini, pri čemu je na 7 radova prva autorka. Recenzentkinja je više od 150 naučnih radova u časopisima na SCI/SCIE listama u 2024. godini i član uredništva u 4 časopisa SCIE kategorije. Tokom 2024. godine, doc. dr Klisić bila je rukovoditeljka 2 međunarodna bilateralna projekta i članica tima jednog nacionalnog naučnoistraživačkog projekta.

Prof. dr Aleksandra Martinović, tokom 2024. godine bila je rukovoditeljka 6 projekata, gdje je Univerzitet Donja Gorica, Fakultet za prehrambenu tehnologiju i ekologiju ili Centar Izvrsnosti FoodHub, nosilac projekta, među kojima je i jedan nacionalni naučnoistraživački projekat. Rukovoditeljka je i 7 projekata gdje je Univerzitet Donja Gorica, Fakultet za prehrambenu tehnologiju i ekologiju ili Centar Izvrsnosti FoodHub, partnerska institucija. Prof. dr Aleksandra Martinović je u 2024. godini objavila 6 naučnih radova u časopisima na SCI/SCIE citatnim listama. Prof. dr Aleksandra Martinović trenutno je mentorka jednog doktoranda sa Univerziteta Crne Gore i komentorka tri doktoranda na Tehničkom Univerzitetu u Beču.

Tokom 2024. godine, prof. dr Aleksandra Martinović je izabrana među velikim brojem kandidata za počasnu članicu Arizona State University - Cintana Alijanse, što predstavlja priznanje za njen izuzetan doprinos nauci o hrani i ishrani. Jedno od njenih ključnih naučnih dostignuća jeste rad na dvijema novootkrivenim vrstama bakterija izolovanim iz tradicionalnih crnogorskih prehrambenih proizvoda. Prof. dr Martinović je osnovala, jedinu te vrste u Crnoj Gori, laboratoriju za sekvenciranje cijelog genoma. Njen uspjeh je i razvoj i lansiranje mobilne aplikacije MontEat, koja upoznaje korisnike sa gastronomskom ponudom različitih lokaliteta širom Crne Gore.

Komisija je dala prednost kandidatkinjama Klisić i Martinović, ističući da su se značajno izdvojile rezultatima svog naučnoistraživačkog rada u odnosu na ostale prijavljene kandidate, u skladu sa kriterijumima definisanim Javnim pozivom i Pravilnikom o uslovima i bližim kriterijumima za dodjelu nagrada za naučna dostignuća.

Cijeneći izuzetna dostignuća **doc. dr Aleksandru Klisić i prof. dr Aleksandru Martinović**, Komisija je konstatovala da nagrada za ovu godinu treba da pripadne objema navedenim kandidatkinjama zbog ostvarenih zapaženih rezultata u kategoriji za najuspješnijeg naučnika u 2024. godini.

II U kategoriji **najuspješnji mladi naučnik do 30 godina života**, Komisija je predložila kandidata **dr Luku Martinovića**, Elektrotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore.

Dr Luka Martinović je u 2024. godini ostvario zapažene rezultate u naučnoistraživačkom radu objavljinjem tri naučna rada u časopisima sa SCI/SCIE citatnih lista, pri čemu je na dva rada prvi autor, dok je na jednom radu drugi autor. Pored radova u pomenutim časopisima, dr Luka Martinović je rezultate svojih istraživanja izlagao na domaćim i regionalnim konferencijama (četiri rada na konferencijama indeksiranim u bazama SCOPUS i IEEE Xplore).

Naučnoistraživački rad dr Luke Martinovića se odvija u oblasti automatike i robotike, a takođe je postigao zapažene rezultate u oblasti pomorske robotike, u okviru koje glavni doprinos predstavlja predlog originalnog upravljačkog algoritma za autonomno vođenje plovila po zakrivljenoj putanji, koji ima mogućnost kompenzacije uticaja poremećaja.

Dr Luka Martinović je tokom 2024. godine, kao član tima, aktivno učestvovao u realizaciji međunarodnog naučno-istraživačkog projekta „MONtenegrin center for Underwater SEnsor Networks – MONUSEN“, finansiranog kroz program Horizon Europe.

Cijeneći izuzetno dostignuće predloženog kandidata, Komisija je predložila **dr Luku Martinovića** za nagradu u kategoriji za najuspješnijeg mladog naučnika do 30 godina života u 2024. godini.

Komisija je donijela i odluku da se **mr Ivanu Martinoviću**, doktorandu na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, iz oblasti biomedicinskog inženjeringu, dodijeli specijalno priznanje za njegov značajan doprinos promociji nauke među mladima. Ovo priznanje predstavlja potvrdu njegovog truda i posvećenosti u širenju naučne pismenosti.

III U kategoriji pronalazač – inovator ili grupa pronalazača – inovatora za najuspješniji pronalazak zaštićen patentom ili za najuspješniju inovaciju, Komisija je predložila kandidata **dr Trifuna Savića**, Univerzitet Crne Gore.

Dr Trifun Savić prijavio se sa pronalaskom pod nazivom „Lociranje i identifikacija brodova unutar marine“, koji je zaveden u međunarodnoj WIPO bazi pod brojem WO2024184608. Internacionalna patentna prijava je poslata 07.03.2024., a međunarodna prijava je objavljena 12.09.2024. godine. Sistem za „Lociranje i identifikaciju brodova unutar marine“ koristi se u praksi u sklopu rješenja za pametne marine koje komercijalizuje kompanija *Wattson Elements Falco*, sa sjedištem u Parizu, Francuska. Ovaj sistem koristi napredne komunikacione tehnologije za precizno određivanje lokacije i identiteta brodova unutar marine, čija implementacija donosi brojne prednosti:

- automatizacija značajno smanjuje potrebu za manuelnim praćenjem i vođenjem evidencije, čime se minimizuju ljudske greške;
- omogućava brzo identifikovanje neovlašćenih ili pogrešno postavljenih plovila, čime se unapređuje sigurnost marine.

Cijeneći izuzetno dostignuće predloženog kandidata za najuspješniji pronalazak, a koji je kompanija *Wattson Elements Falco* komercijalizovala, Komisija je predložila **dr Trifuna Savića** za nagradu u kategoriji **pronalazač – inovator ili grupa pronalazača – inovatora za najuspješniji pronalazak zaštićen patentom ili za najuspješniju inovaciju u 2024. godini**.

Na osnovu navedenog predloga Komisije, ministarka prosvjete, nauke i inovacija donijela je Odluku o dodjeli godišnjih nagrada za naučna dostignuća u 2024. godini, sa dobitnicima nagrada u kategorijama i sa iznosima nagrada kao u dispozitivu ove Odluke.

PRAVNA POUKA: Protiv ove odluke može se pokrenuti upravni spor tužbom pred Upravnim sudom Crne Gore u roku od 8 dana od dana dostavljanja Odluke.

MINISTARKA

