

Dr. Kasim Tatić, redovni profesor, predsjednik Komisije
Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet

Dr. Mira Šunjić Beus, rednova profesorica – emeritus, članica Komisije
Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet

Dr. Adnan Rovčanin, redovni profesor, član Komisije
Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet

VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU - EKONOMSKOG FAKULTETA

Na osnovu člana 69., 123., 176 Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, ZVO 22 – (Službene novine br 36, 2022), člana 111., 236. i 294. Statuta Univerziteta u Sarajevu (br. 01-14-35-1/23, od 26.07.2023.), prijedlogom Odluke Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta od 11. 09. 2023., Odlukom Senata Univerziteta u Sarajevu br. 01-15-2/23 od 27. 09. 2023. i Odlukom Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta br. 02 – 5999/23. od 09. 11. 2023 imenovana je Komisija za pripremu prijedloga i Izvještaja za Izbor jednog nastavnika u zvanju redovni profesor, puno radno vrijeme, po raspisanom Konkursu koji je objavljen u dnevnom listu „Dnevni avaz“ i web stranici Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta i stranici Univerziteta u Sarajevu, dana 29. 09. 2023. na oblast *MIKROEKONOMIJA*, u sastavu:

- 1. Dr. Kasim Tatić, redovni profesor, predsjednik Komisije,**
Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet, naučna oblast: Mikroekonomija
- 2. Dr. Mira Šunjić Beus, rednova profesorica – emeritus, članica Komisije**
Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet, naučna oblast: Mikroekonomija
- 3. Dr. Adnan Rovčanin, redovni profesor, član Komisije**
Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet, naučna oblast: Finansije

Na Konkurs se prijavila jedna kandidatkinja, dr Mirha Bičo Ćar, sa prijavom u zvanje „Redovni profesor“. Prijava kandidatinje Bičo Ćar je prema Potvrdi Službe za opšte poslove, br. 07-6-5490/23 od 19. 10. 2023. blagovremena i potpuna.

Pri pregledu u prijavi dostavljene dokumentacije i evaluacije kandidatkinje, Komisija se vodila sadržajem (aktuelnog) Zakona o visokom obrazovanju ZVO 22 (Zakon o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Službene novine br 36, 2022, Član 176, Stav 1) te Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo - ZVO 17. (Službene novine broj 33, 2017. – Član 96, Tačka f., te Član 115, Stav (3) i Stav (4).

Na osnovu pregleda prijave i priložene dokumentacije, ocjene naučno-istraživačkih radova, pedagoške i profesionalne aktivnosti kandidatkinje, Komisija podnosi Vijeću Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta sljedeći Izvještaj.

1. BIOGRAFSKI PODACI O KANDIDATKINJI

Dr. Mirha Bičo Ćar rođena je u Zenici, 01. 10. 1973. Osnovnu školu pohađala je u Zenici i Sarajevu, Srednju školu pohađala je u Sarajevu (Gimnazija Revolucionari i narodni heroji prve gimnazije – danas Prva gimnazija) na smjeru Prosvjetno-pedagoškom i stekla zvanje „Saradnik u nastavi“. Dodiplomski studij, smjer Organizacija i poslovna informatika, te postdiplomski studij na smjeru Poslovne finansije završila je na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu kao jedna od najboljih studentica u generaciji kako na dodiplomskom tako i na postdiplomskom studiju. Mirha Bičo Ćar bila je polaznica prve generacije doktorskog studija realiziranog u saradnji Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Ekonomskog fakulteta u Beču i Ekonomskog fakulteta u Ljubljani. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Determinante individualne i organizacijske produktivnosti rada u savremenim uslovima poslovanja“ odbranila je 27. 05. 2015. na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu i stekla naučni stepen doktora ekonomskih nauka u oblasti menadžmenta.

Radni angažman Mirha Bičo započela je 1992. godine u MO Crveni krst „Omer Maslić“, na poziciji članice Organizacionog odbora, a ovaj angažman je trajao do 1995. Nakon okončanja dodiplomskog studija Mirha Bičo zaposlila se u Energoinvestu d.d. Inženjering za elektroenergetiku na poslovima komercijaliste na projektima u inostranstvu.

Početkom 2000. kandidatkinja Bičo Ćar otpočela je svoj rad na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu, u zvanju asistentica na predmetu Ekonomika preduzeća koji je izvođen kako u Sarajevu, tako i u okviru dislocirane nastave u Zenici. Od akademske 2005/2006, pored redovnog angažmana na predmetu Ekonomika preduzeća, angaživana je i na predmetima na Katedri za menadžment: Osnove menadžmenta (2005/2006), Strateški menadžment, Leadership, Projekat MIO (2009/2010). Nakon odbrane magistarskog rada na temu: Sredstva – element strategije preduzeća, nastavljen je angažman na predmetima Ekonomika preduzeća, Strateški menadžment, Leadership, Projekat MIO kao viša asistentice. Dodatno, izvodila je nastavu za predmet Strateški menadžment i Ekonomika preduzeća i u okviru Dislocirane nastave u Goraždu. Od akademske 2010/2011 do 2013/2014 kao viša asistentica izvodila je vježbe - Ekonomika preduzeća, Mikroekonomija, Osnove menadžmenta, Krizni menadžment. Tokom cijelog navedenog perioda (2000- 2014) kandidatkinja je dala doprinos kroz brojne nenastavne aktivnosti na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu poput: predstavnice asistenata u NNV EFSA 2001 – 2004; 2001, 2002 i 2003. bila je Predsjednica Centralne popisne komisije EFSA; 2002 – 2007. članica Vijeća zaposlenika, u periodu mart – septembar 2006. Rukovodilac centra za razvoj karijere studenata EFSA te 2009-2015. Sekretar Katedre za mikroekonomiju.

Nakon odbrane doktorske disertacije, od akademske 2015/2016. u zvanju docentice obavljala je nastavne aktivnosti na predmetima Ekonomika preduzeća i Mikroekonomija, a potom od 2020/2021 i u zvanju Vanredne profesorice na predmetima Ekonomika preduzeća, Uvod u poslovanje i Mikroekonomija. Akademske 2022/2023 učestvovala je u razvijanju predmeta Ekonomika tržišta rada na odsjeku Ekonomija.

PDF Redactor Free

U radu sa studentima na svim navedenim kursevima, i svim studijskim programima postizala je izvrsne rezultate koji su se ogledali u visokoj prolaznosti, realizaciji ishoda učenja i zadovoljstvu studenata (dr Mirha Bičo Ćar je 2005/2006 bila izabrana za Najboljeg asistenta po izboru studenata). Od izbora u nastavničko zvanje dr Mirha Bičo Ćar učestvovala je u profesionalnoj edukaciji usmjerenoj na unaprjeđenje nastavničkih, pedagoško-andragoških vještina nastavnog osoblja (TRAIN program, jesen 2016) te u programu unaprjeđenja vještina akademskog osoblja u oblasti inkluzije (maj-juni 2019.).

Jula 2020. dr Mirha Bičo Ćar izabrana je u zvanje Vanredna profesorica. U periodu od izbora ostvarila je sljedeće rezultate. U periodu od izbora u posljednje zvanje kandidatkinja je učestvovala na 7 naučnih konferencija te bila članica Organizacionog odbora dvije međunarodne konferencije realizirane pod pokroviteljstvom ANUBIH ("Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0" / Basic Technologies and Models for Implementation of Industry 4.0, Sarajevo, 5-6 oktobar 2023, ANUBIH i Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama / Application of Industry 4.0 – an opportunity for a new step forward in all industrial branches, Sarajevo, 14. 04. 2023 ANUBIH). Također, bila je članica Programskog odbora Međunarodne naučne konferencije za učenje o poduzetništvu - ICEL 10 (Novi poslovni modeli u razvoju poduzetništva, Zagreb 2020) i ICEL 11 (Poduzetništvo za održivu budućnost, Zagreb, 2021.), te članica Uredničkog odbora za znanstveno-stručni časopis Obrazovanje za poduzetništvo E4E:, Zagreb, (https://hrcak.srce.hr/upute/odbor_hr_Obrazovanje_za_poduzetnistvo_-_E4E.pdf).

Kao autorica i koautorica, u periodu 2020. – 2023. objavila je 21 rad u zbornicima radova (peer reviewed journals, peer reviewed proceedings) koje prate relevantne baze podataka. Od navedenih radova, 15 radova je objavljeno u citatnoj bazi Scopus.

Kandidatkinja je autorica udžbenika pod nazivom “*Sredstva – element strategije preduzeća*“, u izdanju Izdavačke djelatnosti Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta, Sarajevo, 2023. (171 str.) ISBN 978-9958-25-175-7 COBISS.BH-ID broj 56006150, te jedne monografije pod naslovom “*Determinante individualne produktivnosti i radnih performansi zaposlenih*“, izdate od strane Izdavačke djelatnosti Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Sarajevo, 2023. (270 str.). Dodatno, koautorica je (sa Stupar S. i Kurtović E.) jednog poglavlja u knjizi “*Importance of Applying Big Data Concept in Marketing Decision Making*“, Chapter 4, (pp. 49.-74.) U: B. Christiansen and T. Škrinjarić (September 2020). *Handbook of Research on Applied AI for International Business and Marketing Applications* (pp. 1-702). Hershey, PA: IGI Global. ISBN13: 9781799850779. ISBN10: 1799850773. EISBN13: 9781799850786. DOI: 10.4018/978-1-7998-5077-9.ch004

Kandidatkinja je u periodu august 2020- septembar 2023. bila mentorica pri izradi dvadeset uspješno izrađenih završnih radova drugog ciklusa studija (od kojih je 19 odbranjeno, a jedna rad za koji je prihvaćen Izvještaj Komisije sa pozitivnom ocjenom, predstoji odbrana).

Također, u periodu od izbora u zvanje Vanredne profesorice, dr Bičo Ćar je učestvovala u realizaciji tri naučno-istraživačka projekta (dva u realizaciji ANUBIH i jednog EIS).

Kandidatkinja se služi engleskim i njemačkim jezikom, te MS office i SPSS paketima.

2. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD KANDIDATKINJE

2.1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD U ZVANJU VANREDNE PROFESORICE

UNIVERZITETSKI UDŽBENICI, MONOGRAFIJE I NAUČNE KNJIGE NAKON IZBORA - U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE:

1. Bičo Ćar, M. (2023). **Sredstva – element strategije preduzeća**. Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet. Izdavačka djelatnost. Sarajevo. ISBN 978-9958-25-175-7 COBISS.BH-ID broj 56006150
2. Bičo Ćar, M. (2023). **Determinante individualne produktivnosti i radnih performansi zaposlenih**. Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet. Izdavačka djelatnost. Sarajevo. ISBN 978-9958-25-176-4 COBISS.BH-ID 56039686

NAUČNE KNJIGE I POGLAVLJA U KNJIGAMA NAKON IZBORA U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE: POGLAVLJE:

1. "Importance of Applying Big Data Concept in Marketing Decision Making", Chapter 4, (pp. 49.-74.) U: Bryan Christiansen and Tihana Škrinjarić (September 2020). *Handbook of Research on Applied AI for International Business and Marketing Applications* (pp. 1-702). Hershey, PA: IGI Global. ISBN13: 9781799850779. ISBN10: 1799850773. EISBN13: 9781799850786. DOI: 10.4018/978-1-7998-5077-9.ch004 (zajedno sa Stupar, S.; Kurtović E.)

NAUČNI RADOVI U ČASOPISIMA I ZBORNICIMA RADOVA (PEER REVIEWED) NAKON IZBORA U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE: august 2020 – oktobar 2023.

1. Bičo Ćar, M., Stupar, S., Šestić, M., Šahić, E. Karabegović, I. **Representation of Industry 4.0 technologies in the economy and education of the Sarajevo Canton** (2023) Proceedings of ISC: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBIH) DOI: 10.5644/PI2023.209.08 <https://bastina.anubih.ba/items/3166f778-ad51-4f96-bbf7-4459c577715f>
2. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Arslanagić H. **The importance of the application of the big data concept for small and medium-sized enterprises** (2023) Proceedings of ISC: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBIH: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0) DOI: 10.5644/PI2023.209.14 <https://bastina.anubih.ba/items/3166f778-ad51-4f96-bbf7-4459c577715f>
3. Šahić, E. Bičo Ćar, M., Stupar, S. **Organisational changes and work design in the context of industry 4.0 – a paradigm change**, (2023) Proceedings of ISC: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBIH: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0) – DOI: 10.5644/PI2023.209.15 <https://bastina.anubih.ba/items/3166f778-ad51-4f96-bbf7-4459c577715f>
4. Bičo Ćar, M., Stupar, S., Šestić, M., Karabegović, I. **Assessment of the Readiness of Companies for the Application of Industry 4.0 with the Help of an Expert System**

- (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 707 LNNS, pp. 556-568. DOI: 10.1007/978-3-031-34721-4_60 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85163305438&doi=10.1007%2f978-3-031-34721-4_60&origin=inward&txGid=1b1e163680969ead585b65afc2b03fba
5. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Šestić, M. **Challenges and Benefits of Using Digital Twin Technology** (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 687 LNNS, pp. 585-595, DOI: 10.1007/978-3-031-31066-9_66 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161198843&doi=10.1007%2f978-3-031-31066-9_66&origin=inward&txGid=4bb5e00ab4d1534ed3836aacdac845d5
6. Karabegović, I., Bičo Ćar, M., Stupar, S., Šestić, M. **Industry 4.0 Readiness Assessment: Human Resource Readiness and Active Role of Government Administration for Transitional Context of Bosnia and Herzegovina** (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 687 LNNS, pp. 389-395. DOI: 10.1007/978-3-031-31066-9_43 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161091707&doi=10.1007%2f978-3-031-31066-9_43&origin=inward&txGid=fe6c8e4ff4125a70b52ebe64fe0c52c8
7. Kožo, A., Hodžić, I., Bičo Ćar, M. **Job Insecurity and Psychological Safety in the Workplace: Evidence from Bosnia and Herzegovina** (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 472 LNNS, pp. 981-990 DOI: 10.1007/978-3-031-05230-9_115 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131952048&doi=10.1007%2f978-3-031-05230-9_115&origin=inward&txGid=2a8052f5ac27d5a1b60696ed4f2cc59f
8. Torlaković, A., Veselinović, L., Bičo Ćar, M. **The Application of Gamification in a Business Environment: The Most Common Themes and Elements** (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 472 LNNS, pp. 996-1002. DOI: 10.1007/978-3-031-05230-9_117 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131935856&doi=10.1007%2f978-3-031-05230-9_117&origin=inward&txGid=ab5544cc02466579e6e5569e89c8ad4b
9. Stupar, S., Bičo Ćar, M. **Benefits and Risks of Applying Internet of Bodies Technology (IoB)** (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 472 LNNS, pp. 969-980. DOI: 10.1007/978-3-031-05230-9_114 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131925463&doi=10.1007%2f978-3-031-05230-9_114&origin=inward&txGid=2d1421fb38e655e46a16d2769ae8b1be
10. Karabegović, I. Bičo Ćar, M.; Šestić, M.; Stupar, S.; Husak, E.; Karabegović, E.; Mahmić, M.; Isić, S.; Vojić, S.; Banjanović-Mehmedović, L.; Buljan, S.; Lemeš, S.; Uzunović-Zaimović, N; N. **Industry of Bosnia and Herzegovina within Industry 4.0;** (2022) Proceedings of ISC: Application of Industry 4.0 - an opportunity for a new step forward in all industrial branches, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBIH: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama / Application of Industry 4.0 – an opportunity for a new step forward in all industrial branches) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen dvojezično - verzija na engleskom jeziku: DOI: 10.5644/PI2022.202.20)
 Karabegović, I. Bičo Ćar, M.; Šestić, M.; Stupar, S.; Husak, E.; Karabegović, E.; Mahmić, M.; Isić, S.; Vojić, S.; Banjanović-Mehmedović, L.; Buljan, S.; Lemeš, S.; Uzunović-Zaimović, N; N. **Industrija Bosne i Hercegovine u okviru Industrije 4.0;** (2022) Proceedings of ISC: Application of Industry 4.0 - an opportunity for a new step forward in all industrial branches, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBIH: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen na bosanskom jeziku - DOI: 10.5644/PI2022.202.05)
11. Stupar, S., Bičo Ćar, M. **Application of blockchain technology in the creation of smart contracts** (2022) Proceedings of ISC: Application of Industry 4.0 - an opportunity for a

- new step forward in all industrial branches, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen dvojezično - verzija na engleskom jeziku: DOI: 10.5644/PI2022.202.29)
- Stupar, S., Bičo Ćar, M. **Primjena blockchain tehnologije u izradi pametnih ugovora** (2022), Proceedings of ISC: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama / Application of Industry 4.0 – an opportunity for a new step forward in all industrial branches) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen dvojezično - verzija na bosanskom jeziku: DOI: 10.5644/PI2022.202.14)
12. Šestić, M., Rahimić, Z., Bičo Ćar, M., **Izazovi ženskog preduzetništva u kontekstu 4IR: perspektiva Bosne i Hercegovine**, 407 – 421. Stanje i perspektive digitalne transformacijep oslovanja zemalja Zapadnog Balkana, BDC 2021, IX Međunarodna naučno-stručna Konferencija, Razvoj poslovanja 2021. https://ef.unze.ba/wp-content/dokumenti/Zbornik_BDC_2022.pdf
 13. Kurtović, E., Stupar, S., Sadović, J., Ćar, M.B. **Determinants of Market Orientation of Bosnia and Herzegovina Companies in the Food Processing Industry** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 1173-1182. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_130 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123874591&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_130&origin=inward&txGid=514acba6615bdfeca0fcf17c751d39ab
 14. Šestić, M., Rahimić, Z., Bičo Ćar, M., Pilav-Velić, A., **Agritech – Possibilities for Women Economic Empowerment in Bosnia and Herzegovina** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 1107-1113. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_122 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123874543&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_122&origin=inward&txGid=2cb957a23b6a2d19cf2364937f012d95
 15. Bičo Ćar, M., Šestić, M., Stupar, S., Kurtović, E. **Industrial Revolution and Employee Motivation Evolution** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 624-631. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_68 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123874006&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_68&origin=inward&txGid=c84259bf450570f2a18ce4ef7flae303
 16. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Kurtović, E., Vico, G. **The Importance of Machine Learning in Intelligent Systems** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 638-646. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_70 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119967789&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_70&origin=inward&txGid=cadac262d3bac48f574f7b490555cddb
 17. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Kurtović, E., Vico, G. **Theoretical and Practical Aspects of Internet of Things (IoT) Technology** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 422-431. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_48 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085211606&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_48&origin=inward&txGid=e2dde00fa9c88eba2f4a57daca67c8ed
 18. Šestić, M., Čizmić, E., Bičo Ćar, M., Hodžić, Dž. **Techno-Entrepreneurship: Interdisciplinary Curricula Challenges for 4IR in Bosnia and Herzegovina** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 899-905. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_101 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085204251&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_101&origin=inward&txGid=5b2c0f87624ae337f4c306e954818b8c
 19. Kurtović, E., Stupar, S., Jažić-Asotić, N., Bičo Ćar, M. **Measuring Youth Attitudes on Materialism as a Consequences of a Consumer Society** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 947-954. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_107

(Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085196891&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_107&origin=inward&txGid=99a916c0f8aadb733bd46a1e095f3630

20. Bezdrob, M., Bičo Ćar, M. "What the Engineers Want" – Job Expectations of the Employees in IT Industry (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 955-963. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_108 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085186277&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_108&origin=inward&txGid=8cbf8ea8716a8c4be02f2608105613e1
21. Šestić, M., Rahimić, Z., Bičo Ćar, M., Hodžić, D. Global Gender Gap Index: Is It Time to Measure Technology Access Gap Also? (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 924-929. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_104 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085175122&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_104&origin=inward&txGid=60b30b56a34b938c4957d1aefbd0dafd

I. DOMAĆI ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

Period august 2020. – oktobar 2023.

1. "Istraživanje, razvoj i primjena modela industrije 4.0 i jačanje cyber-fizičkog okruženja za mala i srednja preduzeća Kantona Sarajevo", IR CYF MSP u organizaciji i realizaciji ANUBiH, pod voditeljstvom akademika I. Karabegovića; (Sufinansirano od strane KS: Sufinansiranje naučnoistraživačkih/umjetničkoistraživačkih i istraživačkorazvojnih projekata od posebnog interesa za Kanton Sarajevo, za 2023.).
2. „Implementacija Industrije 4.0 u preduzećima u Kantonu Sarajevo: spremnost za edukaciju i mogućnost za aplikaciju“ u organizaciji i realizaciji EIS, pod voditeljstvom prof dr Save Stupar; (Program je sufinansiran od strane KS.; Sufinansiranje naučnoistraživačkih/umjetničkoistraživačkih i istraživačkorazvojnih projekata..., za 2022.)
3. „Implementacija Industrije 4.0 u preduzećima u Bosni i Hercegovini: edukacija i implementacija Industrije 4.0, u organizaciji i realizaciji ANUBiH, pod voditeljstvom Isaka Karabegovića; (Program je sufinansiran od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke FBiH, za 2022.).

UČEŠĆE U MEĐUNARODNIM NAUČNO-STRUČNIM SKUPOVIMA:

1. Edukaciona radionica sa međunarodnim učešćem: „Bazne tehnologije i implementacija Industrije 4.0“ Vanjskotrgovinska komora Bosne i Hercegovine, 18-19 maj, 2023, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Članica tima moderatora
Izlaganje na temu: Društveni mehanizmi industrije 4.0 i mogućnosti digitalne transformacije u kontekstu humanizacije rada; Bičo Ćar, M., Šahić E., Šestić, M.
2. Regional scientific and professional consultation: Industry 4.0-New Business Reality: Readiness for Education and Possibility for Implementation, , Foreign Trade Chamber of Bosnia and Herzegovina, 27 October 2022, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina; Članica tima moderatora
prezentacija rezultata zajedničkog istraživanja: Isak Karabegović, Mirha Bičo Ćar, Savo Stupar, Munira Šestić, Selma Hodžić, Lejla Banjanović-Mehmedović, Edina Karabegović, Mehmed Mahmić, Ermin Husak, Amra Bratovčić, Safet Isić, Samir Vojić,) 2022, <https://komorabih.ba/>

**MENTORSTVA NA DRUGOM CIKLUSU STUDIJA - MAGISTASKI I ZAVRŠNI RADOVI
NAKON IZBORA U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE:
august 2020 – oktobar 2023.**

R. br.	Prezime i ime	Naslov teme	Datum odbrane
1.	Mehanović Fatima	Motivacija - determinanta radnog učinka zaposlenih u javnim službama – <u>magistarski rad</u>	25.08.2020.
2.	Adilović Elma	Uticaj zadovoljstva zaposlenih na fluktuaciju i produktivnost rada	23.09.2020.
3.	Veljan Berina	Interna kontrola kao instrument menadžmenta u postizanju uspješnosti i učinkovitosti poslovanja	23.09.2020.
4.	Solak Dženana	Motivacija zaposlenih i njen uticaj na radne performanse u bankama u Bosni i Hercegovini	05.11.2020.
5.	Lika Erna	Mjerenje individualnih performansi zaposlenih u preduzeću	23.12. 2020.
6.	Dobrača Aida	Obrazovanje za turizam u Bosni i Hercegovini	30.12.2020.
7.	Čolpa Emina	Motivacija i radna posvećenost zdravstvenih radnika u Kantonu Sarajevo	24.02.2021.
8.	Bašić Dženana	Performanse zaposlenih u proizvodnom preduzeću: primjer automobilske industrije	30.07.2021.
9.	Prusina Filipa	Radna sposobnost, motiviranost i stres kod zaposlenih u osiguravajućim društvima	28.10.2021.
10.	Karić Lejle	Ponuda obrazovanja za preduzetništvo u Bosni i Hercegovini	28.10.2021.
11.	Kečo Amra	Postupci javnih nabavki i prepreke za ravnopravno učešće privrednih subjekata	18.02.2022.
12.	Smajlović Dalila	Zadovoljstvo zaposlenih – determinanta radne učinkovitosti u bankarskom sektoru	28.03.2022.
13.	Karamujić Amira	Motivacija, radna sposobnost i radna uspješnost socijalnih radnika	07.07.2022.
14.	Kapo Zlata	Produktivnost rada u javnim institucijama	09.01.2023.
15.	Protuđer Ilijana	Efikasnost rada osnovnih škola Srednjobosanskog kantona	09.06.2023.
16.	Hodžić Selma	Uticaj stresa na zadovoljstvo i radne performanse zaposlenih	13.07.2023.
17.	Karakaš Kerima	Radna sposobnost i produktivnost zaposlenih u bankama u Kantonu Sarajevo	17.07.2023.
18.	Demir Anesa	Digitalna transformacija u predućima u Bosni i Hercegovini uz primjenu indikatora digitalne ekonomije i društva	23. 10. 2023.
19.	Vučetić Erna	3D printanje kao poslovni model	23. 10. 2023.
20.	Prguda Lejla	Treatment of young women at the workpalce (Izveštaj Komisije o ocjeni rada prihvaćen na Vijeću Univerziteta u Sarajevu - Ekonomskog fakulteta u oktobru 2023 i očekuje se zakazivanje termina odbrane)	Odbrana planirana do kraja 2023.

PDF Redactor Free

NAUČNE KONFERENCIJE I SKUPOVI SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM UČEŠĆE NAKON IZBORA U POSLJEDNJE ZVANJE (VANREDNE PROFESORICE):

1. Međunarodna naučna konferencija: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju Industrije 4.0/ ISC Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation I 4.0);
Učešće u organizacionom odboru Konferencije i Sekretar Konferencije
Izlaganje: Representation of Industry 4.0 technologies in the economy and education of the Sarajevo Canton (2023); Bičo Ćar, M., Stupar, S., et. al.
Izlaganje: „The importance of the application of the big data concept for small and medium-sized enterprises“; Stupar, S., Bičo Ćar, M., et. al.
Izlaganje: Organisational changes and work design in the context of industry 4.0 – a paradigm change; Šahić, E. Bičo Ćar, et. al.
2. International Conference ICNT-2023: učešće u radu kao moderatorica za Sekciju IX
izlaganje: Assessment of the Readiness of Companies for the Application of Industry 4.0 with the Help of an Expert System, (2023). Bičo Ćar, M., Stupar, S., et. al.
Izlaganje: Challenges and Benefits of Using Digital Twin Technology, Stupar, S., Bičo, et. al.
Izlaganje: Industry 4.0 Readiness Assessment: Human Resource Readiness and Active Role of Government Administration for Transitional Context of B&H; Karabegović, I., Bičo Ćar, M., et. al.
3. International Conference ICNT-2022: učešće u radu Konferencije -moderatorica za Sekciju IX
Izlaganje: Benefits and Risks of Applying Internet of Bodies Technology, Stupar, S., Bičo.
Izlaganje: Job Insecurity and Psychological Safety in the Workplace: Evidence from Bosnia and Herzegovina; Kožo, A., Hodžić, I., Bičo Ćar, M.
Izlaganje: The Application of Gamification in a Business Environment: The Most Common Themes and Elements; Torlaković, A., Veselinović, L., Bičo Ćar, M.
4. Međunarodna naučna konferencija „Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama“ Sarajevo, 14. april, 2022.godine, ANU BiH, Bosna i Hercegovina: Učešće u organizacionom odboru Konferencije i Sekretar Konferencije
Izlaganje: „Industry of B&H within Industry 4.0“ (2022); Karabegović I., Bičo Ćar M. et al.,
Izlaganje: Primjena blockchain tehnologije u izradi pametnih ugovora (2022) Stupar, Bičo.
5. IX Međunarodna naučno-stručna Konferencija Razvoj poslovanja 2021 Stanje i perspektive digitalne transformacije poslovanja zemalja Zapadnog Balkana BDC 2021, izlaganje: “Izazovi ženskog preduzetništva u kontekstu 4IR: Perspektiva Bosne i Hercegovine” (2021) Šestić M. & Bičo Ćar M. ; Ekonomski fakultet Univerziteta u Zenici u saradnji sa Ekonomskim fakultetom Univerziteta u Beogradu, Ekonomskim fakultetom Univerziteta u Sarajevu, Ekonomskim fakultetom Podgorica Univerziteta Crne Gore, Ekonomskim fakultetom Univerziteta u Kragujevcu, Ekonomskim fakultetom Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku i Ekonomskim fakultetom Univerziteta u Tuzli;
6. International Conference ICNT-2021; učešće u radu kao moderatorica za Sekciju V i X;
Izlaganje: “AgriTech – Possibilities for Women Economic Empowerment in Bosnia and Herzegovina“; Authors Šestić M., Rahimić Z., Bičo Ćar M., Pilav-Velić A.;
7. International Conference ICNT-2020 učešće u radu kao moderatorica za Sekciju IV i VIII
Izlaganje: „Theoretical and Practical Aspects of Internet of Things (IoT) Technology“, Stupar, S., Bičo Ćar, M., et. al.
Izlaganje: „Measuring Youth Attitudes on Materialism as a Consequences of a Consumer“ Society, Kurtović, E., Stupar, S., Jažić-Asotić, N., Bičo Ćar, M..

2.2. PREGLED SADRŽAJA OBJAVLJENIH KNJIGA, POGLAVLJA I ČLANAKA

UNIVERZITETSKI UDŽBENICI, MONOGRAFIJE I NAUČNE KNJIGE NAKON IZBORA - U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE:

1. Bičo Ćar, M. (2023). **Sredstva – element strategije preduzeća**. Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet. Izdavačka djelatnost. Sarajevo.
ISBN 978-9958-25-175-7 COBISS.BH-ID broj 56006150
Knjiga „Sredstva - element strategije preduzeća“ daje holistički prikaz preduzeća te prezentuje način upravljanja sredstvima i stratešku upotrebu sredstava u svrhu obezbjeđenja konkurentnosti preduzeća. U knjizi autorica detaljno prezentira karakteristike različitih kategorija sredstava te dodatno opisuje, kroz prikaz resursnog pristupa, opšte odlike koja sredstva trebaju imati kako bi činila strateške resurse na osnovu kojih preduzeće može graditi svoju konkurentsku prednost.
2. Bičo Ćar, M. (2023). **Determinante individualne produktivnosti i radnih performansi zaposlenih**. Univerzitet u Sarajevu - Ekonomski fakultet. Izdavačka djelatnost. Sarajevo.
ISBN 978-9958-25-176-4 COBISS.BH-ID 56039686
Monografija „Determinante individualne produktivnosti i radnih performansi zaposlenih“ daje sveobuhvatan pregled djelovanja subjektivnih faktora individualne radne učinkovitosti na produktivnost zaposlenih, te prezentuje rezultate obimnog teorijskog i empirijskog istraživanja koje je provela autorica. Zahvaljujući navedenom, monografija je naučni tekst koji se može koristiti za obrazovne i istraživačke potrebe polaznika poslovnih studija na svim studijskim ciklusima te kao koristan i informativan materijal i priručnik praktičarima koji se bave upravljanjem produktivnošću rada i radnim performansama. Monografiju odlikuje inovativnost u izboru teme, kreativnost u obradi elemenata sadržaja i prikladnost stila pri izlaganju.

NAUČNE KNJIGE I POGLAVLJA U KNJIGAMA - POGLAVLJE:

NAKON IZBORA U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE:

1. "Importance of Applying Big Data Concept in Marketing Decision Making", Chapter 4, (pp. 49.-74.) U: Bryan Christiansen and Tihana Škrinjarić (September 2020). *Handbook of Research on Applied AI for International Business and Marketing Applications* (pp. 1-702). Hershey, PA: IGI Global. ISBN13: 9781799850779. ISBN10: 1799850773. EISBN13: 9781799850786. DOI: 10.4018/978-1-7998-5077-9.ch004 (sa Stupar, S.; Kurtović E.)

Cilj ovog poglavlja je prezentirati osnovna znanja o mogućnostima najnovije tehnologije upravljanja podacima, koja ima potencijal digitalnog pohranjivanja ogromnih količina podataka, obrade i korištenja rezultata obrade različitih vrsta podataka Big Data, nastao je puno prije njegove praktične primjene, što ne bi bilo moguće bez pojave i razvoja Hadoop tehnologije i sličnih tehnologija, odnosno njezinih sastavnica. Zbog velikog potencijala implementacije Big Data koncepta, velika su i očekivanja u pogledu direktnih finansijskih koristi od njegove implementacije. Ostvarenje svih ovih očekivanja je složen zadatak koji se postavlja pred marketinške i druge menadžere. U ovom poglavlju naglašavaju se razlike između Big Data koncepta i konvencionalnih tehnologija obrade podataka, kao i prednosti i potencijalima koje ovaj koncept nudi, posebice kada je u pitanju proces donošenja brzih marketinških odluka ili donošenja odluka u realnom ili razumno kratkom vremenu.

1. Bičo Ćar, M., Stupar, S., Šestić, M., Šahić, E. Karabegović, I. **Representation of Industry 4.0 technologies in the economy and education of the Sarajevo Canton** (2023) Proceedings of ISC: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH) DOI: 10.5644/PI2023.209.08 <https://bastina.anubih.ba/items/3166f778-ad51-4f96-bbf7-4459c577715f>

Rad **Representation of Industry 4.0 technologies in the economy and education of the Sarajevo Canton** prezentira rezultate istraživanja o zastupljenosti tehnologija I 4.0 u privredi i obrazovanju Kantona Sarajevo. Uzorak na osnovu kojeg je urađeno istraživanje je obuhvatio 105 preduzeća i 239 ispitanika iz opće populacije. Rezultati pokazuju da najveći nivo primjene tehnologija I 4.0 postoji u dijelu koji se veže za napredno upravljanje resursima preduzeća primjenom sistema za podršku planiranju i upravljanju, te u komunikacijama. Ovi nalazi, kao i rezultati vezani za utvrđeni nivo poznavanja tehnologija I 4.0 u općoj populaciji, govore u prilog potrebe hitnog razvijanja različitih edukativnih programa koji će ubrzati učenje o Industriji 4.0 kod svih članova zajednice, kao i uspostavljanja državnih programa za podršku implementaciji tehnologija u preduzećima, kako privreda Kantona i države u cjelini, ne bi zaostajala u odnosu na svijet pokretan četvrtom industrijskom revolucijom.

2. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Arslanagić H. **The importance of the application of the big data concept for small and medium-sized enterprises** (2023) Proceedings of ISC: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0) DOI: 10.5644/PI2023.209.14 <https://bastina.anubih.ba/items/3166f778-ad51-4f96-bbf7-4459c577715f>

Članak **The importance of the application of the big data concept for small and medium-sized enterprises** ima za cilj osvijetliti koncept i tehnologiju Big Data i njegovu primjenu na nivou malih i srednjih preduzeća. Big Data je teorijski i tehnološki koncept, koji je u stanju revolucionirati način odlučivanja u preduzećima i postići izvanredne i konkretne rezultate. Sporedni, ali ne manje važan cilj pisanja ovog članka jeste ukazivanje na značaj malih i srednjih preduzeća, kojih brojčano ima mnogo više nego velikih, a većina njih teži upravo ka stabilnoj, dominantnoj i visokoj tržišnoj poziciji, pa se može zaključiti da su izuzetno značajni za razvoj i napredak svake države.

3. Šahić, E. Bičo Ćar, M., Stupar, S. **Organisational changes and work design in the context of industry 4.0 – a paradigm change**, (2023) Proceedings of ISC: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0, Sarajevo, 5-6. October, 2023, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Bazne tehnologije i modeli za implementaciju industrije 4.0/Basic technologies and models for implementation Industry 4.0) – DOI: 10.5644/PI2023.209.15 <https://bastina.anubih.ba/items/3166f778-ad51-4f96-bbf7-4459c577715f>

U radu **Organisational changes and work design in the context of industry 4.0 – a paradigm change** se ukazuje na specifične društvene dimenzije tehnologije koje se

javljaju prilikom kreiranja organizacijskih procesa u okviru četvrte industrijske revolucije. Sam pojam 'industrijska revolucija' se u radu shvata u širem značenju, te obuhvata promjene u društvenim odnosima i statusu pojedinih društvenih grupa a ne samo promjene u proizvodnom procesu i činiocima proizvodnje. Rad objašnjava statusne promjene u moći koje su povezane sa mogućnošću donošenja poslovnih odluka u različitim oblicima organizacijskih praksi, pokazujući sve izraženiju složenost interakcijskih odnosa ljudi i tehnologije koja upućuje na neophodnost interdisciplinarnog posmatranja i iznalaženja holističkog pristupa razumijevanja karaktera promjena koje se dešavaju.

4. Bičo Ćar, M., Stupar, S., Šestić, M., Karabegović, I. **Assessment of the Readiness of Companies for the Application of Industry 4.0 with the Help of an Expert System** (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 707 LNNS, pp. 556-568. DOI: 10.1007/978-3-031-34721-4_60 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85163305438&doi=10.1007%2f978-3-031-34721-4_60&origin=inward&txGid=1b1e163680969ead585b65afc2b03fba

Osnovni cilj ovog rada je pokazati kako se kreira i koristi alat za procjenu spremnosti kompanija za implementaciju tehnologija Industrije 4.0., koristeći jedan od upitnika kojim se vrši ta procjena. Da bi se taj postupak obavio što brže i što jednostavnije, korišćen je deduktivni pristup izgradnji ekspertnog sistema uz pomoć Ijuske Doctus Knowledge Based System Shell. Treba zapaziti da će se ovakav pristup, gdje Vještačka inteligencija u formi ekspertnog sistema pomaže bržoj primjeni drugih formi Vještačke inteligencije, sve češće koristiti u praksi. Sekundarni cilj ovog rada je da pokaže postupak izgradnje i primjenu ekspertnog sistema, odnosno alata kojim će se procjenjivati spremnost kompanija za Industriju 4.0.

5. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Šestić, M. **Challenges and Benefits of Using Digital Twin Technology** (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 687 LNNS, pp. 585-595, DOI: 10.1007/978-3-031-31066-9_66 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161198843&doi=10.1007%2f978-3-031-31066-9_66&origin=inward&txGid=4bb5e00ab4d1534ed3836aacdac845d5

Cilj rada je prezentiranje koncepta Digitalnih Blizanaca sa aspekta njihove korisnosti, odnosno benefita, koje njihova primjena ima u kompanijama, Kada su u pitanju prednosti, koje primjena ove tehnologije pruža kompanijama, naglasak je na ekonomskim aspektima, odnosno smanjenju troškova razvoja proizvoda i na funkcionalnim aspektima, odnosno na unapređenju funkcionalnosti proizvoda, ili tačnije poboljšanju njihovog kvaliteta, kao i na povećanju brzine i kvaliteta procesa razvoja proizvoda, odnosno brzine postizanja odgovarajućeg kvaliteta proizvoda.

6. Karabegović, I., Bičo Ćar, M., Stupar, S., Šestić, M. **Industry 4.0 Readiness Assesment: Human Resource Readiness and Active Role of Government Administration for Transitional Context of Bosnia and Herzegovina** (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 687 LNNS, pp. 389-395. DOI: 10.1007/978-3-031-31066-9_43 (Indeksirano: Scopus)
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0->

[85161091707&doi=10.1007/978-3-031-31066-](https://doi.org/10.1007/978-3-031-31066-9_43&origin=inward&txGid=fe6c8e4ff4125a70b52ebe64fe0c52c8)

[9_43&origin=inward&txGid=fe6c8e4ff4125a70b52ebe64fe0c52c8](https://doi.org/10.1007/978-3-031-31066-9_43&origin=inward&txGid=fe6c8e4ff4125a70b52ebe64fe0c52c8)

Posebni izazovi zemalja u razvoju u promovisanju i implementaciji I4.0 vezani su za ljudske resurse te značajno manje učešće države u afirmaciji I4.0 u odnosu na razvijene zemlje. Poseban izazov predstavlja stvaranje alata za procjenu spremnosti I4.0 za zemlje u razvoju, a koji bi srvrishodno procijenio ne samo spremnost preduzeća za I4.0, već i spremnost ljudskih resursa, kao i željenu ulogu vlade. Komplementaran upitnik stvorio bi osnovu za sveobuhvatan pregled ukupne spremnosti, a usvojene buduće politike imale bi inkluzivniju i ekspeditivniju osnovu za njihovo kreiranje. Ovaj rad nudi mogući prijedlog za sva navedena istraživačka pitanja s ciljem utvrđivanja ne samo spremnosti preduzeća, već i ljudskih resursa, kao i željene aktivne uloge državne uprave, sve kroz percepciju poslovnih aktera, u tranzicijskom kontekstu Bosne i Hercegovine kao zemlje u razvoju.

7. Kožo, A., Hodžić, I., Bičo Ćar, M. **Job Insecurity and Psychological Safety in the Workplace: Evidence from Bosnia and Herzegovina** (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 472 LNNS, pp. 981-990 DOI: 10.1007/978-3-031-05230-9_115 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131952048&doi=10.1007/978-3-031-05230-9_115&origin=inward&txGid=2a8052f5ac27d5a1b60696ed4f2cc59f

Rad **Job Insecurity and Psychological Safety in the Workplace: Evidence from Bosnia and Herzegovina** istražuje nesigurnost posla i psihološku sigurnost na radnom mjestu kroz prizmu objektivnih (ugovor o radu) i subjektivnih (socio-demografskih) faktora. Nesigurnost posla se definiše kao subjektivan doživljaj i nevoljna mogućnost gubitka trenutnog posla u budućnosti. Psihološka sigurnost na radnom mjestu se posmatra kroz klimu u kojoj je zaposlenima ugodno da se izražavaju i budu ono što jesu. Kao mjerni instrument za nesigurnost posla korištena je skala nesigurnosti posla autora De Witte (2000) dok je za psihološku sigurnost na radnom mjestu korištena skala psihološke sigurnosti razvijena od strane Edmondson (1999). Rezultati studije pokazuju razlike u percipiranoj nesigurnosti posla po osnovu karijernih faza, pozicije u organizaciji i vrste ugovora i da se nivo psihološke sigurnosti na radnom mjestu razlikuje po karijernim fazama.

8. Torlaković, A., Veselinović, L., Bičo Ćar, M. **The Application of Gamification in a Business Environment: The Most Common Themes and Elements** (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 472 LNNS, pp. 996-1002. DOI: 10.1007/978-3-031-05230-9_117 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131935856&doi=10.1007/978-3-031-05230-9_117&origin=inward&txGid=ab5544cc02466579e6e5569e89c8ad4b

U radu je prikazan sistematični pregled literature u vezi s najčešćim temama u istraživanju gamifikacije/ igrifikacije koje provode preduzeća. 'Gamificirana' iskustva mogu se usredotočiti na poslovne procese ili rezultate; može se primijeniti velikom broju industrija i važni su elementi nove tehnologije aplikacije. Naši rezultati pokazuju da su određene teme istraživanja uključuju utjecaj, iskustvo, angažman, inovativnost, motivaciju, prihvaćanje korisnika i socijalna pitanja. Osim toga, rad daje smjernice za razumijevanje

gamifikacija i elementata igre koji se implementiraju u preduzećima u funkciji unaprjeđenja rezultata zaposlenih i poslovanja u cjelini.

9. Stupar, S., Bičo Ćar, M. **Benefits and Risks of Applying Internet of Bodies Technology (IoB)** (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 472 LNNS, pp. 969-980. DOI: 10.1007/978-3-031-05230-9_114 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85131925463&doi=10.1007%2f978-3-031-05230-9_114&origin=inward&txGid=2d1421fb38e655e46a16d2769ae8b1be

Najnovija tehnološka dostignuća omogućila su nastanak nove tehnologije Interneta tijela gdje se Internet stvari povezuje sa ljudskim tijelom putem velikog broja prikladnih uređaja i senzora koji su pričvršćeni ili čak implantirani, odnosno ugrađeni u ljudsko tijelo. Ova tehnologija i njeno brzo širenje nudi ogromne društvene i zdravstvene prednosti, ali u isto vrijeme inicira nove izazove upravljanja tehnologijom. Tehnologija IoB stvara ogromne količine biometrijskih podataka, kao i podataka, koji se odnose na ljudsko ponašanje, što neminovno dovodi do transformacije svih aspekata socijalnog života, uključujući i radna mjesta. Istovremeno IoB tehnologija, generiše nove izazove u vezi sa upravljanjem podacima koji se odnose na privatnosti i suverenost pojedinca, kao i na nove rizike diskriminacije i pristrasnosti u oblasti zapošljavanja, obrazovanja, finansija, ...

10. Karabegović, I. Bičo Ćar, M.; Šestić, M.; Stupar, S.; Husak, E.; Karabegović, E.; Mahmić, M.; Isić, S.; Vojić, S.; Banjanović-Mehmedović, L.; Buljan, S.; Lemeš, S.; Uzunović-Zaimović, N.; N. **Industry of Bosnia and Herzegovina within Industry 4.0;** (2022) Proceedings of ISC: Application of Industry 4.0 - an opportunity for a new step forward in all industrial branches, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama / Application of Industry 4.0 – an opportunity for a new step forward in all industrial branches) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen dvojezično - verzija na engleskom jeziku: DOI: 10.5644/PI2022.202.20)
Karabegović, I. Bičo Ćar, M.; Šestić, M.; Stupar, S.; Husak, E.; Karabegović, E.; Mahmić, M.; Isić, S.; Vojić, S.; Banjanović-Mehmedović, L.; Buljan, S.; Lemeš, S.; Uzunović-Zaimović, N.; N. **Industrija Bosne i Hercegovine u okviru Industrije 4.0;** (2022) Proceedings of ISC: Application of Industry 4.0 - an opportunity for a new step forward in all industrial branches, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen na bosanskom jeziku - DOI: 10.5644/PI2022.202.05)

U radu **Industrija Bosne i Hercegovine u okviru Industrije 4.0** se prezentiraju rezultati istraživanja o primjeni tehnologija Industrije 4.0 u svim granama privrede u Bosni i Hercegovini i posebno zastupljenost Industrije 4.0 u malim, srednje velikim i velikim preduzećima. Izvršena je detekcija svjesnosti određenih skupina o pojmovima Industrije 4.0, a sama metoda istraživanja je bazirana na on-line anketi.

11. Stupar, S., Bičo Ćar, M. **Application of blockchain technology in the creation of smart contracts** (2022) Proceedings of ISC: Application of Industry 4.0 - an opportunity for a

new step forward in all industrial branches, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen dvojezično - verzija na engleskom jeziku: DOI: 10.5644/PI2022.202.29)

Stupar, S., Bičo Ćar, M. **Primjena blockchain tehnologije u izradi pametnih ugovora** (2022), Proceedings of ISC: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama, Sarajevo, April 14, 2022, ANUBiH (Posebno izdanje ANUBiH: Aplikacija industrije 4.0 – prilika za novi iskorak u svim industrijskim granama / Application of Industry 4.0 – an opportunity for a new step forward in all industrial branches) <https://publications.anubih.ba/handle/123456789/740> (tekst objavljen dvojezično - verzija na bosanskom jeziku: DOI: 10.5644/PI2022.202.14)

Cilj rada **Primjena blockchain tehnologije u izradi pametnih ugovora** je da putem kratkog objašnjenja osnovnih elemenata, odnosno suštine funkcionisanja blockchain tehnologije, koja predstavlja preduslov i osnovu za nastanak i funkcionisanje pametnih ugovora, kao moderne alternative korišćenju konvencionalnih ugovora, kojom se nastoji riješiti problem nepovjerenja i mogućnost prevare, detaljnije elaborira (obrazloži) prirodu veze između ta dva pojma, ukaže na razlike između konvencionalnih i pametnih ugovora, definiše prednosti koje pametni ugovori imaju u odnosu na konvencionalne, te na taj način doprinese što potpunijem shvaćanju pojma pametnih ugovora.

12. Šestić, M., Rahimić, Z., Bičo Ćar, M., **Izazovi ženskog preduzetništva u kontekstu 4IR: perspektiva Bosne i Hercegovine**, 407 – 421. Stanje i perspektive digitalne transformacijep oslovanja zemalja Zapadnog Balkana, BDC 2021, IX Međunarodna naučno-stručna Konferencija, Razvoj poslovanja 2021. https://ef.unze.ba/wp-content/dokumenti/Zbornik_BDC_2022.pdf

Kontekst I 4.0 donosi nove perspektive za žensko preduzetništvo. Rad se bavi pitanjima obrazovanja, poslovne rezilijentnosti, motivacije te ravnoteže poslovnog i privatnog života u kontekstu I 4.0. Razumijevanjem ovih pitanja i izazova nude se i preporuke za buduće mehanizme podrške ženskom preduzetništvu u Bosni i Hercegovini.

13. Kurtović, E., Stupar, S., Sadović, J., Ćar, M.B. **Determinants of Market Orientation of Bosnia and Herzegovina Companies in the Food Processing Industry** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 1173-1182. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_130 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123874591&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_130&origin=inward&txGid=514acba6615bdfeca0fcf17c751d39ab

Brojni autori identificiraju skup različitih odrednica tržišne orijentacije poduzeća, tri vanjska (tržišne turbulencije, intenzitet konkurencije, tehnološke turbulencije) i tri unutarnja faktora (uticaj top menadžmenta, averzija rizika top menadžment, unutarorganizacijska povezanost). Na temelju povedenog istraživanja zaključeno je da postoji veliki utjecaj sva tri navedena vanjska čimbenika na tržišnu orijentaciju bosanskohercegovačkih poduzeća prehrambeno-prerađivačke industrije, dok se sa strane internih odrednica ističe uticaj top menadžmenta i međuresorna povezanost.

14. Šestić, M., Rahimić, Z., Bičo Ćar, M., Pilav-Velić, A., **Agritech – Possibilities for Women Economic Empowerment in Bosnia and Herzegovina** (2021) Lecture Notes in

Networks and Systems, 233, pp. 1107-1113. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_122 (Indeksirano: [Scopus](#)) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123874543&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_122&origin=inward&txGid=2cb957a23b6a2d19cf2364937f012d95

U ovom članku analizira se uticaj digitalnih tehnologija na rad žena u poljoprivredi, sa posebnim fokusom na specifični kontekst Bosne i Hercegovine. Prema službenim podacima 16% od ukupnog broja zaposlenih žena u BiH (2020) zaposleno je u poljoprivredi, s procjenama velikog broja žena čije su aktivnosti u poljoprivredi neformalne. Cilj rada je popularizirati rješenja agritecha u ekonomskog osnaživanja žena u BiH, naglašavajući dugoročne učinke na ukupni ekonomski razvoj zemlje.

15. Bičo Ćar, M., Šestić, M., Stupar, S., Kurtović, E. **Industrial Revolution and Employee Motivation Evolution** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 624-631. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_68 (Indeksirano: [Scopus](#)) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123874006&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_68&origin=inward&txGid=c84259bf450570f2a18ce4ef7f1ae303

Industrija 4.0 je nova paradigma koja iz korijena mijenja život savremenog čovjeka u cjelini i daje obrise našoj bliskoj budućnosti. Ovaj uticaj se ogleda u svih sferama savremenog društva počev od način proizvodnje i svega što je u vezi sa proizvodnjom, preko korištenja i potrošnje dobara i usluga, načina komunikacije, socijalnih odnosa, do pristupa upravljanju zaposlenima kao ključnim elementom svake privrede. S obzirom na to, ovaj rad se bavi specifičnostima I 4.0, karakteristikama rada zaposlenih i motiviranjem zaposlenih u industriji 4.0, sa prikazom evolucije pristupa korištenih za motiviranje zaposlenih tokom prethodnih industrijskih epoha.

16. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Kurtović, E., Vico, G. **The Importance of Machine Learning in Intelligent Systems** (2021) Lecture Notes in Networks and Systems, 233, pp. 638-646. DOI: 10.1007/978-3-030-75275-0_70 (Indeksirano: [Scopus](#)) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119967789&doi=10.1007%2f978-3-030-75275-0_70&origin=inward&txGid=cadac262d3bac48f574f7b490555cddb

Ovaj rada objedinjuje i sistematizuje neka osnovna znanja koja su obično objavljena u različitim člancima i/ili knjigama, gdje se tema Mašinskog učenja posmatra sa različitih aspekata, te na što jednostavniji način objasni koncept Mašinskog učenja, te značaj primjene ove tehnologije u inteligentnim sistemima i biznisu.

17. Stupar, S., Bičo Ćar, M., Kurtović, E., Vico, G. **Theoretical and Practical Aspects of Internet of Things (IoT) Technology** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 422-431. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_48 (Indeksirano: [Scopus](#)) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085211606&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_48&origin=inward&txGid=e2dde00fa9c88eba2f4a57daca67c8ed

Jedan od najvećih izuma ljudske civilizacije svih vremena je globalna (svjetska) mreža računara - Internet. Kao i većina drugih izuma, Internet ima svoje dobre i loše strane. Kad su u pitanju dobre strane Interneta, on na prvom mjestu olakšava sve vidove

komunikacije: čovjeka sa čovjekom, čovjeka sa računarom i računara sa računarom. Pojavljuju se i nove vrste komunikacije. Obične objekte nekada je bilo potrebno ručno aktivirati ili programirati. Danas većina tih objekata dolazi automatizovana, sa već unaprijed ugrađenim „pametnim“ komponentama koje mogu samostalno donositi odluke. Internet of things (IoT) ili Internet stvari ili „Pametne stvari“ su mašine, roboti, senzori, upravljačke jedinice itd. Cilj ovog rada je na što razumljiviji način objasniti koncept IoT, njegove karakteristike, koje omogućavaju realizaciju IoT koncepta u praksi, te područja i sigurnosne aspekte njegove primjene.

18. Šestić, M., Čizmić, E., Bičo Ćar, M., Hodžić, A. **Techno-Entrepreneurship: Interdisciplinary Curricula Challenges for 4IR in Bosnia and Herzegovina** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 899-905. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_101 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085204251&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_101&origin=inward&txGid=5b2c0f87624ae337f4c306e954818b8c

Tehnopreduzetništvo uključuje preduzetničke i intrapreduzetničke aktivnosti u kojima preduzetnik prepoznaje ideje vezane uz inovacije i razvoj tehnologije, pronalaženje načina za njihovu tržišnu implementaciju i provjeru u tehnološki intenzivnim okruženjima. U ovom članku analizirana je zastupljenost predmeta Tehnopreduzetništvo na ekonomskim i neekonomskim studijima na univerzitetima u Bosni i Hercegovini i predložene su smjernice i preporuke za kreiranje interdisciplinarnih nastavnih planova i programa za navedene studije prateći suvremenu svjetsku akademsku praksu. Cilj je udomaćiti termin tehnopreduzetništvo u obrazovnoj ponudi univerziteta u Bosni i Hercegovini, odgovarajući na zahtjeve savremenih obrazovnih zahtjeva i ritmova koje donosi Četvrta industrijska revolucija.

19. Kurtović, E., Stupar, S., Jažić-Asotić, N., Bičo Ćar, M. **Measuring Youth Attitudes on Materialism as a Consequences of a Consumer Society** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 947-954. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_107 (Indeksirano: Scopus) https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085196891&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_107&origin=inward&txGid=99a916c0f8aadb733bd46ae095f3630

Rad Measuring Youth Attitudes on Materialism as a Consequences of a Consumer Society se bavi analizom stavova mladih o materijalizmu i njegove tri ključne dimenzije: posjedovanje, sebičnost i zavist. Provedeno je empirijsko istraživanje na uzorku od 206 ispitanika, u starosnoj dobi od 20 do 30 godina, sa aktivnim prebivalištem u zemlji. Rezultati istraživanja pokazuju da, mladi u BiH nisu pod snažnim uticajem materijalizma i da materijalizam kod mladih nije povezan sa njihovim životnim vrijednostima tj. percepcijom njihove vrijednosti prema važnim stvarima u životu. Dob mladih ne utiče na povećanje sklonosti ka materijalističkim vrijednostima, a povećani stepen religioznosti mladih vodi smanjenju sklonosti ka materijalizmu. U radu izvodimo opšti zaključak da materijalizam, kao svojevrsni društveni i kulturološki fenomen koji prednjači u oblikovanju savremene globalne slike o društvu, u bosanskohercegovačkom društvu nije dominantan oblik i da ne utiče na ponašanje mladih.

20. Bezdrob, M., Bičo Ćar, M. **What the Engineers Want” – Job Expectations of the Employees in IT Industry** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 955-963. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_108 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085186277&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_108&origin=inward&txGid=8cbf8ea8716a8c4be02f2608105613e1

Ovo istraživanje ima za cilj analizirati očekivanja radnika od radnog mjesta i radne okoline. Sa fokusom na razlici između tehničkog i netehničkog osoblja unutar IT industrije u F BiH. izrađen je upitnik koji je pratio stanje varijabli od interesa za istraživanje u periodu 2008 do 2018. Rezultati istraživanja pokazuju da je glavna razlika između tehničkog i netehničkog osoblja unutar IT-a industrije je povezana sa samoaktualizacijom i profesionalnim napredovanjem. Istodobno, nema razlike između dvije skupine zaposlenika kada je dolazi do općih karakteristika radnog okruženja i konkurentnosti radnog okruženja. Ovi nalazi ukazuju na individualizam kao posebna osobina ličnosti koja čini razliku između grupa zaposlenika.

21. Šestić, M., Rahimić, Z., Bičo Ćar, M., Hodžić, D. **Global Gender Gap Index: Is It Time to Measure Technology Access Gap Also?** (2020) Lecture Notes in Networks and Systems, 128 LNNS, pp. 924-929. DOI: 10.1007/978-3-030-46817-0_104 (Indeksirano: Scopus)
https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085175122&doi=10.1007%2f978-3-030-46817-0_104&origin=inward&txGid=60b30b56a34b938c4957d1aefbd0dafd

Indeks rodno jaza je „okvir za razumijevanje veličine rodno utemeljenih razlika i praćenje njihovih promjena”, na temelju ideje da je priznavanje važnosti doprinosa žena i muškaraca čini ključ društvenog i ekonomskog razvoj. Indeks rodno jaza mjeri relativni jaz između žena i muškaraca u području: zdravlja, obrazovanja, privrede i politika - Kontekst Četvrte industrijske revolucije (4IR) donosi prilike bez presedana, ali i nove izazove. Pitanje je, je li vrijeme za uključivanje još jednog ključnog područja praćenja važnog za kontekst 4IR? Pitanje jaza u pristupu tehnologiji javlja se u obliku horizontalne segregacije ne samo u smislu odabira područja obrazovanja i sudjelovanja u poslu, već i u nejednakostima u korištenju i primjeni novih tehnologija te izboru dominantnog područja poslovanja pri pokretanju poslovanja . Pristup tehnologiji ključan je kako bi se u potpunosti iskoristile prednosti novih tehnologija i stoga je rodno utemeljenu nejednakost u ovom području važno mjeriti i pratiti, kako za akademske istraživače tako i za kreatore politike.

**2.3. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD U ZVANJU DOCENTICE
(RADOVI PRIJE IZBORA U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE)**

UNIVERZITETSKI UDŽBENICI, NAUČNE KNJIGE I PUBLIKACIJE

UNIVERZITETSKI UDŽBENICI OBJAVLJENI PRIJE IZBORA U ZVANJE VANREDNE PROFESORICE:

1. „OSNOVE EKONOMIKE POSLOVANJA SA PRIMJERIMA ZADATAKA“, Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Sarajevo, 2020. – elektronsko izdanje; ISBN 978-9958-25-148-1 (270 str.)

NAUČNE KNJIGE I POGLAVLJA U KNJIGAMA PRIJE IZBORA U ZVANJU VANREDNE PROFESORICE:

"The Importance of Implementing Big Data Analytics Concepts in Companies", Chapter 3, (pp. 53.-74.) U: Karabegović, I., Kovačević, A., Banjanović-Mehmedović, L., & Dašić, P. (2020). Handbook of Research on Integrating Industry 4.0 in Business and Manufacturing (pp. 1-400). Hershey, PA: IGI Global. ISBN13: 9781799827252. ISBN10: 1799827259. doi:10.4018/978-1-7998-2725-2 (zajedno sa Stupar, S.; Šahić, E.)

"Application of Cloud Computing in Companies", Chapter 4, (pp. 75.-100.) U: Karabegović, I., Kovačević, A., Banjanović-Mehmedović, L., & Dašić, P. (2020). Handbook of Research on Integrating Industry 4.0 in Business and Manufacturing (pp. 1-400). Hershey, PA: IGI Global. ISBN13: 9781799827252. ISBN10: 1799827259. doi:10.4018/978-1-7998-2725-2 (zajedno sa Stupar, S.; Šahić, E.)

KNJIGE I PUBLIKACIJE DO IZBORA U ZVANJE DOCENTICE:

1. Praktikum za vježbe iz Ekonomike preduzeća, autor: Mirha Bičo Ćar, II dopunjeno izdanje; Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu Sarajevo, 2010. (178 str.)
2. Praktikum za vježbe iz Ekonomike preduzeća, autor: Mirha Bičo Ćar; Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu Sarajevo, 2010. (145. str. – elektronsko izdanje).
3. Priručnik za pripremanje ispita iz Ekonomike preduzeća, koautor sa dr Josip Laslo, Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu Sarajevo, 2010. (80. str. – elektronsko izdanje).
4. Priručnik za pripremanje ispita iz Ekonomike preduzeća, koautor sa dr Josip Laslo, Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu Sarajevo, 2006.
5. Praktikum za vježbe iz Ekonomike preduzeća, autor: Mirha Bičo Ćar, Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Sarajevo, 2005. (145 str.)

DOMAĆI ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

Aktivnosti u periodu do augusta 2020.

4. Indeks inkluzivnosti, O.Š. Čengiće Vila I, Novo Sarajevo, Sarajevo, (mart 2016. – oktobar 2016.)
5. Indeks inkluzivnosti, O.Š. Skender Kulenović, Novi Grad, Sarajevo, (mart 2016. – oktobar 2016.)
6. Istraživanje edukativnih potreba preduzeća u Bosni i Hercegovini, zajednički projekat MIT Centar EFSA, Poslovna škola Bled

ORGANIZACIJA MEĐUNARODNIH KONGRESA I SKUPOVA (ČLANSTVO U ODBORIMA)

Aktivnosti prije izbora u zvanje Vanredne profesorice – prije 2020. godine:

1. Članica Naučnog i organizacionog odbora - Workshop: Development and Implementation of Innovative Technologies. (27. 06. 2019., Sarajevo, Ekonomski fakultetu u Sarajevu)
2. Članica Organizacionog odbora 3. Međunarodne konferencije ICES2008. (sekretar)
3. Članica Organizacionog odbora 4. Međunarodne konferencije ICES2006. (sekretar)

1. Key Information Technologies of Industry 4.0. (2020) The Proceedings of the Faculty of Economics in East Sarajevo. Journal of Economics and Business. ISSN: 1840 -3557.e-ISSN: 1989-6690. DOI:10.7251/ZREFIS <http://zrefis.ekofis.ues.rs.ba/> (zajedno sa Stupar, S. i Kurtović, E.) (Indeksirano: EBSCO)
2. Kreiranje prototipa ekspertnog sistema za procjenu tipa organizacione kulture (Jahorina Business Forum 2020), Šahić, Stupar, Bičo Čar, <http://jbf.ekofis.ues.rs.ba/images/2020/53-54%20Sesija%20Turizam%20Raspored.pdf>
3. ASPEKTI IZGRADNJE I PRIMJENE VJEŠTAČKIH NEURONSKIH MREŽA (Jahorina Business Forum 2020), Stupar, Bičo Čar i Kurtović <http://jbf.ekofis.ues.rs.ba/images/2020/53-54%20Sesija%20Turizam%20Raspored.pdf>
4. "Challenges of Applying Blockchain Technology", Springer Nature Switzerland AG (2019) I. Karabegović (Ed.): NT 2019, LNNS 76, pp. 355–364, 2020. https://doi.org/10.1007/978-3-030-18072-0_41 (zajedno sa Stupar, S. i Šahić, E.) (Indeksirano: Web of Science - WOS, Scopus)
5. „Entrepreneurial education at universities in Bosnia and Herzegovina“ (2019) Obrazovanje za poduzetništvo - E4E, Europska poslovna škola Zagreb, 9 (2), 101-118. ISSN 1849-7845 (tisak) ISSN 1849-661X (online) (zajedno sa Šestić, M., Softić, S., Stupar S.) (Indeksirano: ERIH PLUS - European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences, ROAD - Directory of Open Access Scholarly Resources, HRČAK - Portal znanstvenih časopisa Republike Hrvatske)
6. "Kontekstualizacija istraživanja iz područja poduzetništva", (2019) Obrazovanje za poduzetništvo - E4E, Europska poslovna škola Zagreb, 9 (2), 63-71. ISSN 1849-7845 (tisak) ISSN 1849-661X (online) (zajedno sa Šestić, M., Softić, S., Šahić, E.) (Indeksirano: ERIH PLUS - European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences, ROAD - Directory of Open Access Scholarly Resources, HRČAK - Portal znanstvenih časopisa Republike Hrvatske)
7. "Procjena značaja elemenata inteligencije za uspješnost različitih vrsta menadžerskih odluka", (2018) Zbornik radova/ Sarajevo Business and Economics Review, Ekonomski fakultet u Sarajevu, Broj 36, Sarajevo, 2018. ISSN CD ROM: 2303 - 8381 ISSN online izdanje: 2303 - 839X, (zajedno sa Stupar, S. Šahić, E.) (Indeksirano: EBSCO)
8. "Defining Significance of Network Intelligence Elements for Decision Making Success." (2018) Book of Proceedings of 14th International May Conference on Strategic Management – IMCSM18, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department, (2018) Volume XIV, Issue (1), str. 337-348. ISBN 978-86-6305-078-5 (zajedno sa Stupar, S. i Šahić, E.) (Indeksirano: Web of Science - WOS)
9. "Satisfaction of Employees - Source of Efficiency", (2018) Book of Proceedings of 14th International May Conference on Strategic Management – IMCSM18, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department, (2018) Volume XIV, Issue (1), str. 349-359. ISBN 978-86-6305-078-5 (zajedno sa Stupar, S., Šahić, E., Šestić, M.; Hodžić, O.) (Indeksirano: Web of Science - WOS)
10. "The Role of Hadoop Technology in the Implementation of Big Data Concept", (2018) Springer International Publishing AG, part of Springer Nature 2019. I. Karabegović (Ed.): NT 2018, LNNS 42, pp. 254–261, 2019. https://doi.org/10.1007/978-3-319-90893-9_31 (zajedno sa Stupar, S.; Šahić, E.) (Indeksirano: Scopus)
11. "Economic Aspects of the Application of Cloud Computing", (2018) Springer International Publishing AG, part of Springer Nature 2019. I. Karabegović (Ed.): NT 2018, LNNS 42, pp. 247–253, 2019. https://doi.org/10.1007/978-3-319-90893-9_30 (zajedno sa Stupar, S.; Šahić, E.) (Indeksirano: Scopus)

12. „Poduzetničke namjere studenata poslovnih studija u Bosni i Hercegovini“ (2017) Obrazovanje za poduzetništvo - E4E, Visoka škola za ekonomiju, poduzetništvo i upravljanje Nikola Šubić Zrinski, 7 (2), 147-160. ISSN 1849-7845 (tisak) ISSN 1849-661X (online) (zajedno sa Šestić, M., Pašić- Mesihović, A., Softić, S.) (Indeksirano: ERIH PLUS - European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences, ROAD - Directory of Open Access Scholarly Resources, HRČAK - Portal znanstvenih časopisa Republike Hrvatske)

NAUČNI RADOVI DO IZBORA U ZVANJE DOCENTICE:

1. Bičo Ćar Mirha: Održivi razvoj i promjene u vođenju savremenog poslovanja, Zbornik Baština i razvoj; Znanstveni Godišnjak Titus br.6-7, Split, siječanj-prosinac 2013. i 2014. godine, str. 155-167. ISSN 1847-0742.
2. Danijela Martinović, Jasmina Karišik, Mirha Bičo Ćar: „Internationalization and cluster potentials with special emphasis on wood-processing sector in Bosnia and Herzegovina“, UTMS Journal of Economics, University of Tourism and Management, Skopje print, ISSN 1857.6974, Electronic ISSN 1847.6982., 2013. Skopje, Makedonija
3. Bezdrob Muamer, Mirha Bičo Ćar: Performance measurement model-developing and testing a measurement model based on the simplified balanced scorecard method, Zagreb International Review of Economic & Business (ZIREB), Special Conference Issue; Decembar 2012. P. 79. – 98.
4. Bezdrob Muamer, Mirha Bičo Ćar, Faruk Pašić: Managerial Decision Making Tools – ELECTRE Methods - Brief overview of methods with practical examples, SBER, vol 31. No1. July 2011; p.237-262.

MENTORSTVA NA DRUGOM CIKLUSU STUDIJA - ODBRANJENI ZAVRŠNI RADOVI DRUGOG CIKLUSA

Red. br.	Ime i prezime	Naslov teme	Datum odbrane
1.	Galiba Imamović	Edukacija kao faktor produktivnosti rada zaposlenih u bankarskoj industriji u Bosni i Hercegovini	26.09.2017
2.	Aziza Salić	Nematerijalno motiviranje zaposlenih u organizacijama u Bosni i Hercegovini	19.12.2018
3.	Amila Horman	Karakteristike ponude i potražnje u oblasti turizma u Kantonu Sarajevo	19.12.2018
4.	Amar Dževlan	Upravljanja performansama zaposlenih u preduzeću u krizi	19.06.2019
5.	Jasmina Lilić	Strategije materijalnog motivisanja zaposlenih i produktivnost rada u bankama u Bosni i Hercegovini	11.07.2019
6.	Dika Šetić	Kontraproduktivno ponašanje zaposlenih - forme i posljedice	11.07.2019
7.	Kadefa Dautbašić	Determinante potražnje na tržištu oligopola – primjer industrije neživotnog osiguranja u bosni i hercegovini	19.09.2019
8.	Darija Dandić	Utjecaj big five osobnosti i radnog ponašanja na radnu učinkovitost u Bosni i Hercegovini	08.10.2019
9.	Emina Mićivoda	Upravljanje kvalitetom u javnim ustanovama	29.10.2019
10.	Anida Nurković	Motivacija i radna učinkovitost zaposlenih u obrazovnim institucijama	27.12.2019
11.	Meldisa Husejnović	Utjecaj online društvenih mreža na performanse preduzeća	25.06.2020.

**UČEŠĆE NA MEĐUNARODNIM NAUČNIM KONFERENCIJAMA I SKUPOVIMA
UČEŠĆE NA NAUČNIM KONFERENCIJAMA NAKON IZBORA U ZVANJE DOCENTICE:**

1. „IT suport Industry 4.0“ (2019). Dubrovnik Talks – Mediterranean Forum: Scientific Conference „Digitalisation – 4.0 Revolution and Increasing Digitalisation Society., Sarajevo, 27. 10.2019. Univerzitet SSST. (izlaganje sa Stupar, S. i Šahić, E.)
2. "Challenges of Applying Blockchain Technology", (2019). 5th International Conference „New Technologies, Development and Application“ NT-2019. Sarajevo, (izlaganje sa Stupar, S. i Šahić, E. i moderiranje sekcije)
3. „Entrepreneurial education at universities in Bosnia and Herzegovina“ (2019) 9. Međunarodna konferencija o učenju za poduzetništvo – ICEL 2019: „Nove perspektive u istraživanju, obrazovanju i praksi poduzetništva“. Zagreb, 15. 11. 2019. (izlaganje sa Šestić, M., Softić, S., Stupar S. i članica Programskog odbora)
4. "Kontekstualizacija istraživanja iz područja poduzetništva", (2019) 9. Međunarodna konferencija o učenju za poduzetništvo – ICEL 2019: „Nove perspektive u istraživanju, obrazovanju i praksi poduzetništva“. Zagreb, 15. 11. 2019. (izlaganje sa Šestić, M., Softić, S., Šahić, E. i članica Programskog odbora)
5. "Defining Significance of Network Intelligence Elements for Decision Making Success." (2018) 14th International May Conference on Strategic Management – IMCSM18, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department. May, 25 – 27, 2018. (izlaganje sa Stupar, S. i Šahić, E.)
6. "Satisfaction of Employees - Source of Efficiency", (2018) 14th International May Conference on Strategic Management – IMCSM18, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, May, 25 – 27, 2018. (izlaganje sa Stupar, S., Šahić, E., Šestić, M.; Hodžić, O.)
7. "The Role of Hadoop Technology in the Implementation of Big Data Concept", (2018) 4th International Conference ICNT-2018. Sarajevo, 14 – 16. 06. 2018 (zajedno sa Stupar, S.; Šahić, E.)
8. "Economic Aspects of the Application of Cloud Computing", (2018) 4th International Conference ICNT-2018. Sarajevo, 14 – 16. 06. 2018. (izlaganje sa Stupar, S.; Šahić, E.)
9. „Poduzetničke namjere studenata poslovnih studija u Bosni i Hercegovini“ (2017) Obrazovanje za poduzetništvo - 7. Međunarodna konferencija o učenju za poduzetništvo – ICEL 2017.: Zagreb, 26. 10. 2017. (izlaganje sa Šestić, M., Pašić- Mesihović, A., Softić, S.)

UČEŠĆE NA NAUČNIM KONFERENCIJAMA DO IZBORA U ZVANJE DOCENTICE:

1. „From Transition to Development“, Second International Conference of the Faculty of Economics, Sarajevo, October, 9-11. 2003., rad na temu: „The Quality of Human Resources: A Condition for Successful Development of Small and Middle Companies in Bosnia and Herzegovina“, koautor sa mr. Zijada Rahimić
2. An Enterprise Odyssey: Building Competitive Advantage“, druga međunarodna konferencija u organizaciji Ekonomskog fakulteta Zagreb, 17-19 juni 2004., Zagreb, rada na temu: „The Quality of HR Management and Competitive Advantage of SME in BiH“, koautor sa mr. Zijada Rahimić
3. “From Transition to Sustainable Development: The Path to European Integration“, Third International Conference of the School of Economics and Business in Sarajevo, Sarajevo, October, 12-13. 2006., rad na temu: „A Justifiability and A Possibility of Outsourcing Tasks In Function Of Human Resources Management“, koautor sa mr. Zijada Rahimić

PDF Redactor Free

4. Savremene sigurnosne studije i Bosna i Hercegovina; Deseti dani kriminalističkih nauka: Naučna konferencija u organizaciji Fakulteta za kriminalistiku, kriminologiju i sigurnosne studije; izlaganje na temu: Društvena aritmija - sigurnosi izazovi današnjice koautor sa dr Halima Sofradžija,
5. "Menadžment 2012" Četvrta međunarodna naučna konferencija, 20-21. April 2012., Univerzitet Union Beograd, Fakultet za poslovno industrijski menadžment, Mladenovac, Srbija, Abstract Proceedings, izdavač: Izdavački centar za industrijski menadžment, rad na temu: „Održivi ekonomski razvoj – tračak nade za našu planetu“, koautor sa Martinović Danijela;
6. An Enterprise Odissey: Corporate governance and public policy – path to suistanable future“, šesta međunarodna konferencija u organizaciji Ekonomskog fakulteta Zagreb, 13-16 juni 2012., Šibenik, rad na temu: "Performance measurement model-developing and testing a measurement model based on the simplified balanced scorecard method", koautor sa Bezdob Muamer;
7. DIEM 2013, 1st Dubrovnik International Economic Meeting, „Scientific Conference on Innovative Approaches to the Contemporary Economic Problems“, konferencija u organizaciji Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Dubrovniku, 27. – 29. septembar 2013. - rad na temu: Interactive impact of innovation and education on business performance during the economic downturn, koautor sa Bezdob Muamer;
8. Baština i razvoj: Socioekonomski, socioekološki i socikulturni aspekti; Međunarodni znanstveni skup: Znanstveni projekt „TITIUS: Porječje Krke – baština i sociokulturni razvoj“ i Odsjek za sociologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Split, Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu 27. i 28. septembar 2013. godine; Izlaganje na temu: Održivi razvoj: ekološki, socijalni i ekonomski aspekti; Promjene u vođenju suvremenog poslovanja;

STRUČNI RADOVI U ČASOPISIMA, ZBORNICIMA RADOVA

1. Mr Zijada Rahimić, Mirha Bičo Ćar: Kvalite menadžmenta ljudskih resursa i njegov uticaj na uspjeh preduzeća, Računovodstvo i poslovne finansije – FEB, septembar/rujan 2004., str. 85-89.
2. Josip Laslo, Mirha Bičo Ćar: Sredstva – element strategije za postizanje ciljeva preduzeća, Računovodstvo i poslovne finansije – FEB, januar/siječanj 2008., str. 40-57.

OSTALE REFERENCE

1. Bičo Ćar, M. (2009). Sredstva – element strategije preduzeća, Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo
2. Bičo Ćar, Mirha. (2015). Determinante individualne i organizacijske produktivnosti rada u savremenim uslovima poslovanja. Ekonomski fakultet u Sarajevu. Univerzitet u Sarajevu, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.

3. NASTAVNO-PEDAGOŠKI RAD

Kandidatkinja dr. Mirha Bičo Ćar je angažovana na Ekonomskom fakultetu, Univerziteta u Sarajevu od februara 2000. godine. U zvanju asistentice bile je angažovana na predmetima Ekonomika preduzeća (2000-2010) Osnove menadžmenta (2006), Strateški menadžment (2009), Leadership (2010), Projekat MIO (2010). U zvanju više asistentice, od 2010. bila je angažovana na predmetima Ekonomika preduzeća (2010-2015), Osnove menadžmenta (2011-2014), Strateški menadžment (2010), Leadership (2010), Projekat MIO (2010), Mikroekonomija (2011), Krizni menadžment (2011-2014). U zvanju docentice kandidatkinja je izvodila nastavu na predmetima Ekonomika preduzeća i Mikroekonomija (2015 – 2020). U zvanju vanredne profesorice bila je angažovana na predmetima Ekonomika preduzeća (2020 – 2021); Mikroekonomija (2020 – 2023) te na predmetu Uvod u poslovanje (2022- 2023).

Tokom dvadesetčetiri godina radu na Fakultetu, kandidatkinja je stekla zavidno pedagoško iskustvo u radu sa studentima, ostvarila dobre rezultate u komunikaciji sa studentima što je rezultiralo visokim ocjenama od strane studenata te priznanjem „Najbolji asistent za prvu godinu studija“ u 2005/2006. akademskoj godini. Mada je tokom svog rada bila angažovana na većem broju predmeta sa enormnim nastavnim zaduženjima u pogledu broja časova i broja studenata, kandidatkinja je permanentno radila na unapređenju i inoviranju izvođenja nastave na predmetima za koje je zadužena te izradi prikladnih nastavnih materijala za rad sa studentima. O tome govori i činjenica da je još kao asistentica u funkciji unaprjeđenja rada na predmetu Ekonomika preduzeća izradila dva priručnika za studente: Praktikum za vježbe iz Ekonomike preduzeća (prvo izdanje 145 strana, drugo izdanje 170 strana, autorica) i Priručnik za pripremanje ispita iz predmeta Ekonomika preduzeća (u koautorstvu sa prof dr Josipom Laslo – 80 strana). Obje literarne jedinice su od 2010. godine studentima EFSA dostupne i kroz elektronsku biblioteku te značajno doprinose kvaliteti nastave na predmetu Ekonomika preduzeća i unaprjeđenju rezultata studenata, kako u smislu usvojenih znanja, tako i u smislu olakšanja tog procesa. Uprkos velikom broju studenata sa kojima je radila u nastavi, dr Mirha Bičo Ćar od samog početka primjenjuje metode interaktivnog učenja, individualnog (i individualiziranog) rada uz poticanje studenata na timski rada, razvijanje vještina komunikacije i prezentacije. Primjenjujući dostupne savremene metode podučavanja u radu sa studentima potiče njihovo aktivno učešće u nastavi i primjenu znanja usvojenih kroz nastavu u simulacijama, studijama slučajeva i praktičnim individualnim i timskim zadacima.

Kako je vidljivo iz biografskih podataka kandidatkinja je tokom posljednjeg trogodišnjeg perioda 2020. – 2023. u kojem je bila u zvanju vanredne profesorice, bila mentorica pri izradi dvadeset master radova koji su uspješno izrađeni i odbranjeni (do izrade ovog Izvještaja uspješno je odbranjeno 19 završnih radova, jedan rad čeka na odbranu). Dodatno, kandidatkinja je u proteklom trogodišnjem periodu izradila jedan udžbenika, jednu monografiju, učestvovala je u izradi jednog poglavlja u naučnoj knjizi te većeg broja naučnih radova od kojih se šesnaest nalazi u Scopus citatnoj bazi. Sve svoje naučno-istraživačke radove kandidatkinja koristi za podršku i usmjeravanje magistranada i magistranica kojima mentorise u njihovim istraživanjima. Dodatno, kandidatkinja je bila učesnica većeg broja međunarodnih konferencija održanih u zemlji i inostranstvu pri čemu je, uz izlaganja, uzela aktivno učešće u organizaciji i realizaciji tih događaja.

4. PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Uvidom u dokumentaciju koju je dr. Mirha Bičo Ćar, vanredna profesorica na Univerzitetu u Sarajevu - Ekonomskom fakultetu, uz prijavu na Konkurs, Komisija konstatuje sljedeće:

Kandidatkinja dr. Mirha Bičo Ćar, ispunjava sve uslove za izbor nastavnice u zvanju „Redovna profesorica“ prema Zakonu o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statutu Univerziteta u Sarajevu. Kandidatkinja je bila u zvanju vanredne profesorice sa punim radnim vremenom od 22. jula 2020. godine te je u roku od tri godine i jednog mjeseca, a prije isteka izbornog perioda, ispunila uslove za izbor u više zvanje – zvanje redovne profesorice. Kandidatkinja ima bogato dvadesetčetverogodišnje nastavno-pedagoško i naučno-istraživačko iskustvo na Univerzitetu u Sarajevu.

Od izbora u zvanje vanredne profesorice u julu 2020. dr. Mirha Bičo Ćar je izradila dvije knjige (jedan univerzitetski udžbenik i jednu monografiju), bila je koautorica jednog poglavlja u naučnoj knjizi i učestvovala je u izradi dvadeset jednog naučnog rada objavljenih u zbornicima radova i časopisima indeksiranim u priznatim međunarodnim bazama podataka. Petnaest (od navedenih dvadeset jednog) naučnih radova objavljeni su u Scopus citatnoj bazi. U svojim naučno-istraživačkim radovima kandidatkinja dr. Mirha Bičo Ćar obrađuje niz aktuelnih i relevantnih pitanja iz oblasti Mikroekonomije sa posebnim naglaskom na aktuelne ubrzane promjene vezane za tržišta i nove koncepte (industrijske) proizvodnje i poslovanja usljed digitalizaciju privrede i preduzeća i time doprinosi naučnoj obradi ovih savremenih i dinamičnih tema. Naučni doprinos dr. Mirha Bičo Ćar dala je i kroz učešće na međunarodnim naučnim skupovima, angažman u organizaciji naučno-stručnih skupova sa međunarodnim učešćem, te kroz rad u naučno-istraživačkim projektima.

Od izbora u zvanje vanredne profesorice dr. Bičo Ćar bila je mentorica za izradu dvadeset završnih radova drugog ciklusa studija na Univerzitetu u Sarajevu -Ekonomskom fakultetu.

Komisija ocjenjuje rad dr. Mirhe Bičo Ćar u naučno-nastavnom procesu izuzetno predanim, savjesnim, visoko profesionalnim i produktivnim. Pored prethodno navedenih formalnih uslova ispunjavanja Konkursa, članovi Komisije ističu da je kandidatkinja učestovanjem u svim oblicima nastavnog procesa, stalnim razvijanjem i unaprjeđivanjem nastavnih i pedagoških metoda rada, odnosom prema studentima, značajno doprinijela obrazovanju studenata iz oblasti Mikroekonomije, kako kroz rad na predmetu Ekonomika preduzeća i Uvod u poslovanje, tako i na predmetu Mikroekonomija.

Na osnovu prethodno izloženih relevantnih činjenica koje se odnose na rezultate postignute u nastavnom, pedagoškom, naučnom i istraživačkom radu, kao i na osnovu dugogodišnjeg poznavanja i izimno uspješne višegodišnje saradnje sa kandidatkinjom, Komisija konstatuje i jedinstvena je u mišljenju da dr. Mirha Bičo Ćar ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Statutom Univerziteta u Sarajevu za izbor u zvanje redovna profesorica na oblast Mikroekonomije u punom radnom vremenu.

PDF Redactor Free

Komisija predlaže Vijeću Univerziteta u Sarajevu -Ekonomskog fakulteta da dr Mirhu Bičo Ćar izabere u zvanje redovne profesorice na oblast Mikroekonomija, puno radno vrijeme.

Sarajevo, 15. novembar 2023. godine

ČLANOVI KOMISIJE:

Dr Kasim Tatić, redovni profesor

Dr Mira Šunjić Beus, redovna profesorica - emeritus

Dr Adnan Rovčanin, redovni profesor

**Ekonomski fakultet****SAGLASNOST****za sudjelovanje u radu Komisije****za pripremanje prijedloga za izbor nastavnika**

Na osnovu člana 123. i 176. Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 36/22) i člana 236. i 294. Statuta Univerziteta u Sarajevu, dajem svoju saglasnost za sudjelovanje u radu Komisije za pripremanje prijedloga za izbor 1 nastavnika u zvanju redovni profesor na oblast Mikroekonomija po raspisanom konkursu, koji je objavljen u dnevnim novinama „Dnevni avaz“ i web stranici Univerziteta u Sarajevu – Ekonomskog fakulteta i Univerziteta u Sarajevu, dana 29. septembra 2023. godine.

1. Dr. Kasim Tatić, _____
redovni profesor Univerziteta u Sarajevu – Ekonomskog fakulteta, oblast Mikroekonomija, predsjednik
2. Dr. Mira Šunjić-Beus, _____
redovni profesor Univerziteta u Sarajevu – Ekonomskog fakulteta, oblast Mikroekonomija, profesor emeritus, član
3. Dr. Adnan Rovčanin, _____
redovni profesor Univerziteta u Sarajevu – Ekonomskog fakulteta, oblast Finansije, član



Ekonomski fakultet

Broj: 07-6-6174/23.
Sarajevo, 15.11.2023. godine

Na osnovu člana 256. Statuta Univerziteta u Sarajevu samostalni referent za pravne i personalne poslove, donio je

POTVRDU

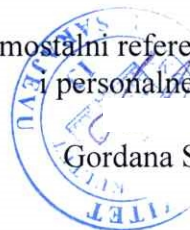
Prijava sa priložima dr. Mirhe Bičo Ćar, na Konkurs objavljen dana 29.09.2023. godine u dnevnoj štampi Dnevni avaz, Web-stranicama Ekonomskog fakulteta i Univerziteta u Sarajevu, za izbor akademskog osoblja u naučnonastavno zvanje, oblast Mikroekonomija, 1 nastavnik u zvanju redovni profesor, puno radno vrijeme je potpuna (uredna) sa uslovima utvrđenim Konkursom.

Zvanje za koje se kandidat dr. Mirha Bičo Ćar prijavljuje je redovni profesor.

Ova pisana Potvrda se dostavlja predsjedniku Komisije i predstavlja sastavni dio izvještaja Komisije.

Samostalni referent za pravne
i personalne poslove

Gordana Simić



Dostaviti:

- Komisija
- Služba za pravne i personalne poslove
- a/a