

Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta
iz oblasti inovacije, preduzetništvo i istraživanje

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I. OCJENA USLOVA

Na osnovu priložene dokumentacije konstatujem da kandidatkinja, dr Bojana Mališić, koja se prijavila na Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta iz oblasti istorije inovacije, preduzetništvo i istraživanje, ispunjava sve formalne uslove predviđene 72 stav 2, člana 73 stav 1 Zakona o visokom obrazovanju („Sl. list CG“, br. 044/14 od 21.10.2014., 052/14 od 16.12.2014., 047/15 od 18.08.2015., 040/16 od 30.06.2016., 042/17 od 30.06.2017., 071/17 od 31.10.2017., 055/18 od 01.08.2018., 003/19 od 15.01.2019., 017/19 od 19.03.2019., 047/19 od 12.08.2019., 072/19 od 26.12.2019., 074/20 od 23.07.2020., 104/21 od 30.09.2021., 086/22 od 03.08.2022, 086/22 od 03.08.2022), odnosno Mjerilima o uslovima i kriterijumima za izbor u akademska zvanja Savjeta za visoko obrazovanje Crne Gore iz aprila 2019.godine, kao i člana 23 stav 1 Pravilnika o uslovima, kriterijumima i postupku za izbor u akademska zvanja od 8.12.2022, na Univerzitetu Donja Gorica (UDG).

STEPEN OBRAZOVANJA

Kandidatkinja dr Bojana Mališić je diplomirala na Fakultet za međunarodnu ekonomiju, finansije i biznis na Univerzitetu Donja Gorica 2013. godine i stekla zvanje Bachelor Međunarodna ekonomija, finansije i biznis. Postdiplomske studije je upisala 2013. godine na Fakultetu za međunarodnu ekonomiju, finansije i biznis, Univerziteta Donja Gorica na smjeru: Međunarodna ekonomija i odbranila magistarsku tezu "Uticaj transfera tehnologija i istraživanja na ekonomski razvoj" pod mentorstvom prof. dr Veselina Vukotića. Doktorske studije upisala je na Univerzitetu Donja Gorica, Fakultet za međunarodnu ekonomiju, finansije i biznis, smjer „Međunarodna ekonomija“ u oktobru 2020.god, a doktorsku disertaciju pod nazivom „Transfer i difuzija tehnologija kao osnov unaprijeđenja inovacionog potencijala i konkurentnosti“ odbranila je 1. novembra 2024. Dobitnica je prestižne stipendije za doktorska istraživanja Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja Crne Gore.

Dr Bojana Mališić ima bogato međunarodno iskustvo, tokom postdiplomskih master studija, dobitnica je stipendije koju je omogućio UDG za istraživanje i usavršavanje na Beijing Union Univerzitetu u Pekingu, Kina, gdje je provela 4 mjeseca kao i na BUCKS Univerzitetu u Londonu, Velika Britanija. Tokom doktorskih studija kandidatkinja je učestvovala na dužim studijskim boravcima na Fakultetu tehničkih nauka, Univerziteta u Novom Sadu, i kompaniji DunavNet u Srbiji, zatim i istraživačkoj instituciji The National Institute of Development Administration (NIDA), Centru istraživanja preduzetništva i inovacija, Thailand. Koleginica Mališić, a shodno Profesorovoj jednačini $S = z * i^2$ i metodologiji doktorskih studija „Međunarodna ekonomija“ učestvuje na preko stotinu seminara, posjećuje međunarodne konferencije, i objavljuje nekoliko radova.

Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta
iz oblasti inovacije, preduzetništvo i istraživanje

NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

U prijavi na Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta, kandidatkinja dr Bojana Mališić priložila je više radova koja su objavljena u relevantnim međunarodnim časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka, od kojih 3 na SCI listi.

Oblast istraživanja kandidatkinje su transfer i difuzija tehnologija i inovativnost. Kandidatkinja se uspješno bavi kompleksnim problemom transfera i difuzije tehnologija u kontekstu inovativnog razvoja, koristeći interdisciplinarni pristup koji uključuje ekonomiju, sociologiju, filozofiju i tehnologiju.

Kandidatkinja, Bojana Mališić je kroz svoj naučnoistraživački rad istraživala i ponudila konkretne preporuke za unaprjeđenje inovacionog sistema u Crnoj Gori, posebno u kontekstu razvoja preduzetničkih univerziteta i jačanja naučnog i inovacionog kapaciteta i potencijala. Naučni rad kandidatkinje se ogleda kroz istraživanje novog konceptualno-metodološkog pristupa kvantifikovanju i mjerenju inovacionog kapaciteta na nivou države kroz monografiju *Nacionalni inovacioni kapacitet Crne Gore: 11 godina kasnije* koju je objavila kao treći ko-autor sa autorima Đurom Kutlačom i Sandrom Tinaj.

Pripremila je više naučnih radova koji su objavljeni u relevantnim međunarodnim časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka i na SCI listama. Iz spiska priloženih radova kandidatkinje, kao značajan doprinos naučnoistraživačkom radu tri naučnoistraživačka rada izdata u međunarodnom časopisu (časopis indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama): Internal dynamics and innovation: A cross-disciplinary review and future research agenda, *Technology in Society*, Volume 81, 2025, 102773, ISSN 0160-791X, zatim „Competence development as critical issue for successful performance in HPC technology environment: A case study of Montenegro, *Technology and Health Care*, 2023, Special Issue, vol. 31, no. 4, pp. 1541-1549, 2023, DOI: 10.3233/THC-229017 <https://content.iospress.com/articles/technology-and-health-care/thc229017> rad na engleskom jeziku – SCI lista, kao i Blockchain Adoption in the Wine Supply Chain: A Systematic Literature Review, *Sustainability* 2023, 15(19), 14408; <https://doi.org/10.3390/su151914408> – SCI lista. U ovim radovima pruža se sistematski pregled literature o trenutnom stanju usvajanja savremenih tehnologija, ali istražuje i postojeće istraživačke jazove, posebno u vezi sa uticajem na stvaranje radikalnih inovacija i procesnim inovacijama, uključujući tehnologije poput vještačke inteligencije i mašinskog učenja.

**Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta
iz oblasti inovacije, preduzetništvo i istraživanje**

U jednom broju radova kandidatkinja analizira mjesto univerziteta, visokog obrazovanja u funkciji S3 vještina u Crnoj Gori ali i Zapadnom Balkanu u cjelini, odnosno razvoj obrazovanja usmjeren ka potrebama savremenog i pametnog društva i privrede uslovljen napretkom vještačke inteligencije. U radovima se izlaže značaj OECD AI principa koji se zasnivaju na idejama kako vlade i ostale javne institucije mogu da oblikuju ljudski pristup korišćenju vještačke inteligencije kako bi se stvorili uslovi za pouzdano korišćenje u konstruktivne svrhe i stvaranje inovacija. U radu Vještačka inteligencija kao ključni segment pametne specijalizacije Zapadnog Balkana istražuje ulogu vještačke inteligencije u strategijama pametne specijalizacije u Srbiji i Crnoj Gori.

Kandidatkinja je sa komentorom, prof. dr Đurom Kutlačom pripremila i objavila "Vodič za transfer tehnologija". Posebna pažnja u Vodiču posvećena je patentnoj zaštiti računarskih programa i hrane u Crnoj Gori. Ovaj Vodič je namijenjen „preduzetničkim“ univerzitetima na kojima su mladi istraživači, naučnici, zaposleni i studenti motivisani da pokušaju da komercijalizuju rezultate svog naučnoistraživačkog rada i inovacionih aktivnosti, a da istovremeno očuvaju i koriste svoj intelektualni kapital. Vodič je pripremljen u okviru istraživačkog rada kroz Centar izvrsnosti za digitalizaciju procjene rizika u oblasti bezbjednosti hrane i preciznu sertifikaciju autentičnosti prehambrenih proizvoda FoodHub u kojem je kandidatkinja angažovana kao mladi istraživač. Vodič je pripremljen na crnogorskom i engleskom jeziku.

Jedna stručna knjiga izdata u inostranstvo: Ejubović, A, Meloyan A, **Malisic, B**, Kutlača, Đ, Davey, T, Meerman, A, Orazbayeva, B, Tinaj, S „*State of Montenegro University Business Cooperation Report (University Perspective)*“, FH Münster - University of Applied Sciences, Munchster, Germany, 2019. Kandidatkinja je jedan od autora izvještaja evropskog istraživanja najveće internacionalne studije „The State of University-Business Cooperation (UBC) in Europe“ kako bi se stekao bolji uvid u načine na koje univerziteti saraduju sa poslovnim sektorom, u kojem je učestvovao UDG iniciranog od strane Evropske komisije.

STRUČNI RAD

Kandidatkinja od svog diplomiranja radi na pozicijama koji uključuju inovacije i projekte imala je priliku da učestvuje u realizaciji velikog broja naučnoistraživačkih projekata kako nacionalnog tako i međunarodnog tipa.

Od 2012. započinje karijeru na Univerzitetu Donja Gorica, gdje učestvuje u velikom broju inovativnih inicijativa, pokrenutih od strane Rektora, velikom broju međunarodnih projekata istraživačkog i razvojnog karaktera. Tokom svoje karijere prošla je veliki broj obuka i edukacija, i učestvovala u preko 20 nacionalnih i međunarodnih projekata.

**Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta
iz oblasti inovacije, preduzetništvo i istraživanje**

Učestvovala u realizaciji istraživačkog projekta GLOBE 2020 za Crnu Goru realizovanog od strane organizacije (Global Leadership and Organizational Behavior Effectiveness, GLOBE): <https://globeproject.com/> podržanog od strane Social Science Humanities Reaserch Council of Canada i Simon Fraser University. Ovo je prvo međunarodno istraživanje ove vrste u Crnoj Gori u kojem učestvovao i realizovao Univerzitet Donja Gorica a kandidatkinja jedini mladi istraživač iz Crne Gore.

U dijelu projekata, učestvovala je u nacionalnim i međunarodnim naučnoistraživačkim projektima.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Od oktobra 2017. godine na Univerzitetu Donja Gorica uključena je kao saradnica u nastavi i gdje je i danas angažovana na predmetima iz oblasti inovacija i transfera znanja (Preduzetništvo i inovacije i Menadžment ljudskim resursima) na osnovnim i postdiplomskim studijama. U nastavi koristi referentne inostrane udžbenike, čime studentima omogućava sticanje aktuelnog znanja i vještina u oblasti preduzetništva ljudskih resursa i inovacija.

Njen pedagoški rad ogleda se u ozbiljnom i odgovornom odnosu prema nastavnim obavezama, saradnji sa studentima, uvažavanjem studenata i jasnom i inspirativnom prenošenju znanja.

II. VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI

DJELATNOST	Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno
1.NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	33.5	33.5
1.1. Autorske naucne monografije	2.0	2.0
1.2. Radovi u naucnim casopisima	31.5	31.5
2. STRUČNA DJELATNOST	47.0	47.0
2.1. Strucne monografije i knjige	3.0	3.0
2.2. Projekti	44.0	44.0
UKUPNO	80.5	80.5

**Fakultetu za međunarodnu ekonomija, finansije i biznis,
Univerzitet Donja Gorica**

**Konkurs za izbor u akademsko zvanje docenta
iz oblasti inovacije, preduzetništvo i istraživanje**

III. MIŠLJENJE NA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu prethodno izrečenog kandidatkinja dr Bojana Mališić ispunjava sve uslove za izbor u akademsko zvanje docent iz oblasti preduzetništva, inovacija i istraživanja predviđene 72 stav 2, člana 73 stav 1 Zakona o visokom obrazovanju („Sl. list CG“, br. 044/14 od 21.10.2014., 052/14 od 16.12.2014., 047/15 od 18.08.2015., 040/16 od 30.06.2016., 042/17 od 30.06.2017., 071/17 od 31.10.2017., 055/18 od 01.08.2018., 003/19 od 15.01.2019., 017/19 od 19.03.2019., 047/19 od 12.08.2019., 072/19 od 26.12.2019., 074/20 od 23.07.2020., 104/21 od 30.09.2021., 086/22 od 03.08.2022, 086/22 od 03.08.2022) i člana 23 stav 1 Pravilnika o uslovima, kriterijumima i postupku za izbor u akademska zvanja od 8.12.2022, na Univerzitetu Donja Gorica (UDG).

Imajući u vidu visoke rezultate koje je kandidatkinja postigla u nastavnom, naučno-istraživačkom i stručnom radu, sa zadovoljstvom predlažem Naučno-nastavničkom vijeću Fakulteta za međunarodnu ekonomiju, finansije i biznis i Senatu Univerziteta Donja Gorica da dr Bojanu Mališić izabere u zvanje docent za grupu predmeta iz oblasti oblasti inovacije, preduzetništvo i istraživanje.

Podgorica, 05.05.2025.godine

RECENZENT



Prof. dr Đuro Kutlača