

NASTAVNOM VEĆU

VISOKE POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENE ŠKOLE STRUKOVNIH STUDIJA U PROKUPLJU

Nastavno veće Visoke Poljoprivredno-prehrambene škole strukovnih studija u Prokuplju na svojoj sednici od 30.01.2018. godine imenovalo nas je u Komisiju za pisanje referata za izbor kandidata u zvanje predavač strukovnih studija za užu naučnu oblast МАТЕМАТИКА. Na konkurs objavljen u listu „Poslovi“, br. 757 od 27.12.2017. prijavila su se dva kandidata, mr Nebojša M. Stojanović i mr Milanka T. Bradić.

Na osnovu konkursnog materijala podnosimo sledeći izveštaj.

IZVEŠTAJ

Kandidat mr Nebojša M. Stojanović

OPŠTI BIOGRAFSKI PODACI

Kandidat mr Nebojša M. Stojanović rođen je 05.02.1955. godine u Lebanu, gde je završio osnovnu skolu i gimnaziju. Na Filozofski fakultet u Nisu (grupa za matematiku) upisao se 1974. godine, a diplomirao 1979. godine sa prosečnom ocenom u toku studija 8,85 (osam i 85/100).

Poslediplomske studije upisao je 1981. godine na Elektronskom fakultetu u Nišu. Ispite na poslediplomskim studijama položio je sa prosečnom ocenom 10 (deset), i 1986. godine odbranio magistarski rad pod nazivom „*Transformacije klasa realnih nizova koje zadržavaju unapred zadata svojstva*“.

Posle završetka studija, od 1979. do 1980. godine mr Nebojša M. Stojanović je radio kao profesor matematike u Gimnaziji u Lebanu. Od 1980. do 1983. godine radio je na Ekonomskom fakultetu u Nišu kao asistent-pripravnik za predmet Matematika. U radnom odnosu na Elektronskom fakultetu u Nišu bio je najpre u zvanju asistent-pripravnik od 1983. do 1988. godine, a zatim u zvanju asistent od 1988. do 2003. godine. U tom periodu bio je angažovan za izvođenje računskih vezbi iz sledećih predmeta: Matematika I, Matematika II, Matematika III, Numerička matematika i Matematički metodi.

U periodu od 1993. do 2001. godine mr Nebojša M. Stojanović bio je angažovan kao viši predavač na Višoj poljoprivredno-prehrambenoj školi u Prokuplju za predmet Matematika, a 2004. godine za predmet Statistika na Višoj poljoprivredno-prehrambenoj školi u Prokuplju. 2013. godine izabran je u zvanje predavača strukovnih studija za predmete Matematika i Matematika sa statistikom na Visokoj poljoprivredno-prehrambenoj školi strukovnih studija u Prokuplju gde je i danas u radnom odnosu.

NAUČNI I STRUČNI RADOVI

a) Rad za sticanje formalnih kvalifikacija:

1. **Nebojša M. Stojanović**, Transformacije klasa realnih nizova koje zadržavaju unapred zadata svojstva, magistarska teza, Univerzitet u Nišu, Niš, 1986.

b) Naučni radovi objavljeni u časopisima od međunarodnog značaja:

1. J.E.Pecarić, B.A. Mesihović, I.Ž. Milovanović, **N. Stojanović**, „On some inequalities for convex and ∇ – convex sequences of high order, I“, Period. Meth. Hungarica, Vol. 17(3), (1986), 235-239.
2. J.E.Pecarić, B.A. Mesihović, I.Ž. Milovanović, **N. Stojanović**, „On some inequalities for convex and ∇ – convex sequences of high order II“, Period. Meth. Hungarica, Vol. 17(4), (1986), 313-320.
3. I. Ž. Milovanović, J.E. Pecarić, **N.M. Stojanović**, B.A. Mesihović, „On some characteristics of generalized convex sequences“, Math. Rev. Anal. Numer. Theor. Approx., Vol. 17(2), (1988), 153-156.
4. I. Ž. Milovanović, **N.M. Stojanović**, Gh. Toader, J.E.Pecarić, „On representation of a linear operator on the set of mean-convex sequences“, Periodica Mathematica Hungarica, Vol. 25(2), (1992), 127-131.
5. I.Ž. Milovanović, **N.M. Stojanović**, Lj. M. Kocić, „On representation of linear operator on the set of starshaped sequences“, Facta Univ. Ser. Math. Infor. Vol. 1(1986), 39-43.
6. I. Ž. Milovanović, **N.M. Stojanović**, Gh. Toader, J.E. Pecarić, „On representation of linear operator on the set of mean-convex sequences“, Punime matematike, Vol. 4, (1989), 3-7.
2. G. V. Milovanović, **N.M. Stojanović**, „Zero distribution of class of polynomials associated with generalized hermite polynomials“, Facta Univ. Ser. Math. Infor., Vol 9, (1994), 51-54.

c) Saopštenja sa naučnih skupova stampana u izvodu:

1. I.Ž. Milovanović, **N.M. Stojanović**, Lj. M. Kocić, „O reprezentaciji operatora na skupu zvezdastih nizova“, VIII Kongres matematičara, fizičara i astronoma Jugoslavije, Pristina, 23-27. Septembar, 1985. godine, 111.
2. **N.M. Stojanović**, „Primena Perron-Erobeniusovih teorema u analizi ravnotežnih cena“, XXIII Jugoslovenski simpozijum za operaciona istraživanja, Zlatibor, 1-5. oktobra 1996. Godine, objavljeno u zborniku radova SYMOPIS 96, Ekonomski fakultet Beograd, 1996, 86-90.

d) Udžbenik:

1. **Nebojša M. Stojanović**, Matematika, Prokuplje, 2009.

NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD

Mr Nebojša M. Stojanović je do sada učestvovao u radu više istraživačkih projekata: Numerička matematika i optimizacija (1986-1990), Savremeni problemi matematike (1991-1995), Metodi i modeli u teorijkoj, industrijskoj i primenjenoj matematici (1996-2000), koji su finansirani od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije.

NASTAVNO-PEDAGOŠKI RAD

Radeći kao profesor u srednjoj skoli, asistent-pripravnik, asistent, a zatim i kao viši predavač i predavač strukovnih studija mr Nebojša M. Stojanović je stekao bogato nastavno i pedagoško iskustvo i pokazao da poseduje izrazitu sklonost, kvalitet i stručnost za obavljanje nastavno-pedagoškog rada u okviru zvanja za koje konkuriše. Osim toga, učestvovao je u formiranju nastavnih planova i programa predmeta na osnovnim studijama i autor je udžbenika za predmet Matematika.

Kandidat mr Milanka T. Bradić

OPŠTI BIOGRAFSKI PODACI

Milanka T. Bradić je rođena 10.12.1959. u Dragovu (opština Rekovac). Matematičku gimnaziju je završila u Beogradu. 1978. godine upisala je studije matematike na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu, a 1983. godine stekla stručni naziv diplomiranog matematičara. Zatim je upisala poslediplomske specijalističke studije na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, a 1987. godine odbranila specijalistički rad pod nazivom „Spektar kompaktnog linearnog operatora“ i stekla stručni naziv specijaliste naučnog smera – linearna i nelinearna analiza (prosečna ocena 9.00).

Godine 1996. na Matematičkom fakultetu Univerziteta u Beogradu odbranila je magistarsku tezu pod nazivom „Algebrizacija jedne verovatnosne logike“, i stekla akademski naziv magistra matematike (prosečna ocena na poslediplomskim magistarskim studijama 10.00).

Kandidat mr Milanka T. Bradić trenutno ima status studenta doktorskih studija (doktor prirodnih nauka – matematičke nauke) na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu. Na doktorskim studijama je stekla 120 ESPB bodova, nedavno je prijavila temu doktorske disertacije pod nazivom „Sistemi rasplnutih relacija i grupe sa rasplnutom jednošću“, a ispunila je i uslov koji se odnosi na objavljivanje naučnog rada u časopisu kategorisanom na SCI listi.

Po završetku studija, od 1983. do 1987. godine mr Milanka T. Bradić radila je kao profesor matematike u Gimnaziji u Jagodini. Od 1987. do 1998. godine radila je kao profesor matematike u Prvoj tehničkoj skoli u Kragujevcu. Od 1998. do 2010. godine radila je kao viši predavač odnosno predavač na Višoj tehničkoj skoli za nemetale, odnosno Visokoj

tehnološkoj skoli strukovnih studija u Arandelovcu. Od 2015 do 2016. godine radila je kao nastavnik matematike (na zameni) u osnovnoj skoli „Đura Jakšić“ u Čupriji.

NAUČNI I STRUČNI RADOVI

a) Naučni radovi objavljeni u časopisima

1. **M. Bradić**, R. Madarasz, „Construction of finite L-groups“, Fuzzy Sets and Systems, Vol. 247, (2014), 151-164.
2. M. Rašković, R.S. Đorđević, **M. Bradić**, „Week cylindric probability algebras“, Publications de L’institut Mathematique, Beograd, Tome 61(75), 1997.

b) Saopštenja sa naučnih skupova

1. „Construction of finite cyclic groups with fuzzy equalities“, in Proceeding of the Tenth International Conference on Mathematical and Informational Technologies, MIT-2013, Vrnjačka Banja, 89-94.
2. „Some Remarks on Complete Theory of One Probability Logic“, in Proceedings of Papers, XXXVII International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies ICEST 2002, Nis, Vol. 2, 788-789.

c) Skripte:

1. Skripta iz Matematike I, Visa tehnol. Skola za nemetale, Arandelovac, 2005.

d) Naučni projekat i seminari:

1. Naučni projekat, „Metode matematičke logike za podršku zaključivanju u realnim situacijama“, po konkursu Ministarstva za nauku, tehnologiju i razvoj Republike Srbije, br. 1379 (od 01.01.2002. do 31.12.2004).
2. Dva predavanja na Seminaru za matematičku logiku Matematičkog instituta SANU (22.12.1995. i 04.04.2003).

ZAKLJUČAK I PREDLOG

Komisija referencata je na osnovu raspoloživog materijala o naučnom i stručnom radu kandidata konstatovala da oba prijavljena kandidata ispunjavaju uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Visoke poljoprivredno-prehrambene škole strukovnih studija u Prokuplju za izbor u zvanje predavač strukovnih studija.

Kandidat **mr Nebojša M. Stojanović** je ostvario zapažene rezultate u naučnoistraživačkom i nastavno-pedagoškom radu i ima dugogodišnje iskustvo u nastavi na studijskim programima Visoke poljoprivredno-prehrambene škole strukovnih studija u Prokuplju. Učestvovao je u pripremi planova i programa za sve predmete iz oblasti matematike koji se realizuju u okviru studijskih programa Škole i autor je udžbenika po kome se izvodi nastava iz predmeta Matematika i Matematika sa statistikom na prvoj godini

osnovnih studija. Stoga Komisija predlaže Nastavnom veću Visoke poljoprivredno-prehrambene škole strukovnih studija u Prokupju da **mr Nebojšu M. Stojanovića** izabere u zvanje predavač strukovnih studija za užu naučnu oblast **Matematika**.

U Nisu, 8. 2. 2018. godine

Članovi komisije



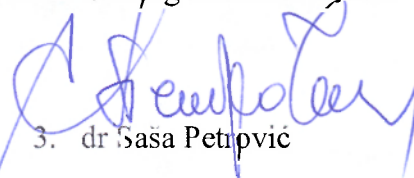
1. dr Igor Milovanović

redovni profesor
Elektronskog fakulteta u Nišu,



2. dr Slađana Marinković

redovni profesor
Elektronskog fakulteta u Nisu



3. dr Saša Petipović

profesor strukovnih studija
Visoke poljoprivredno-prehrambene škole
strukovnih studija u Prokuplju