

**Dr. Rabija Somun - Kapetanović, redovni profesor**

Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu

Oblast: Kvantitativna ekonomija

**Dr. Emina Resić, redovni profesor**

Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu

Oblast: Kvantitativna ekonomija

**Dr. Adela Delalić, docent**

Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu

Oblast: Kvantitativna ekonomija

**VIJEĆU EKONOMSKOG FAKULTETA  
UNIVERZITETA U SARAJEVU**

Na osnovu člana 106. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17), člana 152. Statuta Univerziteta u Sarajevu, Odluke Senata Univerziteta u Sarajevu broj: 01-986-8/18 od 26. 09. 2018. godine, Odluke Vijeća Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu od 12. 09. 2018. godine i Rješenja Dekana broj: 02-6375/2018 od 14. 11. 2018. godine imenovani smo za članove Komisije za pripremu prijedloga i Izvještaja o izboru jednog nastavnika u svim zvanjima, puno radno vrijeme, na oblast „Kvantitativna ekonomija“. Na Konkurs, koji je objavljen 20. 10. 2018. godine u dnevnoj štampi „Dnevni list“ i na web-stranici Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu prijavio se jedan kandidat za izbor u zvanje docent:

Dr. Ademir Abdić

Prema Potvrdi Službe za pravne, kadrovske i opšte poslove broj: 07-6-6288/18 od 07. 11. 2018. godine kandidat je dostavio sve potrebne dokumente u skladu sa sadržajem Konkursa.

Prilikom evaluacije kandidata, Komisija se vodila izvodom iz člana 96. Zakona o visokom obrazovanju („Sl. novine Kantona Sarajevo“ br. 33/17) te članovima 155., 156. i 164. Statuta Univerziteta u Sarajevu koji definišu uslove za izbor akademskog osoblja u nastavno-naučna zvanja na Univerzitetu u Sarajevu.

Na osnovu pregleda Prijave i priložene dokumentacije, ocjene naučno-istraživačkih radova, pedagoške i profesionalne aktivnosti prijavljenog kandidata, Komisija podnosi Vijeću Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu sljedeći

**I Z V J E Š T A J**

**1. Biografski podaci**

Kandidat Abdić mr. Ademir rođen je 02. 11. 1982. godine u Bužimu. U Bužimu je završio osnovnu i srednju školu. Dodiplomski studij, smjer Bankarstvo i osiguranje, završio je na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu 2005. godine sa prosjekom ocjena 8,6. Dobitnik je priznanja „Pohvala Dekana“ za odličan uspjeh postignut u toku dodiplomskog studija.

Postdiplomski studij, smjer Aktuarstvo i osiguranje, kandidat je uspješno završio na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu u maju 2013. godine i ispunio sve propisane uslove za sticanje zvanja magistra ekonomskih nauka. Tokom magistarskog studija kandidat je postigao izvanredne rezultate sa prosjekom ocjena 10,0 i odbranio magistarski rad na temu: „Multivarijaciona statistika u rangiranju osiguravajućih društava“.

Doktorsku disertaciju na temu „Modeli prognoziranja bruto domaćeg proizvoda na primjeru Bosne i Hercegovine” odbranio je na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu u oktobru 2018. godine i time stekao naučni stepen doktora ekonomskih nauka. Doktorska disertacija je ocijenjena kao izuzetno kvalitetan originalni naučno istraživački rad.

Kandidat se aktivno služi engleskim jezikom uz odlično poznavanje i korištenje različitih programskih paketa od kojih se posebno ističu statistički paketi (Stata, SPSS, EViews).

Prvo radno iskustvo kandidat stiče kao spoljni saradnik na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Od 2006. godine kandidat je angažovan kao asistent na Katedri za kvantitativnu ekonomiju na predmetima: Statistika u ekonomiji i menadžmentu (B/H/S i engleski jezik) i Poslovna statistika. Po završetku postdiplomskog studija, kandidat je od oktobra 2013. godine angažovan kao viši asistent na Katedri za kvantitativnu ekonomiju na predmetima: Statistika u ekonomiji i menadžmentu, Poslovna statistika, Ekonomska analiza, a od akademske 2017/2018 godine i kao viši asistent na predmetima Primijenjena statistička analiza i Metode multivarijacione analize.

U dodatnoj profesionalnoj edukaciji, kandidat je uspješno završio niz obuka iz oblasti primijenjenih ekonomskih istraživanja, statistike, ekonometrije, metodologije naučnoistraživačkog rada i usavršavanja i unapređivanja nastavnih procesa.

## **2. Naučno-istraživački i stručni radovi**

### **Doktorska disertacija**

Doktorska disertacija „MODELI PROGNOZIRANJA BRUTO DOMAĆEG PROIZVODA NA PRIMJERU BOSNE I HERCEGOVINE” kandidata dr. Ademira Abdić predstavlja značajan doprinos znanju. Međunarodna Komisija za ocjenu doktorske disertacije je u Izvještaju posebno istaknula sljedeće: „U radu su sagledane najznačajnije empirijske prognoze bruto domaćeg proizvoda kako u razvijenim zemljama tako i u zemljama u razvoju. Nadalje, naučni doprinos disertacije se ogleda u činjenici da je ovo prvo naučno istraživanje sprovedeno u BiH koje je istovremeno obuhvatilo tri grupe modela: ARIMA modele, modele premoštavanja i faktorske modele. Prezentirani materijal sadrži bogatu empirijsku građu u koju su integrirane navedene grupe modela, prezentirana njihova komparacija uz isticanje prednosti i nedostataka kao i mogućnosti njihove kombinacije u izradi prognoza. Značajno je istaći da se u ovoj disertaciji kreirana baza podataka koja se sastoji od velikog broja indikatora ekonomske aktivnosti BiH (110 serija).

Na kraju, konačni rezultati ovog istraživanja se očituju u kreiranju pouzdanog i efikasnog modela za kratkoročnu prognozu BDP BiH. S jedne strane, kreirani model može biti jako

koristan pri kreiranju određenih fiskalnih i/ili monetarnih politika državnih institucija, a s druge strane, može biti polazna osnova državnim institucijama za kreiranje zvaničnog ekonometrijskog modela prognoziranja BDP BiH. Kreiranjem prognoza kvartalnog BDP BiH u roku od 60 dana nakon završetka referentnog kvartala može se smanjiti veliki vremenski jaz do objave prvog saopštenja o BDP-u BiH od strane Agencije za statistiku BiH“.

Doktorska disertacija mr. Ademira Abdića predstavlja originalan naučni doprinos u teorijskom i aplikativnom smislu ekonomskoj nauci u istraživanju i modeliranju bruto domaćeg proizvoda Bosne i Hercegovine.

### **Naučni radovi u indeksiranim časopisima**

1. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Forecasting SASX-10 Index Using Multiple Regression Based on Principal Component Analysis*. International Business and Management. Vol. X(1), 23-29.
2. Abdić, A., Resić, E. i **Abdić, A.** (2014). *Komparativna kvantitativna analiza uspješnosti studenata na prijemnom ispitu na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu (II ciklus studija)*. PREGLED – Časopis za društvena pitanja, Univerzitet u Sarajevu. Vol. LV(2), 41-56.
3. **Abdić, A.** i Abdić, A. (2014). *Grupisanje osiguravajućih društava u BiH na osnovu kompozitnih varijabli*. Sarajevo Business and Economics Review - Ekonomski fakultet u Sarajevu. Vol. 33, 183-203.
4. **Abdić, A.**, Somun - Kapetanović, R., Resić, E. i Abdić, A. (2013). *Application of multidimensional statistics for ranking of insurance companies in Bosnia and Herzegovina*. TTEM - Technics Technologies Education Management. Vol. 8 (4), 1561-1570.
5. **Abdić, A.** i Abdić, A. (2013). *Rangiranje osiguravajućih društava u BiH primjenom faktorske analize*. Poslovni konsultant. Vol. 25, 9-21.
6. **Abdić, A.**, Abdić, A. i Kanlić, F. (2012). *Uzorkovanje i tehnike alokacije kod stratifikovanog uzorka*. Sarajevo Business and Economics Review - Ekonomski fakultet u Sarajevu. Vol. 32, str. 287-302.
7. Abdić, A. i **Abdić, A.** (2010). *Value at risk metoda za upravljanje tržišnim rizicima*. Zbornik radova - Ekonomski fakultet u Sarajevu. Vol. 30, 17-37.
8. Abdić, A. i **Abdić, A.** (2008). *Metode izbora optimalnog portfolia vrijednosnih papira*. Zbornik radova - Ekonomski fakultet u Sarajevu. Vol. 28, 111-131.

### **Radovi u zbornicima (naučne konferencije sa indeksiranim publikacijama)**

1. Kanlić, F. i **Abdić, A.** (2018). *The Short-Term Turnover Estimates in Bosnia and Herzegovina Based on the VAT data*, Conference proceedings: 2nd International Statistical Conference in Croatia, ISCCRO'18, Croatian Statistical Association, Dubrovnik, Croatia, May 7-8, 2018.
2. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2018). *Savremene finansije i finansijska pismenost - uslov opstanka i razvoja*. Zbornik radova: 6. Međunarodni simpozij "Savremene finansije i

računovodstvo u kontekstu reformskih procesa u Bosni i Hercegovini", FINconsult, Maj 11-12, 2018, ISSN 2490-239X;

3. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Rangiranje banaka u Federaciji Bosne i Hercegovine upotrebom višedimenzionalnog analitičkog hijerarhijskog procesa*, Conference proceedings: 4th Scientific Conference with International Participation ECONOMY OF INTEGRATIONS (ICEI) Challenges of Economy in Environment under Crisis, ICEI 2015, Economic Faculty, University of Tuzla, December 3-5, 2015.
4. Abdić, A., **Abdić, A.** i Kanlić, F. (2011). *Primjena Value-at-Risk metode na tržištu kapitala Bosne i Hercegovine*. Zbornik radova - Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli. Vol. 2, 201-212.

### **Prezentacije na konferencijama**

1. Kanlić, F. i **Abdić, A.** (2018). *The Short-Term Turnover Estimates in Bosnia and Herzegovina Based on the VAT data*, Conference proceedings: 2nd International Statistical Conference in Croatia, ISCCRO'18, Croatian Statistical Association, Dubrovnik, Croatia, May 7-8, 2018.
2. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Aktivan pristup upravljanju finansijama u uslovima liberalizovanog tržišta električne energije*. Međunarodni simpozij - Zbornik radova Udruženje računovođa i revizora FBiH., Vol. 1, str. 445-4546, ISSN 2303-8500.
3. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Rangiranje banaka u Federaciji Bosne i Hercegovine upotrebom višedimenzionalnog analitičkog hijerarhijskog procesa*, Conference proceedings: 4th Scientific Conference with International Participation ECONOMY OF INTEGRATIONS (ICEI) Challenges of Economy in Environment under Crisis, ICEI 2015, Economic Faculty, University of Tuzla, December 3-5, 2015.
4. Abdić, A. i **Abdić, A.** (2007). *Bazel II i njegova primjena u BiH*. Međunarodni naučni simpozij - Zbornik radova Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli., str. 217-227. Nema ISSN i URL

### **Objavljenje knjige, udžbenici, priručnici i skripte**

1. Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Praktikum Poslovnih finansija i Finansijskog menadžmenta* - Zbirka riješenih zadataka uz teorijska objašnjenja, redaktor Rovčanin, A., Sarajevo: Ekonomski fakultet u Sarajevu.
2. Resić, E., Delalić, A., Balavac, M., **Abdić, A.** (2010). *Statistics in Economics and Management*. Sarajevo: Ekonomski fakultet u Sarajevu.

### **Stručni radovi (radovi u časopisima i zbornicima)**

1. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Aktivan pristup upravljanju finansijama u uslovima liberalizovanog tržišta električne energije*. Međunarodni simpozij - Zbornik radova Udruženje računovođa i revizora FBiH., Vol. 1, str. 445-4546, ISSN 2303-8500.

2. Abdić, A. i **Abdić, A.** (2007). *Bazel II i njegova primjena u BiH*. Međunarodni naučni simpozij - Zbornik radova Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli., str. 217-227. Nema ISSN i URL

### **Međunarodni i domaći projekti**

1. Član tima na projektu „Local Institutional Consultancy to develop Monetary Minimum Social Security options for the Federation of Bosnia and Herzegovina – second phase, UNICEF, juli 2018. -
2. Član Organizacionog odbora Međunarodne statističke konferencije ICOS 2017, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu i Federalni zavod za statistiku Bosne i Hercegovine, Sarajevo, Mart 30-31, 2017.
3. Član Koordinacionog odbora na projektu pripajanja PBS banke d.d. Sarajevo BOR banci d.d. Sarajevo, mart 2016. godina – oktobar 2016. godina
4. Član Nadzornog odbora BOR banka d.d. Sarajevo / PBS banka d.d. Sarajevo, septembar 2010. -
5. Član tima za statističku obradu podataka na projektima evaluacije rada nastavnog osoblja (stručne, pedagoško-psihološke i organizacijske kompetencije- studentska procjena) na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu, oktobar 2009. -
6. Član tima za statističku obradu podataka na projektima evaluacija organizacije ispita na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu, oktobar 2009. -

### **Rad u časopisima i konferencijama**

1. Član Organizacionog odbora Međunarodne statističke konferencije ICOS 2017, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu i Federalni zavod za statistiku Bosne i Hercegovine, Sarajevo, Mart 30-31, 2017.
2. Član Organizacionog odbora Međunarodne statističke konferencije ICOS 2019, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu i Federalni zavod za statistiku Bosne i Hercegovine, Sarajevo, Novembar 14-15, 2019.

### **Osvrt na odabrane radove kandidata**

1. Resić, E., Delalić, A., Balavac, M., Abdić, A. (2010). *Statistics in Economics and Management*. Sarajevo: Ekonomski fakultet u Sarajevu, koautor

Udžbenik obuhvata cjelokupno gradivo predviđeno programom predmeta „Statistics in economic and management“. Važno je istaći da je ovo prva knjiga iz navedene oblasti na engleskom jeziku a čiji su autori iz Bosne i Hercegovine. Studentima se pruža mogućnost da korištenjem ove knjige savladaju kako teorijski aspekt tako i praktični dio problematike iz oblasti statistike.

Sadržaj udžbenika je predstavljen na 428 strana formata A4. Nakon predgovora slijedi sadržaj rada koji obuhvaća šest poglavlja: Data Collection and Presentation, Descriptive Statistics, Regression and Correlation, Time Series Analysis, Probability and Theoretical Distributions i Inferential Statistics. Nakon izlaganja tematike kroz šest poglavlja, dat je i pregled osnovnih

tabela distribucije vjerovatnoće, pregled korištene literature i indeks pojmova. U navođenju literature autori su naveli preko 50 bibliografskih jedinica, i to knjiga, zbirki te radova sa web stranica.

Knjiga je prezentovana na pristupačan i metodološki jako razumljiv način, koji omogućuje studentu postupno uvođenje u rješavanje navedenih primjera. Riješeni primjeri na kraju svakog poglavlja pružaju mogućnost studentima da utvrde prethodno savladano gradivo. Kao dodatni primjeri za vježbu dati su primjeri za samostalan rad. Također, treba istaći da primjeri urađeni u excel-u olakšavaju studentima razumjevanje upotrebe statističkih alata u izračunu osnovnih statističkih pokazatelja iz deskriptivne i inferencijalne statistike. Kvalitet prezentiranja tematskih jedinica je visok i omogućit će korisnicima da teorijski i aplikativno koriste statističke metode obrađene u udžbeniku.

2. Abdić, A. i Abdić, A. (2015). *Praktikum Poslovnih finansija i Finansijskog menadžmenta - Zbirka riješenih zadataka uz teorijska objašnjenja*, redaktor Ročanin, A., Sarajevo: Ekonomski fakultet u Sarajevu, koautor

Autori su na sistematičan i dosljedan način pripremili Praktikum uz teorijska objašnjenja za predmete Poslovne finansije i/ili Finansijski menadžment iz oblasti finansija. Praktikum sadrži deset međusobno povezanih tematskih cjelina.

U prvom dijelu Praktikuma detaljno su teorijski opisani i kroz primjere obuhvaćeni problemi vezani za vremensku vrijednost novca kao temeljni koncept upravljanja finansijama. Drugi dio sadrži teorijsku prezentaciju metoda i modela za mjerenje rizika i prinosa i praktičnu primjenu na odabranim primjerima. U trećem dijelu obrađeni su modeli i metodi vrednovanja instrumenata tržišta novca i instrumenta tržišta kapitala. Četvrti dio se odnosi na analizu ključnih finansijskih indikatora poslovanja preduzeća baziranih na finansijskim izvještajima preduzeća u svrhu donošenja adekvatnih poslovnih odluka. U petom dijelu su obrađene metode i modeli upravljanja zalihama. U šestom, sedmom i osmom dijelu autori su polazeći od različitih izvora finansiranja preduzeća, uvažavajući teorije strukture kapitala, pokazali kako se određuje optimalna struktura kapitala preduzeća. Deveti dio sadrži osnovne elemente i metode ocjene efikasnosti investicionih projekata. U desetom dijelu prezentovani su različiti oblici poslovnog, finansijskog i organizacionog restrukturiranja. Na kraju Praktikuma, autori su pokazali analizu i primjenu finansijskih funkcija u Excel-u.

Praktikum je dobro strukturiran sa logičkim redoslijedom, jasnim i preciznim stilom pisanja i kao takav predstavlja odličnu bazu za usvajanje teorijskih i praktičnih vještina. Autori su većinu praktičnih primjera ilustrirali grafičkim prikazima i tabelama što pomaže lakšem i efikasnijem razumijevanju prezentirane tematike. Autori su koristili relevantnu stručnu i naučnu literaturu iz oblasti obuhvaćenih Praktikumom.

3. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Forecasting SASX-10 Index Using Multiple Regression Based on Principal Component Analysis*. International Business and Management. Vol. X(1), 23-29.

U ovom radu prognozirano je kretanje SASX-10 indeksa pomoću modela višestruke regresije na temelju glavnih komponenti dobijenih faktorskom analizom (PCAS). S ciljem predviđanja kretanja SASX-10 indeksa korišteni su različiti makroekonomski pokazatelji koji utiču na performanse trgovine dionicama na finansijskom tržištu BiH. Inicijalno, u početni model bilo je

uključeno 17 makroekonomskih faktora ali je u konačnom modelu odabrano 9 statistički značajnih faktora ( $p\text{-value} < 0,05$ ). Analiza glavnih komponenti je korištena za smanjenje velikog broja objašnjavajućih varijabli i rješavanje problema multikolinerarnosti. Empirijski rezultati pokazuju da kretanje SASX-10 indeksa determinišu CPI, BIRS index, SASX-10<sub>t-1</sub> index, CROBX10 index, ATX index, FTSE italijanski STAR Index, SBITOP index, KM/HRK i M1. Kreirana su četiri regresijska modela s njihovom funkcijom gubitka. Nakon toga, upoređene su funkcije gubitaka svih kreiranih modela predviđanja i odabran je kao model koji ima najmanju funkciju gubitka Model Prognoza 1. Na osnovu navedenog modela može se objasniti 81,10% varijacija SASX-10 indeksa. Nadalje, korištenjem navedenog modela urađeno predviđanje SASX-10 indeksa za period od 01. 12. 2014. do 31. 12. 2014. godine.

4. **Abdić, A.** i Abdić, A. (2014). *Grupisanje osiguravajućih društava u BiH na osnovu kompozitnih varijabli*. Sarajevo Business and Economics Review - Ekonomski fakultet u Sarajevu. Vol. 33, 183-203.

Navedeni rad je nastao kao rezultat istraživanja mogućnosti primjene različitih metoda multivarijacione statistike u cilju kreiranja rang liste osiguravajućih društava po uspješnosti u poslovanju. U radu naglasak je stavljen na metode klaster analize. Imajući u vidu da se u dosadašnjoj praksi rangiranje osiguravajućih društava, uglavnom, zasnivalo na jednom pokazatelju poslovanja osnovni cilj ovog istraživanja je bio da se objasni uloga i značaj klaster analize i da se razrade teorijski metodi i modeli klaster analize koji se mogu uspješno primjenjivati u praksi za grupisanje osiguravajućih društava. Naučni problem u ovom istraživanju je pitanje homogenosti odabranih 25 osiguravajućih društava sa aspekta pokazatelja poslovanja. Cilj rada je analizirati povezanosti odabranih pokazatelja kao i klasificirati odabrana osiguravajuća društva u homogene grupe prema tim pokazateljima poslovanja. Naučni doprinos istraživanja se ogleda u pružanju odgovora na pitanje kako veliki broj pokazatelja kojima se može kvantificirati uspješnost poslovanja sažeti u manji broj kompozitnih varijabli (faktorskih bodova) i kako na osnovu njih izvršiti grupisanje osiguravajućih društava u homogene skupine.

5. **Abdić, A.,** Somun - Kapetanović, R., Resić, E. i Abdić, A. (2013). *Application of multidimensional statistics for ranking of insurance companies in Bosnia and Herzegovina*. TTEM - Technics Technologies Education Management. Vol. 8 (4), 1561-1570.

U dosadašnjoj praksi rangiranje osiguravajućih društava u BiH, uglavnom, se zasnivalo na jednom pokazatelju poslovanja. Osnovni cilj ovog istraživanja jeste kreiranje multidimenzionalnog modela za rangiranje osiguravajućih društava u BiH. Naučni doprinos ovog istraživanja se ogleda u pružanju odgovora na pitanje: Kako veliki broj pokazatelja kojima se može kvantificirati uspješnost poslovanja osiguravajućih društava sažeti u manji broj sintetičkih pondera i na bazi njih izvršiti rangiranje osiguravajućih društava?

6. **Abdić, A.,** Abdić, A. i Kanlić, F. (2012). *Uzorkovanje i tehnike alokacije kod stratifikovanog uzorka*. Sarajevo Business and Economics Review - Ekonomski fakultet u Sarajevu. Vol. 32, str. 287-302.

U ovom radu obrađena je metoda uzorkovanja, razmatrane različite tehnike alokacije statističkih jedinica u stratifikovani uzorak i na hipotetičkom primjeru preduzeća grupisanih u tri kategorije prema broju zaposlenih, razmatrane tri vrste alokacije te primjenjena statistička analizu za ocjenu

određenih parametara. Uslijed ograničenosti resursa za provođenje sveobuhvatnih istraživanja javlja se potreba da na manjem broju jedinica u uzorku procijeni određeni parametar i primjenom metoda statističkog zaključivanja procijeni vrijednost parametra u populaciji. Cilj ovog rada je primjenom statističkih tehnika izvršiti izbor statističkih jedinica u reprezentativan uzorak na osnovu kojeg će se dalje sprovoditi kvalitativne i kvantitativne statističke analize.

7. Rovčanin, A., Abdić, A. i **Abdić, A.** (2015). *Rangiranje banaka u Federaciji Bosne i Hercegovine upotrebom višedimenzionalnog analitičkog hijerarhijskog procesa*, Conference proceedings: 4th Scientific Conference with International Participation ECONOMY OF INTEGRATIONS (ICEI) Challenges of Economy in Environment under Crisis, ICEI 2015, Economic Faculty, University of Tuzla, December 3-5, 2015.

Osnovni cilj ovog istraživanja jeste kreiranje multidimenzionalnog modela za rangiranje banaka u FBiH. Kao kvantitativni kriteriji uključeni u model korišteni su odabrani finansijski pokazatelji poslovanja banaka (pokazatelji likvidnosti, pokazatelji efikasnosti, pokazatelji profitabilnosti, pokazatelji adekvatnosti kapitala). Naučni doprinos istraživanja ogleda se u kreiranju multidimenzionalnog modela koji istovremeno uključuje veći broj pojedinačnih pokazatelja poslovanja i izgradnji sintetičkih pondera na bazi kojih se može izvršiti rangiranje banaka u FBiH. Rezultati pokazuju da postoji statistički značajna razlika u rangiranju banaka u FBiH na bazi apsolutnih i relativnih pokazatelja poslovanja. Također, postoji statistički značajna razlika u rangiranju banaka u FBiH na bazi pojedinačnih i multidimenzionalnih pokazatelja poslovanja.

### 3. Nastavno-pedagoški rad

Uvidom u dostavljenu Prijavu i poznajući kandidata od početka rada na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu Komisija je utvrdila da dr. Ademir Abdić posjeduje izuzetno nastavno-pedagoško iskustvo:

- Od početka angažmana na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu, februar 2006. godine, izvodio je vježbe na predmetima: Statistika u ekonomiji i menadžmentu i Poslovna statistika. Od pokretanja Distance Learning studija na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu, izvodio je vježbe i online aktivnosti na predmetima Statistika u ekonomiji i menadžmentu, Poslovna statistika i Ekonomska analiza. Od akademske 2009/2010. godine izvodio je vježbe iz predmeta Statistics in Economics and Management, na engleskom jeziku. Nakon pokretanja smjera Poslovna analitika, u akademskoj 2017/2018. godini izvodio je vježbe iz predmeta Primijenjena statistička analiza i Metode multivarijacione analize.
- Izvođenje brojnih treninga i seminara iz oblasti Statističke analize (Master studij Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Intesa Sanpaolo Banka Sarajevo, itd.)
- Sekretar Katedre za kvantitativnu ekonomiju, juli 2008. –
- Sekretar na odbrani doktorske disertacije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu (tri puta)
- Više puta sekretar na odbrani projekata iz oblasti Poslovna analitika na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.



#### **4. Profesionalna edukacija:**

- Završena obuka „Case Teaching / Writing Workshop“, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predavač Jamal Arif, PhD, Sarajevo 14 – 16. februar 2012.
- Završena obuka „Primijenjena ekonomska istraživanja: odabrane metode i tehnike“, Zaostrog, 13 – 15. maj 2012.
- Završena obuka "SPSS STATISTICS ZA POČETNIKE", VALICON d.o.o., decembar 2008. godina
- Završena obuka "Orijentacija novog nastavnog osoblja", Ekonomski fakultet u Sarajevu – E-net centar, februar 2008. godina
- Učešće i uspješno pohađanje seminara iz "Analiza siromaštva", The World Bank Institute, septembar 2007. godina
- Učešće i uspješno pohađanje seminara iz "Finansijsko modeliranje upotrebom excela", Sarajevo Graduate School of Business, februar 2007. godina
- Učešće i uspješno pohađanje seminara iz "Metodologija naučno-istraživačkog rada", Ekonomski fakultet – Bosna forum International Sarajevo, oktobar – novembar 2006. godina
- Učešće i uspješno pohađanje seminara iz korištenje informacionog sistema Pantheon TM, DATALAB d.o.o., april 2005. godina

#### **5. Zaključak i prijedlog Komisije**

Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju kandidata dr. Ademira Abdića i prezentiranih podataka o kandidatu Komisija konstatuje sljedeće:

- Kandidat ima naučni stepen doktora ekonomskih nauka. Dr. Ademir Abdić se u okviru svog postdiplomskog studija i izradom doktorske disertacije usmjeravao ka naučnoj oblasti Kvantitativna ekonomija.
- Kandidat dr. Ademir Abdić ima dugogodišnje, vrlo uspješno nastavno pedagoško iskustvo na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu na oblasti Kvantitativna ekonomija. Na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu je od 2006/2007 zaposlen kao asistent i viši asistent na Katedri za kvantitativnu ekonomiju. Kandidat dr. Ademir Abdić je u dosadašnjem radu vrlo savjesno, profesionalno, odgovorno i kvalitetno obavljao svoje nastavne i ostale povjerene obaveze i ostvario vrlo uspješne kontakte i saradnju sa studentima, nastavnicima i saradnicima.
- Kao autor i koautor dr. Ademir Abdić objavio je 5 naučnih i 3 stručna rada u indeksiranim časopisima, te 4 naučna i stručna rada u peer-reviewed časopisima. Kao autor ili koautor dr. Ademir Abdić objavio je radove na četiri međunarodne konferencije organizovane u BiH i Hrvatskoj.
- Dr. Ademir Abdić je koautor udžbenika „Statistics in Economics and Management“ u izdanju Izdavačke djelatnosti Ekonomskog fakulteta u Sarajevu i koautor udžbenika „Praktikum

Poslovnih finansija i Finansijskog menadžmenta - Zbirka riješenih zadataka uz teorijska objašnjenja“, također u izdanju Izdavačke djelatnosti Ekonomskog fakulteta u Sarajevu.

- Rezultati koje je dr. Ademir Abdić pokazao u dosadašnjem radu na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu ukazuju na njegove izuzetne potencijale u budućem nastavnom, istraživačkom i naučnom radu.
- Kandidat dr. Ademir Abdić ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Statutom Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Ekonomskog fakulteta u Sarajevu za izbor u nastavničko zvanje docent na oblast Kvantitativna ekonomija.

Na osnovu prethodno iznesenog, Komisija predlaže Vijeću Ekonomskog fakulteta u Sarajevu da

### **DR. ADEMIRA ABDIĆA**

**izabere u zvanje DOCENT na oblast „KVANTITATIVNA EKONOMIJA“, puno radno vrijeme.**

Sarajevo, 28. 12. 2018. godine

Komisija:

---

Prof. dr. Rabija Somun Kapetanović, predsjednik

---

Prof. dr. Emina Resić, član

---

Doc. dr. Adela Delalić, član