

**Prof. dr. Zlatko Lagumdžija, redovni profesor, predsjednik Komisije**  
Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu  
Oblast: Menadžment i informacioni sistemi

**Prof. dr. Nijaz Bajgorić, redovni profesor, član Komisije**  
Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu  
Oblast: Razvoj poslovnih informacionih sistema

**Prof. dr. Amra Kapo, vanredni profesor, član Komisije**  
Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu  
Oblast: Menadžment i informacioni sistemi

Rješenjem Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu broj 02-1655/22 od 05. 04. 2022. godine, imenovani smo u Komisiju za pripremu Izvještaja o izboru jednog nastavnika u zvanju vanredni profesor, puno radno vrijeme, na oblast Menadžment i informacioni sistemi. Na osnovu navedenog Rješenja, Vijeću Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu podnosimo slijedeći

## IZVJEŠTAJ

Na osnovu Zakona o visokom obrazovanju, Pravila Univerziteta u Sarajevu, Pravila Ekonomskog fakulteta u Sarajevu i Odluke Vijeća Ekonomskog fakulteta u Sarajevu broj 02-579/2022 od 08. 02. 2022. godine i Oduke Senata Univerziteta u Sarajevu broj 011-2-50/22 od 23. 02. 2022. godine raspisan je Konkurs za izbor jednog nastavnika u zvanju vanredni profesor, puno radno vrijeme, na Oblast Menadžment i informacioni sistemi. Konkurs je objavljen 15. 03. 2022. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“ i na web-stranici Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu.

Komisija konstatuje da se na Konkurs prijavio jedan kandidat, doc. dr. Kemal Kačapor, za izbor u zvanje vanrednog profesora. Nakon detaljnog pregleda prijave kandidata i priloga uz prijavu primljenih uz potvrdu Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu broj 07-6-1752/22 od 01. 04. 2022. godine, potpisanu od strane rukovodioca Službe za pravne i personalne poslove, konstatovano da je kandidat blagovremeno predao potpunu prijavu i sve potrebne priloge u skladu sa sadržajem Konkursa i Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Sl. novine Kantona Sarajevo, broj 33/17).

Komisija je izvršila pregled Prijave, te na osnovu izvršenog uvida u nastavno-naučne, pedagoške i profesionalne aktivnosti kandidata doc. dr. Kemala Kačapora, u nastavku prezentira relevantne informacije za prijedlog izbora kandidata u zvanje vanredni profesor.

### 1 KRATKA BIOGRAFIJA

Dr. Kemal Kačapor rođen je 14. septembra 1971. godine u Crnišu, opština Tutin u Srbiji, u učiteljskoj porodici. U istom mjestu je završio osnovnu školu „Rifat Buržović Tršo“, a zatim i gimnaziju „Bratstvo-jedinstvo“. Nakon toga upisuje studij Računarstva i informatike na Elektrotehničkom fakultetu u Sarajevu koji privremeno prekida zbog ratnih okolnosti. Nakon što 1995. godine dobija stipendiju Turske vlade, na Ankara Univerzitetu završava intenzivni jednogodišnji kurs turskog jezika, a zatim na Hacetepe Univerzitetu u Ankari intenzivni jednogodišnji kurs engleskog jezika.

Fakultetsko obrazovanje stiče na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu 2001. godine odbranom diplomskog rada na temu „Courseware – sistemi za učenje na daljinu“, a time i zvanje diplomirani inženjer elektotehnike - smjer računarstvo i informatika. Na Ekonomskom fakultetu u

Sarajevu, brani magistarski rad na temu „Poslovna inteligencija u funkciji razvoja telekomunikacijskih kompanija u Bosni i Hercegovini“, 2008. godine, i time stiže zvanje magistra ekonomskih nauka. Na istom fakultetu 2017. godine odbranio je doktorsku disertaciju na temu „Korištenje - analitičkih metoda rudarenja podataka sistema za učenje na daljinu u cilju unaprijeđenja procesa online edukacije“.

Kandidat ima preko 23 godine radnog iskustva, od toga 20 godina inženjerskog iskustva u nastavi, projektovanju, implementaciji i upravljanju projektima distribuiranih informacionih sistema i sistema za online edukaciju, te praktična znanja i vještine u upravljanju procesima razvoja i implementacije heterogenih tehnoloških informatičkih rješenja za veliki broj korisnika u različitim industrijama.

Doc. dr. Kemal Kačapor je u radnom odnosu na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, a u zvanje docent, oblast Menadžment i informacioni sistemi, izabran je 27. 09. 2017. godine.

## **2 PUBLIKOVANI RADOVI, RADNA ISKUSTVA DO IZBORA U ZVANJE DOCENTA – 2017. GODINE**

Do izbora u zvanje docent na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu kandidat Kemal Kačapor ostvario je uspješnu profesionalnu, naučno-istraživačku i nastavnu djelatnost koja je u nastavku detaljno opisana.

### **2.1 Nastavno-pedagoški rad**

Po završetku dodiplomskog studija 2001. godine kandidat Kemal Kačapor izabran je u zvanje asistenta na Katedri za poslovnu informatiku (kasnije Katedra za Menadžment i informacione tehnologije) i angažovan na predmetima Poslovna informatika i Menadžment informacioni sistemi.

Po sticanju zvanja magistra, na istoj katedri izabran je u zvanje višeg asistenta i u tom zvanju angažovan na predmetima Menadžment informacioni sistemi, Poslovna primjena računarskih mreža i telekomunikacija, Analiza poslovnih procesa i Operativni sistemi. Na studiju Ekonomskog fakulteta sa Griffith College Dublin bio je angažovan na predmetu e-Business.

Osim toga, tokom svog akademskog rada bio je angažovan kao viši asistent na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu na predmetu Sistemi za podršku odlučivanju i na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu na predmetu Medicinska informatika.

### **2.2 Članci objavljeni u referentnim časopisima:**

1. Kapo, A., Kačapor, K., Mujkić, A. (2016). Is the Continuance a New Buzz Word? Bibliometric and Co-citation Analysis of E-learning Continuance, *Journal TEM JOURNAL - Technology, Education, Management, Informatics*, Volume 5, Issue 3, September 2016, Pages 332-338, ISSN: 2217-2309, DOI: 10.18421/TEM53-13
2. Milanov, D., Ivković, M., Kačapor, K. (2013). Computerized Adaptive Testing in Corporate E-learning. *Journal Research in Electronic Commerce Frontiers (RECF)*, Volume 1, Issue 1, May 2013, Pages 13-19, ISSN Online: 2330-183X, ISSN Print: 2330-1821, Retrieved from [www.seipub.org/recf](http://www.seipub.org/recf)
3. Peštek, A., Kačapor, K. (2009). Razvoj programa cjeloživotnog učenja uz pomoć metoda kombiniranog učenja, *Journal: Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu*, Issue 29, 2009, Pages 327-337, ISSN 0581-7439
4. Kačapor, K., Peštek, A., Ritan, D. (2009). Lifelong E-Learning in Judicial Sector in Bosnia and Herzegovina, *Interdisciplinary Management Research*, Issue 5, p. 543-552, <http://EconPapers.repec.org/RePEc:osi:journl:v:5:y:2009:p:543-552>

### 2.3 Radovi objavljeni u referentnim publikacijama sa naučnih konferencija

5. Kačapor, K., Rizvic, A. (2015). New educational paradigm: students' attitudes toward online education, International Technology, Education and Development Conference (INTED), 2-4 March 2015, Madrid Spain, Proceedings of INTED2015 , Pages 5742 – 5748, ISBN: 978-84-614-7423-3
6. Klindžić, J., Soldatić, N., Ristić, D., Kačapor, K., Marković, L. (2015). Teacher types in online learning environment, 8th International Conference of Education, Research and Innovation ICERI2015 Proceedings, pp. 1975-1979. ISBN: 978-84-608-2657-6
7. Kačapor, K., Rizvic A. (2014). Learning using smartphones - future or reality?, Conference Proceedings: International Conference of The School of Economics and Business Sarajevo (ICES) [serial online]. pp: 174. Available from: Business Source Complete
8. Savic, G., Ivkovic, M., Milanov, D., Kačapor, K. (2013). A possible approach for web-based employee training in the government sector, International Conference on Information Technology and Development of Education – ITRO 2013, June 2013. Zrenjanin, Republic of Serbia
9. Kačapor, K., Rizvic A. (2011). Learning of English Language using Course Management System: the example of the School of Economics and Business, University of Sarajevo, International Technology, Education and Development Conference (INTED), INTED2011 Proceedings, pp. 6389-6396 ISBN: 978-84-614-7423-3
10. Kačapor, K., Grabovica E., Talić A., (2011). Rapid e-University: Lessons learned at School of Economics and Business, Digitalisation of cultural and scientific heritage, university repositories and distance learning, Proceedings, International Scientific Conference, Faculty of Philology University of Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-6153-062-3
11. Kačapor, K., Peštek, A., Ritan, D. (2009). Technology, education and knowledge transmission in adult education - Theoretical backgrounds and lessons from judicial reform in Bosnia and Herzegovina. U: International Conference INTED 2009: conference proceedings. March 9-11. 2009. Valencia: International Association for Technology, Education and Development, 2009. ISBN 978-84-612-7578-6 (CD). URL: <http://www.iated.org/inted2009/> (01. 09. 2010.)
12. Kačapor, K., Sabljaković, B., Rizvić, A., Rastoder, N. (2009). Kako do repozitorija doktorskih i magistarskih radova na Univerzitetu u Sarajevu / Setting up a repository of Masters and PhDs Thesis at the University of Sarajevo), Sarajevo, Sarajevo University Review. // III savjetovanje reforme visokog obrazovanja – primjena Bolonjskog procesa na Univerzitetu u Sarajevu, Sarajevo, 2009. str. 161. <https://www.cceol.de/search/article-detail?id=4088>
13. Rahimić, Z., Kačapor, K. (2008). Establishing the long-term sustainable competitive advantage of a hotel by applying open-source software, 19th. Biennial International Congress Tourism&Hospitality Industry 2008. Faculty for touristic and hotel management in Opatija, Croatia, May 07-09. 2008., Opatija, Proceedings: Book of Abstracts, str. 80. ISBN 978-953-6198-63-4, CD-ROM with full paper
14. Kačapor, K., Veselinović, Lj. (2008). Flash-Based Teaching – Economics of Entrepreneurship's Example, International Association for Technology, Education and Development Conference – INTED2008, March 3-5, 2008, Valencia, Spain, ISBN: 978-84-612-0192-1, ISBN: 978-84-612-0190-7, 2008
15. Lagumdžija, Z., Kačapor, K. (2008). Business intelligence in telecommunication sector of BiH, International Conference "Transitional Challenges of EU Integration and Globalization" ICES2008, Conference Proceedings, School of Economics and Business Sarajevo (ICES) [serial online]. January 2008., pp. 1-19
16. Rahimić, Z., Kačapor, K. (2008). Application of open-source software in establishing and strengthening customer relationships, Third International Conference on Business, Management and Economics" Yasar University, Izmir, Turkey, June 13–17. 2007; (Co-author)

<http://conference2007.yasar.edu.tr>, Selected Proceedings, Vol. 5, pp. 287-305, ISBN 978-975-6339-15-2

17. Lagumdžija Z., Grabovica, E., Kačapor, K. (2006). Business process reengineering and total quality management in public administration reform process in BiH, ICES 2006 Conference Proceedings, School of Economics and Business Sarajevo
18. Šabić, Z., Zaimović, T., Kačapor, K., Đipa, D. (2002). A Dynamic Holistic Approach to Systems Change: A case of spreading the Internet culture in the Federation of Bosnia and Herzegovina, ICES 2002 "Transition in CEE – Challenges of 21st Century" Conference Proceedings, School of Economics and Business Sarajevo, p. 653-663
19. Tatić, K., Kačapor, K. (2007). E-learning and the Bologna process: the case of the School of Economics and Business Sarajevo, Cipar, Nicosia

#### **2.4 Istraživačke monografije**

20. Domovic, V. et al. (2013). Europäische Lehrerbildung. Annäherung an ein neues Leitbild: Berichte aus West und Südosteuropa (Lernen für Europa – Berichte und Materialien), ISBN 978-3-8309-2878-2, p. 173-199, koautor
21. Group of authors. (2003). Information and Communication Technologies and Education Processes, A study, in Millennium Development Goals, A publication, UNDP ICT Forum, p. 123-197., koautor

#### **2.5 Knjige/Udžbenici**

22. Lagumdžija et al. (2008). Menadžment informacioni sistemi – Kompetitivnost i IT, Ekonomski fakultet u Sarajevu, ISBN 978-9958-25-017-0 (2.), koautor
23. Lagumdžija et al. (2005). Menadžment informacioni sistemi – II izdanje, Ekonomski fakultet u Sarajevu, ISBN 9958- 605-73-2, koautor
24. Lagumdžija et al. (2004). Uvod u praktično korištenje personalnog kompjutera, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2004, ISBN 9958-605-59-7, koautor
25. Lagumdžija et al. (2004). Microsoft office aplikacije u poslovanju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2004, ISBN 9958-605- 60-0 9, koautor
26. Lagumdžija et al. (2002). Menadžment informacioni sistemi, Ekonomski fakultet u Sarajevu, ISBN 978-9958-25-017-0 (2.), koautor.

#### **2.6 Značajni projekti za naučnu i stručnu oblast**

- Projekat Program jačanja javne uprave u BiH, angažovan kao e-learning i eLMIS ekspert na projektima definisanja potreba i specifikacije za uspostavu e-learning sistema Agencija za državnu službu BiH, FBiH, RS i Brčo Distrikta. (2015)
- Projekat Jačanja zdravstvenog sektora Ministarstva zdravlja FBiH u saradnji sa Svjetskom bankom, angažovan kao vodeći IT konsultant na projektovanju arhitekture informacionog sistema primarne zdravstvene zaštite u 10 kantona FBiH i u 440 domova zdravlja FBiH. (2015)
- Projekat Ministarstva Financija Republike Hrvatske, angažovan kao ekspert za e-learning, na projektovanju arhitekture za kolaboraciju i komunikacijske sisteme na projektu uspostave e-learning sistema za uposlenike Poreske uprave RH. (2013)
- Projekat jedinstvenog centralnog matičnog registra FBiH, angažovan kao IT konsultant na projektovanju arhitekture jedinstvenog centralnog matičnog registra FBiH. (2012)
- Angažovan kao projektant na projektovanju i definiranju zahtjeva za implementaciju core-banking sistema Union Banke. (2012)
- Angažovan kao član tima Fakulteta za Saobraćaj i komunikacije na izradi Strategije za provedbu poslovne inteligencije BH Telecom-a. (2010)

## **2.7 Kontinuirana edukacija, seminari i certifikati**

- Microsoft Office Excel® 2016 Expert, Certificate #: wXEF6-4SoQ, Date: July 19, 2017
- Microsoft PowerPoint (Office 2016) Specialist, Certificate #: QS7W-4TCF, Date: July 25, 2017
- University Jean Moulin Lyon, European Conference on Technology Enhanced Learning, Lyon, France, Workshop on Educational Data Mining with Python and Apache Spark, 2016.
- University of Edinburgh, Edinburgh, UK, LAK16 Learning Analytics and Knowledge Conference, Learning Analytics Hackaton Workshop, 2016.
- Learning Solutions Conference, Orlando, USA - A Managers Guide to Better Decision Making Thru Learning Analytics, 2012.
- Learning Solutions Conference, Orlando, USA - Innovative Performance Support: Strategies and Practices for Learning in the Workflow, 2012.
- Polycom Corporation, Germany, Videoconferencing Network Systems Certification, 2008.
- University of Alberta, Edmonton, Canada-Knowledge Management, Instructional Design, 2002.

## **3 PUBLIKOVANI RADOVI, RADNA ISKUSTVA OD IZBORA U ZVANJE DOCENTA DO PREDAJE PRIJAVE NA KONKURS ZA IZBOR U ZVANJE VANREDNI PROFESOR, PERIOD 2017. – APRIL 2022.**

Po sticanju stepena doktora nauka kandidat Kemal Kačapor izabran je 27. 09. 2017. godine u zvanje docent na oblast Menadžment i informacioni sistemi. Nakon izbora u zvanje docent na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu ostvario je uspješnu profesionalnu, naučno-istraživačku i nastavnu djelatnost koja je u nastavku detaljnije opisana.

### **3.1 Nastavno-pedagoški rad**

Na katedri za Menadžment i informacione tehnologije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu doc. dr. Kemal Kačapor u proteklom periodu učestvuje u izvođenju nastave na predmetima Menadžment informacioni sistemi, Poslovna primjena računarskih mreža i telekomunikacija, Analiza i dizajn informacionih sistema, Analiza poslovnih procesa, Enterprise arhitekture te na drugom ciklusu studija na predmetima Sigurnost informacionih sistema, Mrežna i sistemska administracija, Poslovna inteligencija za menadžere, te Prevencija prevara, procjena rizika i istraga, analiza podataka i zaštita.

U ovom periodu kandidat je bio mentor za sedam studenata u pisanju i odbrani završnog rada na II ciklusu studija. Pored toga, kandidat je bio član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacija sljedećih kandidata/studenata trećeg ciklusa studija na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu:

- a) Amela Omerašević, na temu "Uticaj klasifikacije rizika korištenjem metoda rudarenja podataka na određivanje premije neživotnog osiguranja na tržištu BIH";
- b) Amir Topalović, na temu „Model prihvatanja rezultata primjene data mining tehnologija u malim i srednjim preduzećima“;
- c) Amra Alagić, na temu "IT revizija u funkciji kontinuiteta poslovanja".

### **3.2 Radovi objavljeni u referentnim publikacijama i zbornicima sa naučnih konferencija**

U nastavku je spisak objavljenih naučnih radova (ili prihvaćenih za objavljivanje) od posljednjeg izbora do predaje prijave na Konkurs, sa podacima o publikacijama i bazama. Komisija konstatuje da se uglavnom radi o radovima sa konferencija, objavljenim u zbornicima radova (Conference Proceedings) koji su indeksirani u Web of Science bazi (napr. INTED, EDULEARN konferencije).

1. K. Kacapor, B. Halilovic, T. Veselinović, (2022): Analysis of technology acceptance by students with emphasis on exams in the online environment, 16th annual International Technology, Education and Development Conference, 7-8 March 2022., INTED2022 Conference Proceedings, ISBN: 978-84-09-37758-9.

2. T. Veselinović, K. Kacapor, Lj. Veselinovic, (2022): Synchronous virtual classrooms usage scenarios in higher education, 16th annual International Technology, Education and Development Conference, 7-8 March 2022., INTED2022 Conference Proceedings, ISBN: 978-84-09-37758-9.
3. K. Kacapor, T. Veselinovic, (2021): Designing an adaptable high-availability e-learning framework using free and open source technology, 15th annual International Technology, Education and Development Conference (INTED2021), Valencia, Spain, 8th-9th of March 2021, INTED2021 Conference Proceedings, ISBN: 978-84-09-27666-0, DOI: 10.21125/inted.2021.1671, Pages: 8223-8232.
4. K. Kacapor, J. Selimovic, E. Mehic, T. Veselinovic, (2021): Is the emergency remote teaching equal to online learning: a student survey on the quality of educational process during lockdown, 15th annual International Technology, Education and Development Conference (INTED2021), Valencia, Spain, 8th-9th of March 2021, INTED2021 Conference Proceedings, ISBN: 978-84-09-27666-0, Pages: 5110-5119, DOI: 10.21125/inted.2021.1052.
5. K. Kacapor, T. Veselinovic, Lj. Veselinović, L. Turulja, (2021): Teacher's perceptions of quality and satisfaction with virtual classroom software applications, 13th annual International Conference on Education and New Learning Technologies, Valencia, Spain, 5th - 6th of July, 2021., EDULEARN21 Conference Proceedings, ISBN: 978-84-09-31267-2, DOI: 10.21125/edulearn.2021.2653, Pages: 12492-12498.
6. L. Turulja, A. Kapo, K. Kacapor, N. Bajgoric, (2020): Teachers' digital competence enhancing high school students' success: the mediating role of pedagogical innovation and entrepreneurship in teaching, 14th International Technology, Education and Development Conference, 2-4 March 2020, INTED2020 Conference Proceedings, ISBN: 978-84-09-17939-8, DOI: 10.21125/inted.2020.1549, Pages: 5721-5730.
7. K. Kačapor, L. Turulja, E. Kacapor, (2020): I should stop, but I cannot: overcoming cognitive dissonance in management of IT projects, Proceedings of Interdisciplinary Management Research Conference XVI, 7th - 9th May 2020, Opatija, Croatia, Conference Proceedings, ISSN 1847-0408, Pages: 950 – 962.
8. K. Kačapor, Z. Lagumdžija, (2020): Educational data mining: using clustering for predicting student performance (Rudarenje edukacijskih podataka: korištenje klasteriranja za predikciju studentskog uspjeha), 43rd International Convention on Information, Communication and Electronic Technology, September 28 – October 2, 2020, Opatija, Croatia, Conference Proceedings of MIPRO 2020, ISSN 1847-3946, Pages: 1075 – 1080.
9. K. Kačapor, A. Kapo, E. Hadžić, (2018): Acceptance of cloud computing in education, Proceedings of ICES 2018 9th International Conference of the School of Economics and Business, October 12, 2018, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Conference Proceedings, ISSN: 2490-3620, Publisher University of Sarajevo, School of Economics and Business, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Pages: 406 – 422.
10. K. Kačapor, (2022): Analiza pristupačnosti web stranica organizacionih jedinica Univerziteta u Sarajevu, Savjetovanje „Budućnost obrazovanja: Visoko obrazovanje za održivi razvoj 2030“, abstract rada prihvaćen za posebno izdanje časopisa Pregled (Supplement, br. 1 za 2022. godinu), UNSA, septembar 2022. godine.

### 3.3 Univerzitetski udžbenik

1. Menadžment informacioni sistemi / autori: prof. dr. Zlatko Lagumdžija, prof. dr. Tarik Zaimović, prof. dr. Lejla Turulja, doc. dr. Elvedin Grabovica, doc. dr. Amra Kapo, doc. dr. Kemal Kačapor, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, 2021., Sarajevo, CIP 005:004] (075.8), ISBN 978-9958-25-161-0, koautor.

### **3.4 Elektronske knjige kao rezultat naučno-istraživačkog projekta**

2. Studija o digitalnoj transformaciji kompanija u Bosni i Hercegovini / autori: prof. dr. Lejla Turulja, mr. sci. Amra Alagić, mr. sci. Senad Džananović, doc. dr. Kemal Kačapor, Elektronska knjiga., Sarajevo, Udruženje za digitalnu transformaciju u Bosni i Hercegovini, 2021, CIP 004:334.72 (497.6), ISBN 978-9926-8625-0-3, koautor.
3. Study on digital transformation of companies in Bosnia and Herzegovina / autori: prof. dr. Lejla Turulja, mr. sci. Amra Alagić, mr. sci. Senad Džananović, doc. dr. Kemal Kačapor, Elektronska knjiga., Sarajevo, Association for Digital Transformation in Bosnia and Herzegovina, 2021, CIP 005:004] (075.8), koautor.

### **3.5 Stručna monografija kao rezultat naučno-istraživačkog projekta**

4. Studija o digitalnoj pismenosti i preduzetničkim kompetencijama nastavnika i učenika u srednjim školama u Kantonu Sarajevo / prof. dr. Nijaz Bajgorić, doc. dr. Amra Kapo, prof. dr. Lejla Turulja, dr. Alisa Mujkić, prof. dr. Maja Arslanagić-Kalajdžić, prof. dr. Melika Husić-Mehmedović, prof. dr. Jasna Kovačević, doc. dr. Kemal Kačapor, prof. dr. Emina Resić, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, 2020., Sarajevo, CIP: 004:373.5-051-052 (497.6), ISBN: 978-9958-25-155-9, koautor.

### **3.6 Značajni projekti za naučnu i stručnu oblast**

Kandidat Kemal Kačapor je od izbora u zvanje docent radio na različitim projektima od značaja za naučnu oblast i Ekonomski fakultet kao instituciju i to:

- Rukovodilac tima za krizno i operativno upravljanje ključnim IT sistemima neophodnim za nastavni i akademski kontinuitet poslovnih procesa Ekonomskog fakulteta u Sarajevu tokom kriznog perioda uzrokovanog pandemijom Covid-19. Tim je bio zadužen za dizajn i realizaciju tehnološke i procesne tranzicije kompletne klasične nastave Ekonomskog fakulteta u Sarajevu u online nastavu u 2020. godini. (2020-2021)
- Rukovodilac tima na projektu izrade strategije Tehnološki podržane nastave (TEL - Technology Enhanced Learning) Ekonomskog fakulteta u Sarajevu sa definisanim (kratkoročnim, srednjoročnim i dugoročnim) ciljevima za uspostavljanje poboljšanja procesa upravljanja i procesa nastave na Ekonomskom fakultetu. (2021)
- Rukovodilac projekta „Program podrške poduzetnicama pogođenim koronavirusom - implementacija online poslovanja“, koji je realiziran od strane Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu u saradnji sa Privrednom/Gospodarskom komorom FBiH. Projekat je realiziran u periodu od decembra 2020. do aprila 2021. i obuhvatio je digitalnu transformaciju poslovanja devet malih kompanija u vlasništvu žena preduzetnica iz FBiH uz aktivnosti planiranja, dizajna i uspostave web shopping sistema sa edukacijom korisnika i podrškom u periodu od šest mjeseci. (2020-2021)
- Član tima za edukaciju na istraživačkom projektu „Osnaživanje digitalne pismenosti i preduzetničkih kompetencija nastavnika i učenika u srednjim školama u Kantonu Sarajevo“, koji je realiziran u okviru Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. (2020)

Osim navedenih projekata na kojima je dr. Kačapor radio u okviru Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, u nastavku navodimo i projekte u okviru stručnih i savjetodavnih aktivnosti kandidata:

- Projekat istraživanja stepena digitalne transformacije kompanija u Bosni i Hercegovini koji je rezultirao publikacijom. (2021)
- Projekat EU komisije pod nazivom Podrška poduzetničkom razvoju u ruralnim područjima Azerbejdžana, koji je rezultirao dokumentom Master plan e-learning edukacije preduzetnika Azerbejdžana. (2020)

- Projekti implementacije e-learning sistema za Republički zavod za zapošljavanje Republike Srbije, Privrednu komoru Republike Srbije i Udruženje osiguravajućih kuća Republike Srbije za korporativno obrazovanje i obuke u sektoru osiguranja. (2018-2021)
- Projekat Jačanje zdravstvenog sistema u Crnoj Gori u cilju daljeg unapređenje zdravstvenog informacionog sistema radi boljeg pružanja usluga. Kandidat je bio angažovan kao međunarodni stručnjak za informacione tehnologije sa zadatkom da: procijeni postojeće informacione sisteme primarne, sekundarne i tercijarne zdravstvene zaštite u zdravstvenoj zaštiti u Crnoj Gori; da predloži rješenja arhitekture na osnovu razvojnih potreba Integrisanog zdravstvenog informacionog sistema; da kreira konceptualni dizajn sistemskog rješenja za integraciju svih postojećih zdravstvenih informacionih sistema u Državni integrisani zdravstveni informacioni sistem; da predloži konceptualno rješenje za standardizovanu i transparentnu razmjenu informacija i interoperabilnost među postojećim informacionim sistemima te da predloži dizajn okvira interoperabilnosti i među-institucionalnu razmjenu podataka. (2017-2018)
- Projekat Istraživanja stanja klastera softverske industrije u BiH sa preporukama za strateško djelovanje asocijacije IT kompanija BIT alijansa. (2017)

### **3.7 Kontinuirana edukacija, seminari i sertifikati**

- PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor, Certificate Number: ISLA1072607-2020-10, Issue Date: 2020-10-23
- Internal auditor training for EN ISO 19011:2018, TUV Croatia d.o.o.- TUV NORD Group, October 2020
- Information security awareness - foundational, UNDSS, Confirmation #2777312, October 2020
- Certified Associate in Project Management training, 24 hrs, MS Community.ba, September 2019
- 77-730: Microsoft Office Specialist: Microsoft Office Access 2016: Core Database Management, Manipulation, and Query Skills Exam reference #: 34200927 Date: April 15, 2019
- 77-726: Microsoft Office Specialist: Microsoft Office Word 2016 Expert: Creating Documents for Effective Communication Exam reference #: 34174553 Date: April 12, 2019
- 98-365: Microsoft Technology Associate: Windows® Server Administration Fundamentals Exam reference #: 34146493 Date: April 11, 2019
- 98-367: Microsoft Technology Associate: Security Fundamentals Exam reference #: 34109963 Date: April 9, 2019
- 98-364: Microsoft Technology Associate: Database Fundamentals Exam reference #: 34084783 Date: April 6, 2019
- 98-366: Microsoft Technology Associate: Networking Fundamentals Exam reference #: 34070624 Date: April 5, 2019
- Scrum Product Owner, Issuing authority International Scrum Institute™ Credential Identifier Credential ID 33895091548096, March 2019
- Consalta, Sarajevo BIH, PECB Information security training and exam for certified ISO 27001 Lead Auditor, 2018

### **3.8 Članstvo u profesionalnim organizacijama**

1. The Society for Learning Analytics Research (SoLAR), od januara 2016. godine.
2. Moodle Users Association, Member, od januara 2016. godine.
3. International Institute of Business Analysis, od februara 2020. godine.
4. Association for Digital Transformation in BiH, član upravnog odbora, od 2019. godine.



#### 4 MIŠLJENJE I PRIJEDLOG KOMISIJE

Uvidom u dokumentaciju koju je kandidat dostavio uz prijavu na Konkurs za izbor u zvanje vanredni profesor, oblast Menadžment i informacioni sistemi, Komisija konstatuje da su uz prijavu priloženi svi potrebni dokumenti za izbor u nastavno zvanje vanredni profesor koji su predviđeni Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Pravilima Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu.

Komisija također konstatuje da kandidat doc. dr. Kemal Kačapor ispunjava formalne uslove za izbor u zvanje vanredni profesor, a prema Zakonu o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Sl. novine Kantona Sarajevo, broj 33/17), a koji se ogledaju kroz:

1. Proveden najmanje jedan izborni period u zvanju docent;
2. Najmanje pet naučnih radova objavljenih u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim naučnim bazama podataka;
3. Objavljena knjiga;
4. Originalni stručni uspjeh kao što je projekt, patent ili originalni metod;
5. Uspješno mentorstvo najmanje jednog kandidata za stepen drugog ciklusa studija.

Pored toga, Komisija konstatuje slijedeće:

- Kandidat je u svojoj dosadašnjoj nastavnoj i naučno-istraživačkoj karijeri pokazao zavidan nivo profesionalizma, kvalitete naučno-istraživačkih radova i odgovornosti u nastavnom procesu, ima dugogodišnje nastavno-pedagoško iskustvo provedeno u saradničkom ili nastavničkom zvanju na Univerziteta u Sarajevu. Učestvovao je u nastavi na predmetima koji pripadaju matičnoj oblasti Katedre za Menadžment i informacione tehnologije i užoj naučnoj oblasti na koju se bira - Menadžment i informacioni sistemi.
- Kandidat je proveo jedan izborni period u zvanju docent sa punim radnim vremenom i to od 27. 09. 2017. godine.
- Od izbora u zvanje docent objavio je deset radova u relevantnim publikacijama indeksiranim u međunarodnim bazama, univerzitetski udžbenik, tri recenzirane istraživačke monografije od kojih dvije elektronske knjige, s tim da je jedan od radova (naveden pod brojem 10) prihvaćen za objavu, publikacija će biti objavljena u 2022. godini.
- Pored učešća u akademskom radu, kandidat je od 2008. godine rukovodilac tima za Distance Learning programe Ekonomskog fakulteta u Sarajevu te je u svojstvu rukovodioca ili člana tima učestvovao u realizaciji velikog broja domaćih i međunarodnih naučnih i stručnih projekata, od kojih treba naglasiti četiri projekta od značaja za naučnu oblast te Ekonomski fakultet kao instituciju koja je članica Univerziteta u Sarajevu. Komisija posebno ističe 20-godišnje iskustvo kandidata na razvoju i implementaciji DL programa, uz prateću kastomizaciju softverskih rješenja koje podržavaju te programe.
- Kroz mentorski rad sa sedam studenta II ciklusa studija koji su uspješno odbranili završne master radove kandidat je ispunio uslove za izbor zvanje vanredni profesor u pogledu mentorisanja studenata II ciklusa studija. Kandidat je bio član dvije komisije za ocjenu i odbranu i jedne komisije za ocjenu doktorskih disertacija.
- S obzirom na dinamičnu i promjenljivu prirodu naučne oblasti kandidat je pokazao i predanost kontinuiranom profesionalnom usavršavanju i dostavio listu seminara i profesionalnih certifikacijskih ispita kojima je pristupio i dobio certifikate kao što su: Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor, Microsoft Technology Associate (u 4 oblastima), Microsoft Office Specialist Master te Scrum Product Owner.

Na osnovu prethodno izloženih relevantnih činjenica koje se odnose na rezultate postignute u naučno-istraživačkom i nastavno-pedagoškom radu, Komisija konstatuje da kandidat doc. dr. Kemal Kačapor ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Pravilima Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Ekonomskog fakulteta u Sarajevu za izbor u nastavničko zvanje vanredni profesor na oblast Menadžment i informacioni sistemi, puno radno vrijeme.

Na osnovu svega izloženog, Komisija predlaže Nastavno-naučnom vijeću Ekonomskog fakulteta u Sarajevu da se kandidat **doc. dr. Kemal Kačapor** izabere u zvanje **VANREDNI PROFESOR, puno radno vrijeme, na oblast MENADŽMENT I INFORMACIONI SISTEMI.**

Sarajevo, 25. 04. 2022. godine

ČLANOVI KOMISIJE:

Prof. Dr. Zlatko Lagumdžija, redovni profesor

Prof. Dr. Nijaz Bajgorić, redovni profesor

Prof. Dr. Amra Kapo, vanredni profesor