

**Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204
fax: +382 (0)20 245 204
www.pmf.ac.me

Broj: 2024/01-3427

Datum: 09.12.2024

Komisija za pisanje izvještaja o kandidatima prijavljenim na Konkurs objavljen na sajtu Zavoda za zapošljavanje 27.11.2024. godine za izbor saradnika u nastavi iz oblasti Računarskih nauka, koju je imenovao Dekan, Odlukom broj 2024/01-3396 od 05.12.2024. godine, a poslije uvida u dostavljene prijave, daje sljedeći

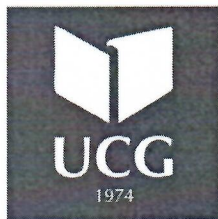
IZVJEŠTAJ

Oglas je raspisan za 1 radno mjesto. Prijavio se kandidat Kosta Pavlović.

Kandidat Kosta Pavlović rođen je 1994. godine u Beranama. PMF u Podgorici upisao je studijske 2012/13. godine i to studijski program Računarske nauke. Studijske 2012/13. godine upisao je Prirodno-matematički fakultet Univerziteta Crne Gore, smjer Računarske nauke. Osnovne i specijalističke studije završio je u roku sa prosječnom ocjenom 10.00. Magistarske studije završio je na istom fakultetu 2018. godine. Magistarski rad „Primjena genetičkog algoritma za optimizaciju parametara algoritma izvlačenja informacija iz administrativnih dokumenata“ odbranio je 19.10.2018. godine. Iste godine upisao je doktorske studije na Prirodno-matematičkom fakultetu, smjer Računarske nauke. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Umetanje vodenih žigova u digitalne audio signale primjenom dubokih neuronskih mreža“ odbranio je 06.06.2024. godine.

Kosta Pavlović je angažovan kao saradnik u nastavi na Prirodno-matematičkom fakultetu UCG od oktobra 2016. Sa uspjehom je držao nastavu na predmetima: Strukture podataka, Programiranje 1 i 2, Vještačka inteligencija, Računarske mreže, Distribuirani računarski sistemi, Uvod u informacione sisteme, Bioinformatika.

Kosta Pavlović je autor pet naučnih radova objavljenih u vodećim svjetskim časopisima, kao i jedne stručne knjige. Pored toga, ima četiri rada predstavljena na nacionalnim i međunarodnim konferencijama. Bavio se i recenzentskom djelatnošću u četiri navrata, vršeći pregled radova za časopise indeksirane na SCI listi. Bio je tehnički vođa naučno-istraživačkog tima Univerziteta Crne Gore, koji je odabran od strane Horizon 2020 konzorcijuma BonsAPPs. Projekat se fokusirao na globalni izazov detekcije oštećenja na osnovu 2D digitalnih



**Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

www.pmf.ac.me

Broj: _____

Datum: _____

slika. Član je tima sa PMF koji je realizovao projekat: *2022-1-PL01-KA220-HED-000088359 FAAI - Erasmus+: The Future is in Applied Artificial Intelligence.*

Nakon detaljne analize prijave i procjene sklonosti kandidata za nastavu i istraživanje, Komisija predlaže Vijeću PMF-a da Kostu Pavlovića izabere za saradnika u nastavi, za oblast Računarske nauke, na 1-5 godina.

U Podgorici
9. 12. 2024. godine

KOMISIJA

Doc. dr Igor Jovančević

Prof. dr Savo Tomović

Prof. dr Aleksandar Popović