



NASTAVNO - NAUČNOM I IZBORNOM VEĆU

Odlukom Izbornog veća Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Beogradu br. 3775/2, donetoj na sednici od 30.10.2019. godine, određeni smo u Komisiju za pripremu izveštaja po konkursu za izbor u zvanje i zasnivanje radnog odnosa za jednog docenta za užu naučnu oblast Statistika i matematika (predmeti: Ekonomska statistika i Ekonometrija).

Na konkurs objavljen u oglasnim novinama Nacionalne službe za zapošljavanje "Poslovi", br. 854, od dana 06.11.2019. godine, prijavio se jedan kandidat:

dr Aleksandra Anić, asistent na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Nakon pažljivog razmatranja konkursnog materijala, Komisija podnosi Nastavno-naučnom veću sledeći

REFERAT

1. Osnovni podaci o kandidatu

Aleksandra Anić je rođena 06.01.1988. u Beogradu. Diplomirala je na Ekonomskom fakultetu u Beogradu na smeru Statistika, informatika i kvantitativne finansije (opciona grupa Kvantitativne finansije) u septembru 2010. godine sa prosečnom ocenom 9,43. Završila je Međunarodni master iz kvantitativnih finansija (engl. *International Masters of Quantitative Finance*) na Ekonomskom fakultetu u Beogradu sa prosečnom ocenom 9,11. Master rad na temu „Kointegraciona analiza nezaposlenosti u Srbiji“ (engl. *Cointegration Analysis of Unemployment in Serbia*) je odbranila u januaru 2013. godine. Doktorske studije na smeru Statistika na Ekonomskom fakultetu u Beogradu je završila sa prosekom 10 i odbranila je doktorsku disertaciju pod nazivom „Aktivnost žena, rodni jaz u zaradama i zamka neaktivnosti i nezaposlenosti: ekonometrijska analiza za Srbiju“ u maju 2019. godine.

Aleksandra Anić je dobitnica nekoliko nagrada i stipendija tokom studija na sva tri nivoa studija (osnovne, master i doktorske studije). Dobitnica je stipendija Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja i Fonda za mlade talente tokom osnovnih studija. Kao deo studentskog tima osvojila je treće mesto na lokalnom takmičenju u Budimpešti CFA Challenge Research Program u januaru 2012. godine. Na osnovu predloga Ekonomskog fakulteta u Beogradu, Fondacija prof. dr Ljubice Škare Vidojević i dr Obrada Vidojevića, u okviru Programa podsticanja stručnog i naučnog rada, marta 2015. godine, Aleksandri je dodeljena nagrada za izvanredan uspeh postignut na Ekonomskom fakultetu, kao najboljem studentu doktorskih studija (smer Statistika), sa prosečnom ocenom 10. Bila je stipendista Komiteta Tokio Fonda Univerziteta u Beogradu (The Ryoichi Sasakawa Young Leaders Fellowship Fund) 2016. i Sasakawa Research Abroad programa 2017. godine.

Kandidatkinja Anić je angažovana na predmetu Ekonomska statistika od februara 2011. godine, kao demonstrator u letnjem semestru 2011, potom dve godine kao saradnik u nastavi (jul 2011-jul 2013).

U zvanje asistenta izabrana je jula 2013. godine. Pri izvođenju i organizaciji vežbi je pokazala veliku posvećenost, temeljnost u radu, stručnost i kreativnost. Aleksandra Anić je pomagala oko izrade udžbenika Ekonomska statistika sa korisnim sugestijama i komentarima. Pored značajnih pedagoških aktivnosti, Aleksandra Anić kontinuirano radi na unapređenju svojih znanja u oblasti statistike i ekonometrije. Tokom doktorskih studija, pohađala je brojne inostrane kurseve iz oblasti ekonometrije. Takođe, boravila je na nekoliko prestižnih univerziteta i instituta kao gostujući student i istraživač. Jesenji semestar 2013. godine na doktorskim studijama je pohađala na Institutu za visoke studije (engl. *Institute for Advanced Studies*), pri Univerzitetu za tehnologiju u Beču (engl. *Vienna University of Technology*). Dva puta je boravila na Univerzitetu Laval u Kanadi (engl. *Laval University*) tokom 2016. i 2017. godine. Takođe, boravila je tri nedelje kao istraživač na Institutu za socijalna i ekonomska istraživanja na Univerzitetu Eseks (engl. *Institute for Social and Economic Research, Essex University*) u Velikoj Britaniji u julu 2018.

Aleksandra Anić je bila sekretar Katedre za statistiku i matematiku od septembra 2015. do jula 2019. godine. Angažovana je kao istraživač u Fondaciji za razvoj ekonomske nauke od 2014, i član je redakcije časopisa Kvartalni monitor od 2015. godine.

2. Spisak objavljenih radova

Ovaj deo referata prikazuje spisak referenci kandidatkinje Aleksandre Anić, i podeljen je u četiri dela. Najpre je dat spisak radova grupisanih u radove objavljene u časopisima (2.1), poglavlja u monografijama i zbornicima radova (2.2), nekategorisane radove (2.3). Potom je dat kratak pregled najvažniji radova kandidatkinje (2.4).

2.1. Spisak objavljenih radova u časopisima

- 1) Clavet, N., Tiberti, L., Vladislavljević, M., Žarković Rakić, J., Anić, A., Krstić, G. and S. Randelović, (2019), Reduction of child poverty in Serbia: benefit or employment strategy, *Economics of Transition and Institutional Change (Economics of Transition)*, Volume 27, Issue 3, July 2019, 615-645. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ecot.12197> **M23**
- 2) Anić, A. and G. Krstić, (2017), Are the unemployed and inactive financially trapped: Evidence from Serbia, *Economic Annals*, Volume LXII, No. 214, June – September 2017, 87-106. <http://www.ekof.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2014/04/03.pdf> **M24**
- 3) Anić A., Malović, M., and V. Mišić, (2015), Macroeconomic Environment and NPLs – Evidence from Serbia and the Czech Republic, *Teme -year XXXIX*, Vol.1, January – March 2015, 175-190. <http://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/1/29> **M24**
- 4) Anić, A. i J. Žarković-Rakić, (2019), Kritički osvrt na novi Zakon o finansijskoj podršci porodici sa decom u Srbiji, *Ekonomske ideje i prakse*, broj 34, Septembar, u štampi **M51**
- 5) Anić, A. and G. Krstić, (2016), Are the unemployed financially trapped in Serbia, *The Annals of the Faculty of Economics in Subotica*, Vol. 52, No. 36-2016, 039-052. <http://www.ef.uns.ac.rs/anali/arhiva/anali-br-36-2016.pdf> **M51**
- 6) Anić, A. and Z. Mladenović, (2014), Econometric Modeling of Unemployment in Serbia during period 2008-2013, *YUJOR*, Vol. 24, No. 3, 333-346. <http://doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-0243/2014/0354-02431400026A.pdf> **M51**

2.2. Spisak objavljenih poglavlja u monografijama i zbornicima radova

- 1) Krstić, G. and A. Anić, (2018), Harmonisation of Serbian Statistics with the EU standards in the context of insurance services, in Kočović, J., et al. (eds.) (2018), *Insurance in the post-crisis era*, CID, Belgrade, 169-185, ISBN: 978-86-403-1548-7 **M14**

- 2) Mladenović, Z. and A. Anić, (2016), Evaluating Persistence in the Unemployment Rate of Emerging European Economies, in Fletcher, T. (ed.) (2016), *Unemployment: Economic, Political and Social Aspects*, NOVA Science Publishers, New York, 79-96. ISBN: 978-1-63485-181-7 <https://novapublishers.com/shop/unemployment-economic-political-and-social-aspects/M14>
- 3) Vladislavljević, M., Anić, A., and J. Filipović, (2016), Results and discussion for Serbia, in Petreski, M. and B. Petreska (eds.) (2016), *Migration as social protection: Analysis of Macedonian, Albanian and Serbian remittance-receiving households*, LAP LAMBERT Academic Publishing, 189 – 278. ISBN: 978-3-659-92315-9 <https://www.morebooks.de/store/gb/book/migration-as-social-protection/isbn/978-3-659-92315-9M14>
- 4) Anić, A. and G. Krstić, (2016), Determinants of Net Replacement Rate in Serbia, in Laporšek, S. and D. Gomezelj Omerzel (eds.) (2016), *MIC 2016: Managing Global Changes*, University of Primorska Press, 111-120. ISBN: 978-961-6984-81-2 (pdf) <http://www.hippocampus.si/ISBN/978-961-6984-81-2.pdfM33>
- 5) Anić, A. and Z. Mladenović, (2013), Econometric Modeling of Unemployment in Serbia, in Mladenović, N., et al. (eds.) (2013), *XI Balkan Conference on Operational Research*, University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences, 767-775. ISBN: 978-86-7680-285-2 http://www.balcor2013.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/FINAL_Balcor2013_Proceedings.pdfM33
- 6) Anić A., (2013), Cointegration Parameter Constancy Tests – Evidence from Serbian Labour Market, in Martić, M., et al. (eds.) (2013), *XL Simpozijum o operacionim istraživanjima*, Fakultet organizacionih nauka, Univerzitet u Beogradu, 29-33. ISBN: 978-86-7680-286-9 http://www.symopis2013.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/Zbornik_radova_SYMOPIS2013.pdfM63

2.3. Spisak nekategorisanih radova

- 1) Anić, A. i N. Vuksanović, (2019), Nivo, dinamika i nejednakost zarada u Srbiji, *Kvartalni Monitor*, br. 57, mart-jun 2019. https://www.fren.org.rs/sites/default/files/qm/lupa57_0.pdf
- 2) Žarković Rakić, J., Clavet, N., Tiberti, L., Vladislavljević, M., Anić, A., Krstić, G. and S. Randelović, (2017), Reduction of child poverty in Serbia: Improved cash-transfers or higher work incentives for parents?, PEP Working Paper No. 2017-04. <https://www.pep-net.org/working-papers>
- 3) Anić, A. i G. Krstić, (2016), Izračunavanje indikatora „zamke nezaposlenosti“, Sekundarne analize podataka dobijenih kroz istraživanje Ankete o dohotku i uslovima života SILK, SIPRU i UNDP. http://socijalnoukljuicivanje.gov.rs/wp-content/uploads/2016/09/SILC_003_Aleksandra-Anic-Gordana-Krstic_Izracunavanje_indikatora_Zamke-nezaposlenosti.pdf

2.4. Prikaz najvažnijih radova kandidatkinje

- 1) Anić, A., (2019), **Aktivnost žena, rodni jaz u zaradama, zamka neaktivnosti i nezaposlenosti: ekonometrijska analiza za Srbiju, doktorska disertacija, Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu**<https://uvidok.rcub.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/3173/Doktorat.pdf?sequence=2&isAllowed=y>

Disertacija istražuje četiri različita aspekta tržišta rada u Srbiji, a to su: aktivnost žena, rodni jaz u zaradama, zamka neaktivnosti i nezaposlenosti i modeliranje dinamike stope nezaposlenosti. Prvi cilj istraživanja je da se ispita da li je uzrok niske aktivnosti i zaposlenosti žena radnog uzrasta prisustvo dece i broj dece. Drugi cilj je ispitati da li razlika u zaradama između muškaraca i žena može biti objašnjena karakteristikama lica ili je razlika u zaradama posledica diskriminacije, ili je posledica oba

efekta. Rodni jaz u zaradama posebno smo istražili za zaposlene kod poslodavca i za samozaposlene. Treći cilj jeste da se istraži da li se nezaposlena i neaktivna lica radnog uzrasta nalaze u zamci, odnosno da li je poresko-socijalni sistem destimulativan sa aspekta spremnosti pojedinca da radi za tržišnu zaradu. Četvrti cilj disertacije je da ispita dinamiku stope nezaposlenosti u Srbiji. Za istraživanje aktivnosti i zaposlenosti žena, rodnog jaza u zaradama, zamke neaktivnosti i nezaposlenosti korišćeni su mikropodaci Ankete o dohotku i uslovima života u periodu 2013–2016. Makroekonometrijska analiza se zasniva na podacima Republičkog zavoda za statistiku o stopi nezaposlenosti, indeksu potrošačkih cena i zaradama u periodu januar 2014 – septembar 2017. godine.

Rezultati istraživanja pokazuju da prisustvo dece smanjuje verovatnoću aktivnosti, ali ne utiče statistički značajno na verovatnoću zaposlenosti. Veći broj dece smanjuje verovatnoću aktivnosti i verovatnoću zaposlenosti žena sa decom. Uticaj prisustva dece na verovatnoću zaposlenost i aktivnosti je ocenjen probit metodom. Uticaj broja dece na verovatnoću aktivnosti i zaposlenosti žena sa decom je ocenjen probit metodom i metodom instrumentalnih varijabli, pri čemu dajemo prednost probit metodu.

Žene u Srbiji zaraduju manje nego muškarci. Korišćena je Oaxaca–Blinder metoda za dekomponovanje razlike u zaradama prema polu. Razlika u zaradama ne može biti objašnjena samo karakteristikama lica, već je posledica i diskriminacije. Objasneni deo jaza u zaradama je negativan, jer su karakteristike zaposlenih žena bolje nego karakteristike zaposlenih muškaraca. Razlika u karakteristikama lica doprinosi smanjenju jaza u zaradama. Korigovani jaz u zaradama je veći za samozaposlene nego za zaposlene kod poslodavca. Takođe, razlikuje se struktura jaza u zaradama samozaposlenih i zaposlenih kod poslodavca. Iako su karakteristike samozaposlenih žena bolje nego karakteristike samozaposlenih muškaraca, karakteristike lica nisu statistički značajne u objašnjavanju jaza u zaradama samozaposlenih, već je celokupan jaz posledica diskriminacije.

Poresko-socijalni sistem nije destimulativan sa aspekta spremnosti nezaposlenih i neaktivnih lica radnog uzrasta da rade za tržišnu zaradu. Spremnost pojedinca da radi je analizirana na osnovu indikatora stope zamene. Stopa zamene je izračunata primenom OECD metodologije na mikropodacima bez korišćenja poresko-socijalnog mikrosimulacionog modela.

Hipoteza o prirodnoj stopi nezaposlenosti je empirijski potvrđena. Korišćenjem vektorskog autoregresionog modela možemo zaključiti da je dinamika stope nezaposlenosti u značajnoj meri objašnjena dinamikom stope inflacije i indeksa realnih zarada.

- 2) Clavet, N., Tiberti, L., Vladislavljević, M., Žarković Rakić, J., Anić, A., Krstić, G. and S. Randelović, (2019), **Reduction of child poverty in Serbia: benefit or employment strategy**, *Economics of Transition and Institutional Change (Economics of Transition)*, Volume 27, Issue 3, July 2019, 615-645. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ecot.12197>

Autori predlažu nekoliko scenarija reforme dve najvažnije vrste pomoći, novčane socijalne pomoći i dečijeg dodatka, sa ciljem smanjenja siromaštva dece. Ocenjuju uticaj predloženih reformi na ponudu rada roditelja, kao i distributivne efekte koristeći poresko-socijalni i strukturi mikrosimulacioni model SRMOD, primenjen na podacima Ankete o dohotku i uslovima života u 2013. Autori predlažu promenu dizajna dečijeg dodatka i novčane socijalne pomoći, koji će za cilj imati smanjenje siromaštva dece i aktivaciju roditelja na tržištu rada. Uključivanjem dohotka od neformalne zaposlenosti prilikom dohodovnog testiranja za dobijanje dečijeg dodatka bi smanjilo curenje sredstava u domaćinstva koja pripadaju višim dohodovnim kvintilima. Ako se uštedena sredstva iskoriste za povećanje dečijeg dodatka, to bi dovelo do smanjenja siromaštva dece u intervalu od 1,2 –

2 procentna poena, u zavisnosti od mogućnosti administracije da procene zaradu od neformalne zaposlenosti. Novčana socijalna pomoć je destimulativna sa aspekta spremnosti pojedinca da radi, jer se iznos pomoći smanjuje za celokupan zarađeni dohodak. Predlog reforme u kojoj bi se novčana socijalna pomoć smanjivala za 50% ili 25% zarađenog dohotka (umesto sadašnjih 100%) bi smanjila siromaštvo dece za 0,2 i 0,3 procentnih poena, respektivno. Stopa povlačenja novčane socijalne pomoći u iznosu od 25% bi značajno podstaklo tranziciju u formalnu zaposlenost u domaćinstvima koja se nalaze u najnižem dohodovnom kvintilu. Uz efekat multiplikacije, to bi imalo dugoročan uticaj na smanjenje siromaštva dece. S druge strane, ova reforma bi imala za posledicu značajan rast budžetskih izdataka za ove namene. Rashodi na novčanu socijalnu pomoć bi se povećali za čak 78% kada bi stopa povlačenja iznosila 25%. Reforma koja je najefektivnija je ona u kojoj se 70% dohotka iz neformalne zaposlenosti uključuje u dohodovni test za dobijanje dečijeg dodatka. Najmanje efektivna reforma je reforma novčane socijalne pomoći sa stopom povlačenja od 25%.

- 3) **Anić, A. and G. Krstić, (2017), Are the unemployed and inactive financially trapped: Evidence from Serbia, *Economic Annals*, Volume LXII, No. 214, June – September 2017, 87-106.**<http://www.ekof.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2014/04/03.pdf>

Cilja rada je da istraži da li nezaposlena i neaktivna lica radnog uzrasta imaju podsticaja da rade za tržišnu zaradu. Autori izračunavaju stopu zamene, koristeći OECD metodologiju. Stopa zamene se definiše kao odnos dohotka kada lice ne radi i dohotka kada lice radi. Ukoliko je stopa zamene preko 100%, lice se nalazi u zamci, jer je raspoloživi dohodak kada ne radi veći nego raspoloživi dohodak kada lice radi. Visoka vrednost stope zamene je vrednost preko 70%, dok je umerena vrednost u intervalu 50%-70%. Autori izračunavaju ovaj indikator na podacima Ankete o dohotku i uslovima života u 2014. S obzirom na to da nezaposlena i neaktivna lica nemaju zarade, zarade ocenjuju uzimajući u obzir efekat selekcije na tržištu rada prema metodologiji Bourguignon, Fournier, & Gurgand (2007). Pored toga, uzima se u obzir i stohastička komponenta prilikom ocene zarada prema metodologiji Loffler, Peichl, & Sieglöch (2014). Autori dolaze do nekoliko zanimljivih zaključaka. Stopa zamene za nezaposlena lica iznosi 55,5%, a za neaktivna 59,1%, u proseku. Nezaposlena i neaktivna lica koja su primaoci novčane socijalne pomoći i/ili dečijeg dodatka, kao dve najvažnije vrste pomoći usmerene na smanjenje siromaštva, takođe imaju podsticaja da rade za tržišnu zaradu. Analiza stope zamene prema različitim karakteristikama lica (pol, obrazovanje, bračni status, godine, itd.) pokazuje da u proseku nezaposlena i neaktivna lica imaju podsticaja da rade za tržišnu zaradu. Ovaj rezultat je posledica toga što su obuhvat i iznosi novčane socijalne pomoći i dečijeg dodatka izrazito niski, kao i pokrivenost naknade za nezaposlene.

- 4) **Mladenović, Z. and A. Anić, (2016), "Evaluating Persistence in the Unemployment Rate of Emerging European Economies", in Fletcher, T. (ed.) (2016), *Unemployment: Economic, Political and Social Aspects*, NOVA Science Publishers, New York, 79-96. ISBN: 978-1-63485-181-7** <https://novapublishers.com/shop/unemployment-economic-political-and-social-aspects/>

Cilj rada je da oceni perzistentnost stope nezaposlenosti u sledećim zemljama EU: Slovenija, Slovačka, Republika Češka, Poljska, Mađarska, Kipar, Malta, Estonija, Letonija i Litvanija. Metodološki okvir za analizu kretanja stope nezaposlenosti je analiza vremenskih serija na mesečnim podacima od 2004. (kada su zemlje pristupile EU) do polovine 2015. godine. Autori su analizirali i kretanje stope nezaposlenosti u 15 starih članica EU (EU15). Ekonometrijska analiza je sprovedena u tri koraka. Najpre su korišćeni obični testovi jediničnog korena, a rezultati testiranja pokazuju da su sve vremenske serije nestacionarne. U drugom koraku je testirano prisustvo jediničnog

korena pomoću Lee-Strazicich testa koji uzima u obzir prisustvo do dva strukturalna loma. U trećem koraku je korišćen Markovljev model promene režima, kako bi se uzela u obzir nelinearnost. Rezultati pokazuju da je perzistentnost stope nezaposlenosti relativno visoka i u pojedinim zemljama veća od perzistentnosti u EU15. Perzistentnost stope nezaposlenosti je veća u Mađarskoj, Sloveniji i Kipru u odnosu na EU15, dok je u ostalim posmatranim zemljama na nivou EU15. Nivo perzistentnost stope nezaposlenosti je promenjen kao posledica krize 2008-2009. Lee-Strazicich test je detektovao prisustvo loma sredinom 2008. u većini serija. Rezultati primene Markovljevog modela promene režima pokazuju da se učestalost promene režima razlikuje između zemalja. Stopa nezaposlenosti se ne prilagođava istom brzinom novom ravnotežnom nivou u posmatranim zemljama. Dinamika stope nezaposlenosti se razlikuje, što je posledica različitih politika zapošljavanja i ekonomske razvijenosti posmatranih zemalja.

3. Učešće na projektima

Aleksandra Anić je učestvovala na 8 istraživačkih projekata:

- 1) Study on the youth situation in the SEET countries, with focus on Serbia case, podržan od strane ETF, novembar 2019-
- 2) Strengthening the Labour Market Research Network – Toward the Understanding of the Political Economy of Unemployment in the Western Balkans, podržan od strane RRPP, jun-novembar 2016
- 3) Uloga države u novom modelu rasta privrede Srbije, podržan od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, februar 2016 –
- 4) Reduction of child poverty in Serbia: Balancing between improved cash-transfers and policies that promote parental employment, podržan od strane PEP, 2015-2016
- 5) Kvartalni monitor, FREN, 2015-
- 6) Izračunavanje indikatora „zamke nezaposlenosti“, Sekundarne analize podataka dobijenih kroz istraživanje Ankete o dohotku i uslovima života SILK, podržan od strane SIPRU i UNDP, jul-novembar 2015
- 7) Comparative Regional Study on the Potential Impact on Economic Growth and Credit Availability from Strengthening the Legal and Regulatory Framework for Nonbank Financial Institutions in the Balkans, podržan od strane USAID, septembar 2014 – januar 2015
- 8) Migration as social protection: Analysis of Macedonian, Albanian and Serbian, remittances receiving households, podržan od strane RRPP, 2014-2016

4. Ocena rezultata naučno-istraživačkog rada

Doktorska disertacija Aleksandre Anić predstavlja temeljnu analizu različitih aspekata tržišta rada koja sadrži 4 empirijska dela. Originalni empirijski rezultati u svakom delu disertacije zasnivaju se na primeni raznovrsnih ekonometrijskih tehnika. Posebno bismo istakli kompetentno korišćenje novijih metodologija u naučno-istraživačkom radu. Kandidatkinja je objavila 6 naučnih radova, i to 1 rad u kategoriji M23, 2 rada u kategoriji M24 i tri rada u kategoriji M51. Pored radova u časopisima, kandidatkinja je objavila i poglavlja u 3 monografije od istaknutog međunarodnog značaja (M14), kao i 3 rada u zbornicima radova sa konferencija.

5. Ocena rezultata pedagoškog rada

Aleksandra Anić je angažovana na izvođenju vežbi na predmetu Ekonomska statistika od školske 2010/2011. godine. U studentskim anketama je svake godine pozitivno ocenjena, sa ocenom preko 4 (od 4,12 do 4,45). Bila je član nekoliko komisija za odbranu diplomskih radova na Ekonomskom fakultetu.

6. Doprinos akademskoj i široj zajednici

Aleksandra Anić ima svoj doprinosu akademskoj i široj zajednici. To možemo zaključiti na osnovu objavljenih radova u dobro rangiranim časopisima, kao i na osnovu permanentnog usavršavanja kandidatkinje. Kandidatkinja je boravila kao istraživač i gostujući student na inostranim univerzitetima, pohađala kraće kurseve iz oblasti ekonometrije koje su držali renomirani predavači. Stalno profesionalno usavršavanje je izrazito važno i za istraživački i za pedagoški razvoj. Pored statističkog i ekonometrijskog usavršavanja, kandidatkinja poslednjih godina razvija i programerske veštine, kao što je rad u programima R, Java i SQL. Kandidatkinja je učestvovala u više međunarodnih projekata podržanih od različitih institucija kao što su USAID, RRPP, PEP i ETF. Angažovana je kao istraživač na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja pod nazivom: Uloga države u novom modelu rasta privrede Srbije. Član je redakcije Kvartalni monitor, u kome analizira trendove i kretanje na tržištu rada. Takođe, Aleksandra Anić je uspešno obavljala funkciju sekretara Katedre za statistiku i matematiku i bila član Etičke komisije Ekonomskog fakulteta.

7. Ispunjenost zakonskih uslova i kriterijuma za izbor u zvanje docenta

Komisija je utvrdila da dr Aleksandra Anić, asistent, ispunjava sve propisane uslove i kriterijume za izbor u zvanje docenta, o čemu svedoči sledeći sumarni prikaz:

Opšti uslovi	Ispunjenost kriterijuma
Naučni naziv doktora nauka iz naučne oblasti za koju se bira stečen na akreditovanom univerzitetu i akreditovanom studijskom programu u zemlji ili diploma doktora nauka stečena u inostranstvu, priznata u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju	Doktorska disertacija je odbranjena 16.05.2019. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.
Obavezni uslovi	Ispunjenost kriterijuma
Pristupno predavanje iz oblasti za koju se bira, pozitivno ocenjeno od strane visokoškolske ustanove	Pristupno predavanje je održano 06.12.2019. na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu i pozitivno je ocenjeno sa ocenom 5 (pet).
Pozitivna ocena pedagoškog rada u studentskim anketama tokom celokupnog prethodnog izbornog perioda.	U dosadašnjem radu sa studentima pokazala je velike pedagoške sposobnosti, što potvrđuju visoke ocene koje je dobijala u redovnim anketama sprovedenim na Fakultetu.
Objavljen jedan rad iz kategorije M20 ili tri rada iz kategorije M51 iz naučne oblasti za koju se bira.	1 rad kategorije M23 2 rada kategorije M24 3 rada kategorije M51
Saopšten jedan rad na naučnom skupu, objavljen u celini (M31, M33, M61, M63)	2 rada kategorije M33 1 rad kategorije M63

Izborni uslovi (minimalno 2 od 3 uslova)	Bliže odrednice (najmanje po jedan od dva izborna uslova)	Ispunjenost kriterijuma
1. Stručno-profesionalni doprinos	1. Predsednik ili član uređivačkog odbora naučnih časopisa ili zbornika radova u zemlji ili inostranstvu. 2. Predsednik ili član organizacionog ili naučnog odbora na naučnim skupovima nacionalnog ili međunarodnog nivoa. 3. Predsednik ili član komisija za izradu	Ispunjen kriterijum 4, saradnik na većem broju domaćih i međunarodnih projekata (videti deo učešće u projektima).

	završnih radova na akademskim master ili doktorskim studijama. 4. Rukovodilac ili saradnik na domaćim i međunarodnim naučnim projektima.	
2. Doprinos akademskoj i široj zajednici	1. Članstvo u stranim ili domaćim akademijama nauka, članstvo u stručnim ili naučnim asocijacijama u koje se član bira. 2. Predsednik ili član organa upravljanja, stručnog organa ili komisija na fakultetu ili univerzitetu u zemlji ili inostranstvu. 3. Član nacionalnog saveta, stručnog, zakonodavnog ili drugog organa i komisije ministarstva. 4. Učešće u nastavnim aktivnostima van studijskih programa (permanentno obrazovanje, kursevi u organizaciji profesionalnih udruženja i institucija, programi edukacije nastavnika) ili u aktivnostima popularizacije nauke. 5. Domaće ili međunarodne nagrade i priznanja u razvoju obrazovanja ili nauke.	Ispunjena odrednica 5, dobitnica nekoliko nagrada i stipendija, i domaćih i međunarodnih.
3. Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama, odnosno ustanovama kulture ili umetnosti u zemlji ili inostranstvu.	1. Rukovođenje ili učešće u međunarodnim naučnim ili stručnim projektima i studijama. 2. Radno angažovanje u nastavi ili komisijama na drugim visokoškolskim ili naučnoistraživačkim institucijama u zemlji ili inostranstvu, ili zvanje gostujućeg profesora ili istraživača. 3. Rukovođenje radom ili članstvo u organu ili profesionalnom udruženju ili organizaciji nacionalnog ili međunarodnog nivoa. 4. Učešće u programima razmene nastavnika i studenata. 5. Učešće u izradi i sprovođenju zajedničkih studijskih programa. 6. Predavanja po pozivu na univerzitetima u zemlji ili inostranstvu.	Ispunjeni kriterijumi 1 i 4. Učestvovala je u brojnim međunarodnim naučnim projektima i studijama. Kao student doktorskih studija bila je nekoliko puta na programima razmene u trajanju od 3 nedelje do 3 meseca.

8. Zaključno mišljenje i predlog komisije

Nakon uvida ukonkursnu dokumentaciju, Komisija zaključuje da dr Aleksandra Anić, asistent, ispunjava sve uslove konkursa u svim segmentima njenog rada. Aleksandra Anić je uspešno odbranila doktorsku disertaciju pod naslovom „Aktivnost žena, rodni jaz u zaradama, zamka neaktivnosti i nezaposlenosti: ekonometrijska analiza za Srbiju“ na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Objavila je veći broj radova u kojima se savremene ekonometrijske tehnike koriste u oblasti tržišta rada i socijalne politike. Aleksandra Anić nedvosmisleno ispunjava poseban uslov konkursa o naučno-istraživačkoj i nastavničkoj orijentaciji u oblasti Ekonomske statistike i Ekonometrije.

Kandidatkinja je više puta boravila u svojstvu gostujućeg studenta i istraživača na prestižnim univerzitetima i institutima, što joj je omogućilo da unapredi svoja znanja, saradujući sa inostranim mentorima, kao i sa brojnim doktorantima i postdoktorantima.

U dosadašnjem radu sa studentima pokazala je izrazite pedagoške sposobnosti, kao i posvećenost, što potvrđuju i konstantno visoke ocene koje je dobijala u redovnim anketama studenata sprovedenim na Fakultetu.

Na osnovu izloženih činjenica i ocena, koje se odnose na naučni i istraživački rad, nastavne i pedagoške aktivnosti, kao i doprinos akademskoj i široj zajednici, Komisija konstatuje da kandidatkinja ispunjava zakonske uslove, kao i univerzitetske i fakultetske kriterijume za izbor u zvanje docenta. Stoga, predlažemo Izbornom veću Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Beogradu da prihvati predlog da **dr Aleksandra Anić, asistent, bude izabrana u zvanje docenta** za užu naučnu oblast Statistika i matematika.

U Beogradu, 06.12.2019.

Potpisi članova komisije



Prof. dr Gorana Krstić

Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu

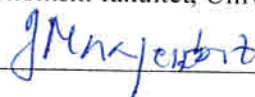


Prof. dr Dejan Šoškić

Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu

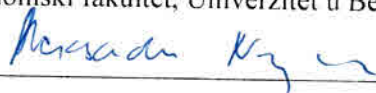
Prof. dr Zorica Mladenović

Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu



Prof. dr Aleksandra Nojković

Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu



Dr Branko Radulović, vanredni profesor

Pravni fakultet, Univerzitet u Beogradu

