

Na osnovu Odluke dekana Mašinskog fakulteta u Podgorici prof. dr Igora Vušanovića, broj: 1847 od 23.07.2021. godine, imenovani smo za članove Komisije za pisanje Izvještaja za prijem saradnika u nastavi – doktor nauka, na određeno vrijeme od pet godina, za studijski program Mašinstvo – oblast Primijenjena mehanika. Nakon pregleda dostavljene prijave, podnosimo sledeći

IZVJEŠTAJ

Na raspisani konkurs objavljen u dnevnom listu Pobjeda, dana 20.07.2021. godine, za izbor saradnika u nastavi - doktor nauka, na određeno vrijeme od pet godina za studijski program Mašinstvo, oblast Primijenjena mehanika, prijavio se jedan kandidat, dr Stefan Ćulafić, doktor nauka - mašinsko inženjerstvo.

Kandidat je rođen u Podgorici 15.05.1988. godine. Osnovnu školu i Gimnaziju "Slobodan Škerović", prirodno-matematičkog smjera, završio je u Podgorici.

Studijski program Mašinstvo, Mašinskog fakulteta u Podgorici upisao je 2007. godine. Osnovne akademske studije završio je u julu 2010. godine. Tokom studijske 2010/2011. godine boravio je u Španiji, na Univerzitetu Oviedo, kao dobitnik stipendije Erasmus Mundus, na programu Mehatronike.

U septembru 2011. godine, upisao je akademske postdiplomske specijalističke studije Mašinstva, na Mašinskom fakultetu u Podgorici, smjer Primijenjene mehanike i konstruisanja. Specijalistički rad pod nazivom „Upoređivanje numeričkih i eksperimentalnih rezultata naponsko-deformacionog stanja metala modela račve A6 cjevovoda C3 u HE Perućica“, odbranio je u julu 2012. godine.

U septembru 2012. godine, upisao je akademske magistarske studije na Mašinskom fakultetu Podgorica.

Dobitnik je studentske nagrade „19. decembar“ za 2008. godinu, kao i nagrade Univerziteta Crne Gore. Za uspjehe postignute na specijalističkim studijama dobio je nagradu Mašinskog fakulteta 2012. godine, kao i stipendiju Inženjerske komore Crne Gore, koja se dodjeljuje najboljim

studentima tehničkih nauka.

Kandidat je dobitnik nagrade na konkursu "10 za 10" za 2012. godinu, koju je dodjeljivalo Ministarstvo za informaciono društvo i telekomunikacije, sa projektom „Implementacija sistema inteligentnog prilagođavanja brzine u vozilima javnog saobraćaja i javnim službenim vozilima“. U saradnji sa kolegama sa Elektrotehničkog fakulteta, radio je na razvoju prvog crnogorskog robota, zvanično nazvan *Mobilni manipulator*. Projekat prvog crnogorskog robota, u aprilu 2012. godine, učestvovao je na Sajmu inovacija u Podgorici, gdje je osvojio nagradu za najkompleksnije inovativno rješenje.

U periodu od 01.06-31.08.2010. godine, kao dobitnik internšip stipendije IAESTE Crna Gora, sticao je radno iskustvo u vojnoj fabrici Velestino u Volosu, Grčka. U periodu od 15.02.-15.05. 2012. godine, obavljao je stručnu praksu u Ministarstvu ekonomije pri Vladi Crne Gore, Sektor za energetska efikasnost. U periodu od 15.01.-15.10. 2013. godine, bio je angažovan na Mašinskom fakultetu u Podgorici, preko programa "Stručno osposobljavanje lica sa stečenim visokim obrazovanjem", koji realizuje Vlada Crne Gore i Uprava za kadrove.

Od 1. septembra 2014. godine kao saradnik u nastavi, na predmetima iz oblasti mehanike i otpornosti materijala radno je angažovan na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Za angažovanje u radu sa studentima i na drugim poslovima dobio je visoke ocjene i pozitivna mišljenja.

U septembru 2015. godine odbranio je magistarski rad na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore na temu "Numerička i eksperimentalna analiza naponskog stanja račve cjevovoda u HE Perućica". U septembru iste godine upisao je doktorske akademske studije na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. U roku je upisao sve tri godine doktorskih akademskih studija i položio sve ispite (jedanaest) sa prosječnom cjenom 9,57. U maju 2021. godine odbranio je doktorsku disertaciju pod nazivom "Numeričko-eksperimentalna analiza čvrstoće strukturnih elemenata hidroelektrane" na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, čime je stekao zvanje doktor nauka – mašinsko inženjerstvo. Kandidat ima značajan broj objavljenih naučnih referenci. Kao najznačajnije treba izdvojiti više objavljenih radova na SCI listi, od čega i jedan rad na SCI listi kao prvi autor.

Kandidat radi u svim programima iz paketa Microsoft Office, kao i programima za modeliranje i numeričku analizu: KOMIPS, ABACUS, AUTO CAD, INVENTOR, SOLID WORKS, MATLAB.

Kandidat ima aktivno znanje engleskog, španskog i ruskog jezika, a služi se njemačkim jezikom.

Komisija konstatuje da kandidat ispunjava sve uslove propisane Članom 105, Statuta Univerziteta Crne Gore i to:

- pokazuje sklonost za nastavni i naučno-istraživački rad (objavljeni naučni i stručni radovi, izlaganja na naučnim skupovima, pedagoško iskustvo, mobilnost, učešće u projektima i slično),
- dužina studiranja,
- nagrade za postignute uspjehe u studiranju.

S obzirom na sve prethodno navedeno, preporučujemo Vijeću Mašinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore da dâ pozitivno mišljenje za izbor dr Stefana Čulafića, doktor nauka - mašinsko inženjerstvo, za saradnika u nastavi na određeno vrijeme na period od pet godina za studijski program Mašinstvo i to za oblast Primijenjena mehanika na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici.

U Podgorici, 30.08.2021. godine

Članovi Komisije:

Prof. dr Uroš Karadžić, redovni profesor na
Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore

Prof. dr Darko Bajić, redovni profesor na
Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore

Prof. dr Sreten Savićević, redovni profesor
na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore

Crna Gora
UNIVERZITET CRNE GORE
MAŠINSKI FAKULTET

Primljeno: 30.08.2021			
Org. jed.	Broj	Prilog	Vrijednost
	1902		