

Dr. Nijaz Bajgorić, redovni profesor

Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Oblast: Razvoj poslovnih informacionih sistema

Dr. Aida Habul, redovna profesorica

Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Oblast: Razvoj poslovnih informacionih sistema

Dr. Zlatko Lagundžija, redovni profesor

Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Oblast: Menadžment i informacioni sistemi

**VIJEĆU EKONOMSKOG FAKULTETA
UNIVERZITETA U SARAJEVU**

Na osnovu Zakona o visokom obrazovanju ("Sl. novine Kantona Sarajevo" br. 33/17) i uslovima iz članova 194., 201., 202. i 203 Statuta Univerziteta u Sarajevu, koji definišu minimalne uslove za izbor akademskog osoblja u nastavno-naučna zvanja na Univerzitetu u Sarajevu, te Pravila Univerziteta u Sarajevu, Pravila Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Odluke Vijeća Ekonomskog fakulteta u Sarajevu broj 02-3145/2020 od 7.7..2020. godine, Oduke Senata Univerziteta u Sarajevu broj 01-17-91/20 od 22. 07. 2020. godine, raspisan je konkurs za izbor jednog nastavnika u zvanje redovni profesor, puno radno vrijeme, na Oblast Razvoj poslovnih informacionih sistema. Na konkurs, koji je objavljen 1.8.2020. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“, prijavio se jedan kandidat, **Savo Stupar**, navodeći u prijavi da se prijavljuje za (prijevremeni) izbor u zvanju redovnog profesora.

Komisija za pripremu prijedloga i izvještaja, imenovana rješenjem br 02-4010/2020 od 8.9.2020. godine je, nakon detaljnog pregleda prijave i priloga uz prijavu kandidata primljenih uz potvrdu od Službe za pravne i personalne poslove broj: 07-6-3738/20 od 18.8.2020. godine, konstatovala da je kandidat predao prijavu i sve potrebne priloge u skladu sa sadržajem Konkursa i Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Sl. novine Kantona Sarajevo, broj 33/17). Na osnovu izvršenog uvida u sadržaj prijave, profesionalne i pedagoške aktivnosti kandidata, Komisija podnosi Vijeću Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu slijedeći:

IZVJEŠTAJ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Savo Stupar rođen je 27.1.1957. godine u Sarajevu. Osnovnu školu („Aleksa Šantić“) i srednju školu (gimnaziju „Braća Ribar“) završio je u Sarajevu. Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu upisuje 1975. godine i diplomira 2.7.1979. godine iz predmeta Informacioni sistemi kod prof. Dezidera Jurišića na temu „Entropija u teoriji i praksi“. Iste godine se zapošljava kao programer u Centru za AOP i ISU Privredne banke Sarajevo – Udružene banke. Radi na razvijanju softverskih aplikacija Potrošačkih kredita i Deviznog poslovanja u programskim jezicima COBOL i BASIC. 1983. godine zapošljava se u ERC-u preduzeća Magros kao glavni

programer. Nakon godinu dana provedenih u tom preduzeću, dobija ponudu za rad u računskom centru preduzeća Holiday Inn Sarajevo, gdje radi kao sistem analitičar na razvoju aplikacija hotelskog poslovanja. Potom se zapošljava u preduzeće Energoinvest, Radna organizacija „IRIS“, OOUR „Računari“ i radi na projektovanju i razvoju poslovnih aplikacija za evidenciju plata, finansijskog poslovanja, osnovnih sredstava, materijalnog poslovanja i kadrova. 1986. godine prelazi u Računarski informacioni centar Centralnog komiteta SKBiH i radi na poziciji vodećeg projektanta informacionih sistema na poslovima evidencije i praćenja sjednica i analize sadržaja. Sve vrijeme od 1981. godine radi na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu kao spoljni saradnik asistent na predmetu Informacioni sistemi. U januaru 1988. godine zapošljava se na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu u stalni radni odnos kao asistent i rukovodilac računarskog centra Ekonomskog fakulteta. Postdiplomski studij iz oblasti poslovne informatike na Ekonomskom fakultetu Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru upisuje 1991. godine, na kojem magistrira 2002. godine na temu „Aspekti informacionih sistema u podršci odlučivanju“. Na Ekonomskom fakultetu u Subotici (Univerzitet u Novom Sadu) 2004. godine prijavljuje temu za doktorat „Uticaj komponenti inteligencije na donošenje poslovnih odluka“. Mentori su bili prof. dr. Neđo Balaban i prof. dr. Zoltan Baračkai. Na istom fakultetu 18.12.2009. godine brani disertaciju i stiče zvanje doktora informatičkih nauka. Nakon nostrifikacije diplome na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, bira se u zvanje docenta na oblast Razvoj poslovnih informacionih sistema (maj 2010. godine). U zvanje vanrednog profesora na istu oblast bira se 29.04.2015. godine. U periodu nakon izbora u zvanje docenta držao je predavanja na sljedećim predmetima: Poslovna informatika, Menadžment informacioni sistemi, Digitalna ekonomija, Osnove programiranja, Baze podataka, Poslovna inteligencija, Ekspertni sistemi u poslovanju, Upravljanje razvojem informacionih sistema, Programiranje i baze podataka, E-government, Sistemi za upravljanje bazama podataka. Držao je nastavu iz osnova informatike na Pedagoškom fakultetu i Zdravstvenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Na Ekonomskom fakultetu Pale Univerziteta u Istočnom Sarajevu drži nastavu kao spoljni saradnik iz predmeta Informatika i Poslovni informacioni sistemi.

2. KVALIFIKACIJE I PROFESIONALNO ISKUSTVO

Ključne kvalifikacije kandidata su:

1. Programiranje
2. Sistem analiza
3. Projektovanje informacionih sistema
4. Rukovođenje IT sektorom
5. Edukacija i evaluacija znanja iz oblasti informacionih tehnologija

Kandidat posjeduje i specifično profesionalno iskustvo koje se odnosi na:

1. Rad na poslovima sistem analize, projektovanja i programiranja aplikacija potrošačkih kredita i deviznog poslovanja (Privredna banka Sarajevo – Udružena banka, 1979-1983)
2. Rad na projektovanju i programiranju aplikacija finansijskog knjigovodstva, te analitičkih evidencija kupaca i dobavljača (SOUR “Magros” - ERC, te RO „Holiday Inn“ – ERC, 1984-1985)

3. Sistem-analiza, projektovanje i programiranje, testiranje, te puštanje u eksploataciju projekta "Informacioni sistem IX kongresa CK SKBiH". (RO „IRIS“, 1985 -1986)
4. Realizacija kompjuterskih aplikacija: Pretplata na list "Komunist", Evidencija polaznika Političke škole CK SKBiH, Evidencija praćenja sjednica CK SKBiH, Evidencija i praćenje pisanja štampe, kao i niz pojedinačnih programa za obradu rezultata anketa.
5. Profesor u gimnaziji (II gimnazija „Ognjen Prica“, Sarajevo, 1987/1988 šk.godina)
6. Asistent na jednogodišnjem studiju (predmet Informacioni sistemi) za prekvalifikaciju „tehnološkog viška“ profesora srednjih škola na profesore Informatike (Ekonomski fakultet u Sarajevu, 1990/1991 šk. godina)
7. Kreiranje testova iz poznavanja ORACLE-a i projektovanja informacionih sistema za prijem u radni odnos, te ocjena i rangiranje kandidata (Centralna Banka Bosne i Hercegovine, 2005. godina)
8. Kreiranje testova i ocjenjivanje kandidata za prijem u radni odnos iz poznavanja informacionih tehnologija (Centralna Banka Bosne i Hercegovine, 2008. godina)
9. Predavač na kursu za sticanje zvanja Samostalnog računovođe (predavanja i vježbe) na temu: "Računovodstveni informacioni procesi, podržani kompjuterom" (FEB Sarajevo, 1995. godina)
10. Saradnik na formiranju i organizaciji MIT Centra (Management Information Technology And Training) čiji je osnivač Fond Otvoreno društvo Soroš (1994. godina)
11. Predavač prvoj generaciji polaznika MIT Centra na temu: "Praktično korištenje personalnog računara." (1994. godina)

Kandidat je u periodu 2015 - 2020. bio mentor pri izradi velikog broja diplomskih radova, 24 završna rada drugog ciklusa studija. Bio je mentor i jednom doktorskom kandidatu. Tema doktorata je „Uticaj menadžerske kompetentnosti i menadžerskih alata na uspješnost poslovnog sistema“ na Univerzitetu za Poslovne studije, Banja Luka.

Kandidat se služi engleskim i ruskim jezikom.

Kada je riječ o dodatnim vještinama i sposobnostima, kandidat je u prijavi naveo sljedeće:

Naziv	Opis
Office alati	Word, Excel, Access, Outlook, PowerPoint
HTML alati	FrontPage
Alati (ljuske) za kreiranje sistema zasnovanih na znanju i ekspertnih sistema	Doctus Knowledge Based System Shell Dex Expert Choice
Programski jezici i alati za razvoj aplikacija	Qbasic, PL1, IMOS Cobol, VRX Cobol, RM Cobol, PDP Cobol, Vax Cobol, LPI Cobol, MS Cobol, MicroFocus Cobol, C, C++, MicroFocus Workbench – Productivity Tools, MicroFocus Cobol/2 Toolset – Development and Execution Tools, Clipper, Magic
Operativni sistemi	CPM/3, NCR IMOS, NCR VRX, GCOS, RSX, VMS, UNIX, DOS, Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista Ultimate

Programi za obradu teksta (DTP)	Word Star, Chi Writer, Word for Windows, Page Maker, InDesign, Adobe Acrobat
Programi za obradu grafike	Harvard Graphics, FlowChart, CorelDraw
Programi za tabelarne proračune (spreadsheet programi)	Lotus 1 2 3, Quattro, MS Excel
Programi za upravljanje bazama podataka	Total, Dbase, RDB/VMS, Clarion, Paradox, Access, SQL
Internet pretraživači	Netscape Navigator, Internet explorer, Opera
Vozačka dozvola	B kategorija

3. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

3.1. Radovi prije izbora u zvanje vanrednog profesora

KNJIGE, UNIVERZITETSKI UDŽBENICI I PUBLIKACIJE

1. **Priručnik za DOS i UNIX**, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo, 1990.
2. **Priručnik za Windows, Word i Internet**, Interlingua, Sarajevo, 2001.
3. **"Praktično korištenje personalnih kompjutera"**, Lagumdžija Zlatko, Sadiković Anes, Stupar Savo, Šabić Zlatan, Zaimović Tarik, (koautor priručnika), MIT Centar, Sarajevo, 1995.
4. **"Uvod u praktično korištenje personalnog kompjutera"**, Lagumdžija Zlatko, Nijaz Bajgorić, Aida Habul, Savo Stupar, Zlatan Šabić, Tarik Zaimović, Kemal Kačapor, Dragan Ivanović, Tihomir Veselinović, (koautor knjige), Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo, 2004.
5. **"Microsoft office aplikacije u poslovanju"**, Lagumdžija Zlatko, Nijaz Bajgorić, Aida Habul, Savo Stupar, Zlatan Šabić, Tarik Zaimović, Kemal Kačapor, Dragan Ivanović, Tihomir Veselinović, (koautor knjige), Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo, 2004.
6. **"„Inteligentno odlučivanje"**, Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo, 2013.

NAUČNI RADOVI U ZBORNICIMA (KONGRESI, SIMPOZIJUMI)

1. **"Measurment of Importance of Intuitive Decision Making in Strategic Management by Using Expert System Shell Doctus"**, Proceedings of 1st International Conference "Vallis Aurea" Focus on: Regional Development, ISBN 978-953-98762-7-0, ISBN 978-3-901509-60-5, Editor: Branko Katalinić, Published by Polytechnic of Pozega, Croatia & DAAAM International Vienna, Austria, 2008. (with mr.sc. Elvir Šahić)
2. **"„The evaluation of quality system for customer relationship management as aspect of internet technologies"**, Proceedings of 1st International Conference "Vallis Aurea" Focus on: Regional Development, ISBN 978-953-98762-7-0, ISBN 978-3-901509-60-5, Editor: Branko Katalinić, Published by Proceedings of 1st International Conference "Vallis Aurea" Focus on: Regional Development, Austria, 2008. (with dr. sc. Emir Kurtović)

3. **„Intuitive aspects of manager’s decision making“**, Proceedings of Fourth International Conference „Transitional Challenges of EU Integration and Globalization“ – ICES 2008, October 9-10, 2008, Sarajevo, School of Economics and Business, Bosnia and Herzegovina, ISBN 978-9958-25-015-6, COBISS.BH-ID 16892422 (with mr. sc. Elvir Šahić)
4. **“The Result of Measuring Levels and Factors of Customer Orientation in Bosnia and Herzegovina”**, Proceedings of 2nd International Conference "Vallis Aurea" Focus on: Regional Development, 3rd september; Polytechnic of Pozega, Croatia & DAAAM International Vienna, Austria, 2010, pp. 657-665. ISBN 978-953-7744-06-9; URL: <http://www.vup.hr/va> (with Kurtović Emir; & Semdić Rusmir & Purić Admir)
5. **“Cultural differences between Turkey and Bosnia - Does convergence exist?”** International Symposium, 3-5 November, 2010., Canakkale, Turkey (with mr.sc. Azra Branković)
6. **„Inequality, poverty and corruption: The case of Bosnia and Herzegovina“**, Media discourse of poverty and social exclusion, Filozofski fakultet, Novi Sad 2011, UDK: 328.185 (497.6), 316.34:177.5 (497.6), str. 189 – 198, ISBN 978-86-6065-081-0, (with mr.sc. Azra Branković)
7. **„Uncertainty avoidance of managers in Bosnia and Herzegovina“**, Proceedings of 6th International Conference of the School of Economics and Business "Beyond the economic crisis: lessons learned and challenges ahead" – ICES 2012, October 12-13 2012, Sarajevo, School of Economics and Business, Bosnia and Herzegovina, ISBN 978-9958-25-077-4, COBISS.BH-ID 19951366 (with dr. sc. Azra Branković)
8. **„Application of expert system in assessing the level of `spirituality` of an organization“**, Proceedings of 6th International Conference of the School of Economics and Business "Beyond the economic crisis: lessons learned and challenges ahead" – ICES 2012, October 12-13 2012, Sarajevo, School of Economics and Business, Bosnia and Herzegovina, ISBN 978-9958-25-077-4, COBISS.BH-ID 19951366 (with mr. sc. Elvir Šahić)
9. **„The evaluation of e-government software applications quality“**, Proceedings of 7th International Working Conference "Total Quality Management advanced and intelligent approaches", 4th – 7th June, 2013, Belgrade, Serbia, Mechanical Engineering Faculty (Belgrade), Laboratory for Production Metrology and TQM, ISBN 978-86-7083-791-1, COBISS.SR-ID 198576396 (with dr. sc. Elvedin Grabovica and mr. sc. Amila Pilav-Velić)
10. **"Employee Perceptions of Organizational Culture and Individual Values Based on Examples of Companies in Bosnia and Herzegovina"**. International Journal of Business and Social Science, Center for Promoting Ideas (CPI), USA. Vol. 5, No. 7(1); June 2014. pp. 179-190. ISSN 2219-1933 (Print), 2219-6021 (Online) <http://www.ijbssnet.com/update/index.php/archive.html> (Cabell’s, Ulrich’s, EBSCO, DOAJ, ProQuest, Index Copernicus International, Gale and, JournalSeek, Excellence in Research for Australia (ERA), The Standard Periodical Directory, DRJI and Massmann Internationale Buchhandlung GmbH) (with Elvir Šahić)
11. **„Expert System Approach to the Assessment of Spiritual Intelligence Impact for Decision-making Performance“**. Business Systems Research, Vol. 4, No. 2, pp. 68-78. DOI: 10.2478/bsrj-2013-0013 <http://www.bsrjournal.org/vol-4-no-2.html> (Cabell's Directory, Celdes, CNKI Scholar (China National Knowledge Infrastructure), CNPIEC, DOAJ, EBSCO Discovery Service, Elsevier – Scirus, Google Scholar, Hrcak, INSPEC, J-Gate, Naviga (Softweco), Primo Central (ExLibris), Research Papers in Economics (RePEc), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), TEMA Technik und Management, Ulrich's

Periodicals Directory, WorldCat (OCLC)) (with Pilav-Velić Amila & Šahić, Elvir)
(Indeksirano u Wos)

12. **"Employee Perceptions of Organizational Culture and Individual Values Based on Examples of Companies in Bosnia and Herzegovina"**, (Šahić E., Stupar S.) International Journal of Business and Social Science, Center for Promoting Ideas (CPI), USA. Vol. 5, No. 7(1); juni 2014. pp. 179-190. ISSN 2219-1933 (Print), 2219-6021 (Cabell's, Ulrich's, EBSCO, DOAJ, ProQuest, Index Copernicus International, Gale and, JournalSeek, Excellence in Research for Australia (ERA), The Standard Periodical Directory, DRJI and Massmann Internationale Buchhandlung GmbH)

3.2. Radovi nakon izbora u zvanje vanrednog profesora

UNIVERZITETSKI UDŽBENICI

1. **„UVOD U C++ PROGRAMIRANJE“**, Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, Sarajevo, 2020. – elektronsko izdanje; ISBN 978-9958-25-150-4 (158 str.)
2. **„EKSPERTNI SISTEMI U POSLOVANJU“**, Ekonomski Institut, Sarajevo; 2020 – elektronsko izdanje; ISBN 978-9958-687-18-1 (157 str.)

NAUČNE KNJIGE I POGLAVLJA U KNJIGAMA

1. **"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 (Stupar, S.; Bičo Ćar M. i Šahić, E.)
2. **"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 (Stupar, S.; Bičo Ćar M. i Šahić, E.)
3. **"The importance of applying the Big Data concept in marketing decision-making"**, (2020), Bryan Christiansen, Tihana Škrinjarić, "Handbook of Research on Applied AI for International Business and Marketing Applications", PA: IGI Global (Stupar S.; Kurtović E. i Bičo-Ćar M.) Napomena: Završena revizija poglavlja, 4. poglavlje u knjizi, a knjiga još nije objavljena) Projected Release Date: September, 2020; Copyright: © 2021; Pages: 400, ISBN13: 9781799850779; ISBN10: 1799850773: EISBN13: 9781799850786 DOI: 10.4018/978-1-7998-5077-9

Članci indeksirani u Scopus bazi:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57207932389>

1. **„Theoretical and Practical Aspects of Internet of Things (IoT) Technology“**, Stupar, S., Bičo Ćar, M., Kurtović, E., Vico, G., Lecture Notes in Networks and Systems, 2020
2. **„Measuring Youth Attitudes on Materialism as a Consequences of a Consumer“ Society**, Kurtović, E., Stupar, S., Jažić-Asotić, N., Bičo Ćar, M., Lecture Notes in Networks and Systems, 2020

3. „**A Two-Stage Multi Criteria Decision Making in Crop-Livestock Farming**“, Vico, G., Bodiřoga, R., Stupar, S., Lecture Notes in Networks and Systems, 2020
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. "**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 (Autori: Stupar, S.; Bičo Ćar M., Šahić, E.) (Indeksirano: Scopus)
6. "**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)

Članci indeksirani u WoS bazi:

1. "**Defining Significance of Network Intelligence Elements for Decision Making Success.**" 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 (Stupar Savo, Mirha Bičo – Ćar) (Web of Science - WOS)
2. "**Satisfaction of Employees - Source of Efficiency**", 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 Mirha Bičo Ćar, Savo Stupar, Munira Šestić, Omar Hodžić) (Web of Science - WOS)

Ostali članci:

1. **ASPEKTI IZGRADNJE I PRIMJENE VJEŠTAČKIH NEURONSKIH MREŽA** (Jahorina Business Forum 2020), Stupar, Bičo-Ćar i Kurtović <http://jbf.ekofis.ues.rs.ba/images/2020/53-54%20Sesija%20Turizam%20Raspored.pdf>
2. **KREIRANJE PROTOTIPA EKSPERTNOG SISTEMA ZA PROCJENU TIPa ORGANIZACIONE KULTURE** (Jahorina Business Forum 2020), Šahić, Stupar, Bičo-Ćar, <http://jbf.ekofis.ues.rs.ba/images/2020/53-54%20Sesija%20Turizam%20Raspored.pdf>
3. **Credit Rating Evaluation of Customers Using the Expert System (IUS Sarajevo)** Druga internacionalna konferencija društvenih nauka u Sarajevu 17-20 Maj, 2016, Proceedings book na stranici: <https://vdocuments.site/347i-volume-3-july-3-2016docx-faculty-of-business-and-mr-mladen-vukovic.html>, Tekst članka na web adresi: https://fba.ius.edu.ba/sites/default/files/volume_3_turkish_bosnian_combined_version_4_elektronik.pdf, Autori: Branković Azra, Stupar Savo
4. **The Use of Social Media Advertising by B&H Companies (IUS Sarajevo)**, Druga internacionalna konferencija društvenih nauka u Sarajevu 17-20 Maj, 2016, Proceedings book, <https://vdocuments.site/347i-volume-3-july-3-2016docx-faculty-of-business-and-mr-mladen-vukovic.html>, Tekst članka na web adresi:

https://fba.ius.edu.ba/sites/default/files/volume_3_turkish_bosnian_combined_version_4_elektronik.pdf, Autori: Branković Azra, Stupar Savo, Muhić Mirza

5. **BLOCKCHAIN – TEHNOLOGIJA BLISKE BUDUĆNOSTI?**, (Jahorina Business Forum 2019, Zbornik radova Jahorina bussiness forum 2019, <http://jbf.ekofis.ues.rs.ba/images/2019/Zbornik%20radova%20JPF%202019.pdf>, Autor: Stupar Savo
6. Stupar, Savo; Kurtović, Emir; Bičo Ćar, Mirha. (2020) **Key Information Technologies of Industry 4.0**. The Proceedings of the Faculty of Economics in East Sarajevo. Journal of Economics and Business. ISSN: 1840 -3557.e-ISSN: 1989-6690. (Indeksirano: EBSCO)
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. „**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) https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=335180

UČEŠĆE NA NAUČNIM KONFERENCIJAMA I SKUPOVIMA

1. Dubrovnik Talks – Mediterranean Forum: Scientific Conference „Digitalisation – 4.0 Revolution and Increasing Digitalisation Society., Sarajevo, 27. 10. 2019. Univerzitet SSST. (izlaganje na temu „IT suport Industry 4.0“ sa Bičo Ćar M, i Šahić, E.)
2. 9th Međunarodna konferencija o učenju za poduzetništvo – ICEL 2019: „Nove perspektive u istraživanju, obrazovanju i praksi poduzetništva“. Zagreb, 15. 11. 2019. (izlaganje na temu „Entrepreneurial education at Universities in Bosnia and Herzegovina“ sa Bičo Ćar, M., Šestić, M., Softić, S.
3. 5th International Conference „New Technologies, Development and Application“ NT-2019 - juni 2019. Sarajevo, (izlaganje na temu "Challenges of Applying Blockchain Technology", sa Bičo Ćar, M. i Šahić, E.)
4. 4th International Conference ICNT-2018. Sarajevo, 14 – 16. 06. 2018 (izlaganje na temu: "The Role of Hadoop Technology in the Implementation of Big Data Concept", sa Bičo Ćar, M.. i Šahić, E. I izlaganje na temu: "Economic Aspects of the Application of Cloud Computing", Bičo Ćar, M. i Šahić, E.)
5. 14th International May Conference on Strategic Management – IMCSM18, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department. May, 25 – 27, 2018. (izlaganje na temu "Satisfaction of Employees - Source of Efficiency", sa Bičo Ćar, M., Šahić, E., Šestić, M.; Hodžić, O. i izlaganje na temu "Defining Significance of Network Intelligence Elements for Decision Making Success." sa Bičo Ćar, M. i Šahić, E.)

STRUČNI RADOVI U ZBORNICIMA

1. „**Računovodstveni informacioni procesi podržani kompjuterom**“, Računovodstvo i poslovne finansije, FEB, Sarajevo, decembra, 1995; Zbornik radova sačinjen po programu

nastavnih tema za obrazovanje samostalnih računovođa, Zavod za računovodstvo i reviziju RBiH Sarajevo, Sarajevo, novembar, 1996

2. **„Evaluacija kvaliteta poslovnih odluka uz pomoć ekspertnog sistema zasnovanog na Ijuscii Doctus“**, (engl. „Quality evaluation of manager’s decisions by using expert system shell Doctus“), Zbornik radova ekonomskog fakulteta u Sarajevu br. 28/2008, ISSN 0581-7439, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2008
3. **„Importance of emotions in decision making in economy and business“**, Proceedings of the Faculty of Economics in East Sarajevo 7/2013, Ekonomski fakultet Univerziteta u Istočnom Sarajevu, ISSN: 1840-3557, e-ISSN: 1986-6690, UDK: 33, COBISS.BH-ID: 16736262, DOI: 10.7251/ZREFIS
4. **„The effects of spiritual capital on decision-making process“**. Conference proceedings /5th International Scientific Conference Knowledge and business challenge of globalisation in 2013. Faculty of commercial and business sciences, Celje. 14-15 November 2013. pp. 616-623. ISBN 978-961-6825-83-2 (with Amila Pilav-Velić & Elvir Šahić)

STRUČNI RADOVI U ČASOPISIMA

1. **“Mikroprocesori”**, Lica - Časopis mladih za društvena pitanja, kulturu i umjetnost Sarajevo, broj: 4-5-6/1984, str. 67-74, YU ISSN 459 – 3057, 1984.
2. **“Kompjuterski bazirani informacioni sistemi u funkciji poslovnog odlučivanja”**, Uspjeh, prvi BH magazin za poduzetništvo, marketing i tržišne komunikacije, Tuzla, septembar, 1996., broj 16, str. 71-72
3. **“Istraživanje uticaja različitih vrsta inteligencije, koje koristi menadžer, na efikasnost poslovne odluke uz pomoć sistema zasnovanih na znanju”**, Revizija – URFBIH, broj 1., Sarajevo, juni, 2005., str. 136-145

DOMAĆI ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

1. **“Informacioni sistem u funkciji samoupravnog i poslovnog odlučivanja u OUR”**, studija u okviru istraživanja Teorijski i praktični aspekti realizacije ZUR-a, Institut za organizaciju i ekonomiku, Čećez-Kecmanović Dubravka, Jovičević Miodrag, Jurišić Dezider, Krsmanović Stevica, Mamužić Ivan, Vuković Tomo, Demirović Sejdo, (autori), Blažić Miloš, Šain Željko, Savić Aleksandar, Bikaljević Pero, Ferid Salihagić, Stupar Savo (saradnici), Sarajevo, 1985
2. **Idejni projekat integralnog informacionog sistema RO Kombiteks Bihać**, (koautor), Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo, 1985
3. **“Izvedbeni projekat integralnog informacionog sistema RO Kombiteks Bihać”**, (I dio), Babić Manojlo, Begović Nijaz, Krsmanović Stevica (rukovodilac projekta), Laslo Josip, Lagumdžija Zlatko, Stupar Savo (koautor), Institut Ekonomskog fakulteta Sarajevo, Sarajevo, juli 1987, str 287-555
4. **“Idejni projekat jedinstvenog informacionog sistema NIŠRO Oslobođenje”**, Fišer Nenad, Krsmanović Stevica (rukovodilac projekta), Lagumdžija Zlatko, Savić Aleksandar, Stupar Savo, (koautor), Institut Ekonomskog fakulteta Sarajevo, Sarajevo, april, 1988
5. **“Idejni projekat integralnog informacionog sistema preduzeća „Šipad-Janj“ Donji Vakuf”**, (koautor), Institut Ekonomskog fakulteta Sarajevo, decembar, 1989

6. **“Idejni projekat jedinstvenog informacionog sistema NIP Oslobođenje”**, Lagumdžija Zlatko (rukovodilac projekta), Sadiković Anes, Stupar Savo, Šabić Zlatan, (koautor) Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo, 1994.
7. Projektni zadatak za **„Budget Management Information System BiH“**, Savo Stupar, Ured koordinatora za reformu javne uprave, Sarajevo, 2010.
8. Projektni zadatak za **„Informacioni sistem trezora Brčko distrikta“**, Savo Stupar, Ured koordinatora za reformu javne uprave, Sarajevo, 2011.

ORGANIZACIJA DOMAĆIH KONGRESA I SKUPOVA

1. Član organizacionog odbora skupa **„Ekonomika i izgradnja informacionih sistema“**, Ekonomski fakultet Mostar i Ekonomski fakultet Sarajevo, Mostar, Sarajevo, 1990.
2. Član organizacionog odbora Jahorinski poslovni forum 2019, Istočno Sarajevo, 2019.
3. Član organizacionog odbora Jahorinski poslovni forum 2020, Istočno Sarajevo, 2020.

UČEŠĆE NA STRUČNIM KONFERENCIJAMA I SKUPOVIMA

- **Meeting Macro-Economic Research Working Group (ECPRD) in Parliament of Bosnia and Herzegovina.** Izlaganje na temu: **„Prednosti i mane Outsourcing-a u BiH“** u okviru šire teme **„Ekonomska situacija i perspektive Bosne i Hercegovine u regionalnom, evropskom i svjetskom kontekstu“** („The Economic Situation and Prospects of Bosnia and Herzegovina in the Regional, European and World Context“) povodom Sastanka radne grupe za Makroekonomska istraživanja (Macro-Economic Research Working Group) pri Evropskom centru za parlamentarna istraživanja i dokumentaciju (ECPRD – European Centre for Parliamentary Research and Documentation) u Parlamentu BiH, Sarajevo 9. i 10. juna 2006. godine.
- International Symposium, 3-5 November, 2010., Canakkale, Turkey

ČLANSTVO U UPRAVNIM ODBORIMA

- Član Upravnog odbora Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu 2012-2014
- Član Upravnog odbora Ekonomskog Instituta Sarajevo od 2018. godine

4. NASTAVNO – PEDAGOŠKI RAD

Kao što je vidljivo iz biografije, dr. Stupar je svoje nastavno-pedagoško iskustvo počeo sticati septembra 1982. godine, prvo kao spoljni saradnik, a od januara 1988. godine, kao asistent u stalnom radnom odnosu na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu. Od 1988. godine pa sve do danas, kandidat je izvodio vježbe i predavanja na velikom broju informatičkih predmeta. Pošto se taj broj neprestano povećavao zbog nevjerovatne brzine razvoja informacionih tehnologija, da bi zadržao kvalitet izvođenja vježbi i predavanja, kandidat je morao ulagati ogromne intelektualne napore u savladavanju i razumijevanju novih informacionih tehnologija, odnosno novih nastavnih predmeta, koji imaju za cilj upoznavanje sa tim tehnologijama. Zbog brzine zastarjevanja novih informacionih tehnologija, veoma često ti naponi nisu adekvatno vrednovani, što govori o težini problema sa kojom se kandidat stalno suočavao. Tokom više od trideset godina rada na Fakultetu, kandidat je stekao značajno pedagoško iskustvo u radu sa studentima i ostvario dobre rezultate kako u komunikaciji sa studentima, tako i sa radnim kolegama. Kandidat posjeduje sposobnosti i vještine da stečena znanja prenese na studente, kako bi ih oni što brže i sa što manje teškoća usvojili i primjenili

u praksi. Isto tako, trudio se da svojim radom afirmiše i podstiče timski rad studenata, kao i korišćenje najsavremenijih softverskih alata pri rješavanju problema iz bilo koje naučne oblasti.

5. PRIJEDLOG KOMISIJE SA OBRAZLOŽENJEM

Uvidom u dokumentaciju koju je dr. Savo Stupar, vanredni profesor Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu dostavio uz prijavu na Konkurs, Komisija konstatuje sljedeće:

Kandidat dr. Savo Stupar ispunjava sve uslove za prijevremeni izbor nastavnika u zvanje „redovni profesor“ prema Zakonu o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Pravilima Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Ekonomskog fakulteta u Sarajevu. Kandidat je u zvanju vanrednog profesora sa punim radnim vremenom od maja 2015. godine. Kandidat ima bogato nastavno-pedagoško i naučno-istraživačko iskustvo na Univerzitetu u Sarajevu, kao spoljni saradnik od 1981. godine i u stalnom radnom odnosu od 1988. godine.

Od posljednjeg izbora u zvanje vanrednog profesora u maju 2015. godine, dr. Savo Stupar je objavio dva udžbenika, bio je prvi koautor na tri poglavlja u naučnoj knjizi i od izbora u zvanje vanrednog profesora učestvovao u izradi 16 naučnih radova objavljenih u zbornicima radova i časopisima koji su indeksirani u priznatim međunarodnim bazama podataka. Osmam (od navedenih 16) naučnih radova objavljeni su u WoS i/ili Scopus citatnim bazama. U svojim naučno-istraživačkim radovima dr. Savo Stupar obrađuje niz aktuelnih i relevantnih tema iz oblasti Razvoja poslovnih informacionih sistema i time teorijski i praktično doprinosi razvoju ove oblasti. Taj doprinos se manifestuje i kroz učešće na međunarodnim naučnim skupovima u zemlji i inostranstvu, angažman u organizaciji naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem, te kroz rad u domaćim istraživačkim projektima. Od izbora u zvanje vanrednog profesora, dr. Savo Stupar je bio mentor na velikom broju diplomskih radova, 24 završna rada drugog ciklusa studija na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu i ostvario uspješno mentorstvo jednom doktorantu.

Na osnovu prethodno izloženih činjenica koje se odnose na rezultate postignute u nastavnom, pedagoškom, naučnom i istraživačkom radu, kao i na osnovu dugogodišnjeg poznavanja i uspješne višegodišnje saradnje sa kandidatom, Komisija konstatuje da dr. Savo Stupar ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Pravilima Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Ekonomskog fakulteta u Sarajevu za izbor u zvanje redovni profesor na oblast Razvoj poslovnih informacionih sistema u punom radnom vremenu.

Komisija predlaže Vijeću Ekonomskog fakulteta u Sarajevu da se dr. Savo Stupar izabere u zvanje redovni profesor na oblast Razvoj poslovnih informacionih sistema sa punim radnim vremenom.

Sarajevo, 22. septembar 2020. godine

KOMISIJA:

Dr. Nijaz Bajgorić, redovni profesor

Dr. Aida Habul, redovni profesor

Dr. Zlatko Lagumdžija, redovni profesor
