

S A Ž E T A K

IZVEŠTAJA KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA

IZBOR U ZVANJE

I - O KONKURSU

Naziv fakulteta:	Saobraćajni fakultet
Uža naučna, odnosno umetnička oblast:	Eksploatacija i upravljanje putevima
Broj kandidata koji se biraju:	jedan
Broj prijavljenih kandidata:	jedan
Imena prijavljenih kandidata:	dr Draženko Glavić, dipl. inž. saobraćaja

II - O KANDIDATIMA

1) - Osnovni biografski podaci

- Ime, srednje ime i prezime:	Draženko (Neđo) Glavić
- Datum i mesto rođenja:	17.09.1971.
- Ustanova gde je zaposlen:	Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet
- Zvanje/radno mesto:	Docent
- Naučna, odnosno umetnička oblast:	Eksploatacija i upravljanje putevima

2) - Stručna biografija, diplome i zvanja

<u>Osnovne studije:</u>	
- Naziv ustanove:	Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet
- Mesto i godina završetka:	Beograd, 1997.
<u>Magisterijum:</u>	
- Naziv ustanove:	Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet
- Mesto i godina završetka:	Beograd, 2000.
- Uža naučna, odnosno umetnička oblast:	Eksploatacija i upravljanje putevima
<u>Doktorat:</u>	
- Naziv ustanove:	Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet
- Mesto i godina odbrane:	Beograd, 2002.
- Naslov disertacije:	Prilog utvrđivanju uticaja krivinskih karakteristika na praktični kapacitet i nivo usluge puteva
- Uža naučna, odnosno umetnička oblast:	Eksploatacija i upravljanje putevima
<u>Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:</u>	
- 1998. istraživač-talent	
- 1999. asistent pripravnik	
- 2000. asistent	
- 2005. asistent (reizbor)	
- 2011. docent	

3) Objavljeni radovi

Ime i prezime:	Zvanje u koje se bira:		Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira:	
Draženko Glavić	Vanredni profesor		Eksploatacija i upravljanje putevima	
Naučne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u vodećem naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	-		-	1^b
Rad u naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	-	1^a	1^c	-
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini	3	9	27	1
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini	2	11	13	8
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	1	-	20	1
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	-	1	-	-
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	-	-	-	-
Naučna monografija, ili poglavlje u monografiji sa više autora	-	-	-	-
Stručne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u stručnom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opšteg karaktera	-	-	-	-
Udžbenik, praktikum, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora		1	1	
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)	12	16	75	5

Napomene:

- a) **D. Glavić**, M. Mladenović, A. Stevanović, Tubić, V., M. Milenković, M. Vidas, Contribution to accident prediction models development for rural two-lane roads in Serbia, Promet-traffic & transportation, (2016), vol. 28, no. 4, pages 415-424, (**M23, časopis na SCI listi, IF 2015: 0.509,)**
- b) D. Pešić, B. Antić, **D. Glavić**, M. Milenković, „The effects of mobile phone use on pedestrian crossing behaviour at unsignalized intersections – Models for predicting unsafe pedestrian behaviour“ Safety Science, 82, 1-8, (2016). (**M21, časopis na SCI listi, IF 2015: 2,157, DOI: 10.1016/j.ssci.2015.08.016**)
- c) Kuzovic Lj. Topolnik D. **Glavic D.**, Induced Traffic and Its Treatment in the Evaluation of Motorway Projects, Promet-traffic & transportation, (2010), vol. 22, No. 6, Pages 459-465, (**M23, časopis na SCI listi, IF 2010: 0.125, DOI: 10.7307/ptt.v22i6.211**)

4) Ocena o rezultatima naučnog, odnosno umetničkog i istraživačkog rada

U toku dosadašnjeg rada kandidat dr Draženko Glavić je kao autor ili koautor objavio 101 rad, od toga 22 na domaćim i 35 na međunarodnim konferencijama, 40 u časopisima nacionalnog značaja i 4 u međunarodnim časopisima. Četiri rada iz uže naučne oblasti su objavljena u celini međunarodnim časopisima od kojih jedan u vrhunskom međunarodnim časopisima (M21), dva rada u međunarodnim časopisima (M23) i jedna rad u časopisu međunarodnog značaja (M24).

U dosadašnjem radu u svojoj užoj naučnoj oblasti kandidat je učestvovao kao član projektnog tima ili rukovodilac projekta u izradi preko 108 nacionalnih i međunarodnih projekata i studija u oblasti putnog i saobraćajnog inženjerstva. Autor je jednog pomoćnog udžbenika i rečnika stručnih izraza.

Na Saobraćajnom fakultetu učestvuje u realizaciji nastave na osnovnim i master akademskim studijama. Kandidat je radio recenzije za više međunarodnih časopisa i učestvovao u radu brojnih naučnih odbora konferencija i uredništvima časopisa.

Kandidat poseduje naučni stepen doktora nauka iz uže naučne oblasti za koju konkuriše za izbor u zvanje vanrednog profesora.

Komisija smatra da se kandidat dr Draženko Glavić rezultatima svog naučno-istraživačkog rada istakao kao prepoznatljiv stručnjak. Dosadašnji naučno-istraživački rad kandidata može se oceniti kao veoma plodan, a rezultati kao značajni.

5) Ocena rezultata u obezbeđivanju naučno-nastavnog podmlatka

Kandidat dr Draženko Glavić aktivno učestvuje u razvoju nastavno-naučnog podmlatka na Saobraćajnom fakultetu. U dosadašnjem radu učestvovao je i u različitim oblicima rada sa studentima, kao što su konsultacije, pomoći prilikom izrade seminarskih i projektnih radova, diplomskih, završnih i master radova iz oblasti eksploatacije i upravljanja putevima. Nakon izbora u zvanje docenta, kandidat je učestvovao u 4 komisije za odbranu doktorskih disertacija (2 komisije za doktorate u inostranstvu, 2 komisije za doktorate u Srbiji), 3 komisije za odbranu magistarskih teza i bio je mentor na 2 završna i 2 master rada. Takođe je bio član komisije za odbranu 70 diplomskih, master i završnih radova na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu.

Dosadašnji rad kandidata u obezbeđivanju naučno-nastavnog podmlatka može se oceniti kao uspešan, a rezultati značajni.

6) Ocena o rezultatima pedagoškog rada

Od izbora u zvanje docenta (2011) drži nastavu na sledećim predmetima osnovnih studija (u zagradi su date ocene nastavnih aktivnosti u anketama studenata):

1. Eksploatacija i upravljanje putevima, (4.44-2014/15, 4.66-2013/14; 4.08-2012/13; 4.92- 11/12)
2. Troškovi korisnika na mreži puteva i ulica, (4.81 -2014/15, 4.59- 2013/14, 4.56- 2012/13)
3. Baze podataka u saobraćaju (4.74 -2014/15, 4.53 - 2013/14; 4.64- 2012/13)

i sledećem predmetu na master studija:

1. Komercijalna eksploatacija i finansiranje puteva,

Kao ilustracija nastavnog iskustva u periodu pre izbora u zvanje docenta 1998-2011, može se navesti da je kao asistent-pripravnik, kasnije asistent bio angažovan na izvođenju vežbi na predmetima: "Teorija saobraćajnog toka i kapacitet drumskih saobraćajnica", "Vrednovanje u drumskom i gradskom saobraćaju i transportu", "Teorija saobraćajnog toka i analiza kapaciteta", "Eksploatacija i upravljanje putevima". Kao asistent s doktoratom do izbora u zvanje docenta bio je angažovan na izvođenju nastave iz sledećih predmeta: "Teorija saobraćajnog toka i analiza kapaciteta", "Eksploatacija i upravljanje putevima" i "Osnove drumskih saobraćajnica".

Dosadašnji pedagoški rad kandidata može se oceniti kao uspešan, a rezultati značajni.

7) Ocena o angažovanju u razvoju nastave i drugih delatnosti visokoškolske ustanove

Kandidat se u svom dosadašnjem radu pokazao kao kvalifikovan nastavnik, sa naglašenim smislom za prezentaciju gradiva i komunikaciju sa studentima. Izuzetno savesno i sa uspehom učestvuje u drugim oblicima rada sa studentima, kao što su konsultacije i pomoći prilikom izrade seminarskih i završnih i master radova.

Posebno je značajno istaći da je uveo potpuno nov predmet na master studijama: "Komercijalna eksploatacija i finansiranje puteva" (2+2, 4 ESPB). Takođe je uveo potpuno nov predmet na osnovnim studijama: "Eksploatacija i upravljanje putevima" (2+2, 5 ESPB).

Za navedene predmete je napisao pomoćni udžbenik.

U saradnji sa prof. Bertrand Mareschal-om lokalizovao je Promethee-GAIA softver za MCDM analize na srpski jezik i na taj način približio softver studentima.

Urednik je internet izdanja PIARC-AIPCR višejezičnog rečnika iz putnog inženjerstva deo na srpskom jeziku na adresi <http://termino.piarc.org/search.php>. Navedenu aplikaciju studenti koriste u boljem razumevanju naučnih radova na stranim jezicima.

Kandidat je glavni i odgovorni urednik naučno-stručnog časopisa „Put i Saobraćaj“. Recenzirao je više radova za potrebe domaćih i stranih naučnih časopisa. Bio je član više programskih i organizacionih odbora više domaćih i međunarodnih naučno-stručnih skupova. Recenzirao je jednu monografsku publikaciju. Individualni član je međunarodnog strukovnog udruženja PIARC-AIPCR. IRF, kao i domaćeg strukovnog udruženja SDP VIA-VITA. Urednik je internet prezentacije naučno-stručnog časopisa „Put i Saobraćaj“ na adresi www.putisaobracaj.rs

Dosadašnje angažovanju kandidata u razvoju nastave i drugih delatnosti visokoškolske ustanove može se oceniti kao izrazito uspešno sa značajnim rezultatima.

III - ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na osnovu podnete i pregledane dokumentacije i prethodno iznetog u ovom izveštaju, Komisija konstatuje da prijavljeni kandidat Docent dr Draženko Glavić, dipl. inž. saob. formalno i suštinski ispunjava sve kriterijume propisane Zakonom o visokom obrazovanju, kao i kriterijume za izbor u zvanje vanrednog profesora predviđene Statutom Univerziteta u Beogradu i Statutom Saobraćajnog fakulteta.

Na osnovu iznetih činjenica, ocena i zaključaka u izveštaju, Komisija ima posebno zadovoljstvo da Izbornom veću Saobraćajnog fakulteta i Veću naučnih oblasti tehničkih nauka Univerziteta u Beogradu predloži da izabere Docenta dr **Draženka Glavića**, dipl. inž.saob., u zvanje **vanrednog profesora** sa punim radnim vremenom, na određeno vreme od 5 godina za užu naučnu oblast "Eksploatacija i upravljanje putevima".

U Beogradu,
10.08.2016.g.

ČLANOVI KOMISIJE

Prof. dr Vladan **Tubić**,
redovni profesor
Univerzitet u Beogradu - Saobraćajni fakultet,

Prof. dr Branimir **Stanić**,
redovni profesor
Univerzitet u Beogradu - Saobraćajni fakultet,

Prof. dr Goran **Mladenović**,
vanredni profesor
Univerzitet u Beogradu - Građevinski fakultet,