

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

УПУТСТВО ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ГОСТУЈУЋЕГ НАСТАВНИКА
УНИВЕРЗИТЕТА
-обавезна садржина-

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Датум и место објављивања конкурса: / 2. Број наставника који се бира, са назнаком звања и назив уже научне области за коју се расписује конкурс: 1 наставник у звању гостујућег професора за ужу научну област <i>Производни и услужни системи, организација и менаџмент</i>. 3. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен: 1. др Илија Ћосић, проф. емеритус, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, (уо: <i>Производни и услужни системи, организација и менаџмент</i>) 24.03.2016., председник; 2. др Бојан Лалић, ванр. проф., Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, (уо: <i>Производни и услужни системи, организација и менаџмент</i>), 07.10.2016, члан; 3. др Радо Максимовић, ред. проф., Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, (уо: <i>Производни и услужни системи, организација и менаџмент</i>) 18.12.2008, члан; 4. др Здравко Тешић, ред. проф., Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, (уо: <i>Производни и услужни системи, организација и менаџмент</i>), 14.07.2016, члан; 5. др Јован Филиповић, ред. проф., Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, (уо: <i>Управљање квалитетом</i>), 15.04.2008. члан. 4. Пријављени кандидати: др Маја Ћукушић, ванр. проф.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, једног родитеља и презиме: Маја, Нада, Ћукушић 2. Звање: Ванредни професор 3. Датум и место рођења, адреса: 15.11.1980, Сплит, Пут Жњана 2А, 21000 Сплит, Република Хрватска, 4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Универзитет у Сплиту, Економски факултет, ванредни професор

5. Година уписа и завршетка основних студија:
1999 – 2003.
6. Студијска група, факултет, универзитет и успех на основним студијама:
Студије Информатике на смеру Информацијски сустави, Факултет организације и информатике у Вараждину, Универзитет у Загребу, 4,58
7. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2003 – 2009.
8. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Студије менаџмента, Економски факултет, Универзитет у Сплиту, 4,8
9. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Модел управљања процесом е-учења у основном образовању
10. Наслов докторске дисертације:
Процесна организација и успјешност високих училишта
11. Факултет, универзитет и година одбране докторске дисертације:
Економски факултет, Универзитет у Сплиту, 2011.
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
 - Erasmus мобилност – усавршавање у настави, 06.-12.01.2018., University of Palermo, Palermo, Italy;
 - СЕЕPUS мобилност – усавршавање у настави, 30.03.-05.04.2017., University of Applied Sciences Technikum Wien, Vienna, Austria;
 - Erasmus мобилност – усавршавање у настави, 04.-11.05.2015., Facultad de Comercio y Turismo Universidad Complutense, Madrid, Spain;
 - Transversal студијска посета, 06.-12.05.2014., University in Northamptonu, Great Britain;
 - Grundtvig тренинг, 02.-10.05.2013., Protaras, Cipar;
 - Erasmus мобилност – оспособљавање, 12.-20.09.2012., FH Joanneum, Graz, Austrija;
 - Erasmus мобилност – оспособљавање, 10.-17.02.2009., Економски факултет, Универзитет у Љубљани, Словенија;
 - TEMPUS стручна пракса, 01.-30.09.2002., Institute for Informatics, University in Freiburg, Germany.
13. Знање светских језика:
Енглески, Немачки
14. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Информационе технологије, Електронско пословање, Учење на даљину, Пословна интелигенција,

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва): - 04/2016 – ванредни професор на Економском факултету, Универзитет у Сплиту - 04/2012 - 04/2016 – Доцент на Економском факултету, Универзитет у Сплиту - 12/2007 - 04/2012 – Асистент на Економском факултету, Универзитет у Сплиту - 01/2007 - 12/2007 – Сарадник/Млађи истраживач на FP6 пројекту EU-IST-FP6-26964 на Природно-математичком факултету, Универзитет у Сплиту - 12/2003 - 01/2007 - Водитељ кључних корисника и Пословни аналитичар у NET Media d.o.o. (део холандског М Плус холдинга)
IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА:
- 2015 - члан уређивачког одбора научног часописа Journal of Emerging Research and Solutions in ICT; - 2015 - члан ХИЗ (Хрватски информатички збор / Croatian information technology Association – CITA); - 2012 - члан удружења CRORS (Croatian Operational Research Society); - 2007 - 2014 - члан струковних удружења ACM и IEEE.
V. НАСТАВНИ РАД:
а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника): 1. Курсеви наставних предмета, називи година студија и фонд часова: - Основе информатике, стручни – основне студије, 1. година, 4 сата; - Информатичке технологије, свеучилишни – основне академске студије, 1. година, 4 сата; - Електроничко пословање, свеучилишни – основне академске студије, 3. година, 2 сата; - ERP сујави, свеучилишни – основне академске студија, 3. година, 4 сата; - Пословна интелигенција, мастер академске студије, 1. година, 2 сата - Вишедимензијски информацијски сујави (OLAP), мастер академске студије, 2. година, 4 сата 2. Педагошко искуство: Асистент 3. Реизборност у звање асистента (од.до. број): 2007-2013, 2 пута (избор у децембру 2007. у сарадничко звање асистента, у јулу 2011. године у сарадничко звање вишег асистента) 4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима/семестру, на предмету, са фондом часова): -

б) Садашњи наставни рад (за избор у виша наставна звања – ванредни професор и редовни професор)

1. Назив предмета, година студија и фонд часова на основним, односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама.
 - Основе информатике, стручни – основне студије, 1. година, 4 сата
 - Информатичке технологије, свеучилишни – основне академске студије, 1. година, 4 сата
 - Електроничко пословање, свеучилишни – основне академске студије, 3. година, 2 сата
 - ЕРП сујави, свеучилишни – основне академске студије, 3. година, 4 сата
 - Пословна интелигенција, мастер академске студије, 1. година, 2 сата
 - Вишедимензијски информацијски сујави (ОЛАП), мастер академске студије, 2. година, 4 сата
 - Сујави за подршку одлучивању, последипломске специјалистичке студије, 1. година, 2 сата
2. Увођење нових метода у наставном процесу
 - Увођење Moodle платформе за учење на даљину као подршке конвенционалном начину држања наставе на Економском факултету Универзитета у Сплиту.
3. Руковођење – менторство дипломских радова (број радова)
 - Ментор на укупно 36 завршних или дипломских радова (стручни и свеучилишни преддипломски и дипломски студиј),
4. Руковођење – менторство, специјалистичких радова и магистарских:
 - Ментор на једном завршном раду на последипломским академским специјалистичким студијама.
5. Руковођење – менторство докторских дисертација:
 - Ментор на дисертацији која је у поступку израде
6. Извођење наставе на универзитетима ван земље:
 - Извођење наставе на Техничком Универзитету у Бечу у оквиру СЕЕРУС III мреже
7. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:
 - 53 дипломска рада;
 - 4 последипломска специјалистичка рада;
 - 1 докторска дисертација.

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација

- Награда Декана за изврсна академска постигнућа, Факултет организације и информатике у Вараждину, 2002.
- Неколико признања од Економског факултета у Сплиту за научно-наставни рад
 - (1) Признање за вриједно знанствено дјело - чланак (Одреднице и показатељи успјешности високих училишта у

Хрватској, Друштвена истраживања, 23-2, 2014. стр. 233-257.), 2014.

(2) Признање за изниман успјех у академској години 2010./2011.

(3) Признање за вриједно знанствено дјело - скупно признање за ауторски тим монографије (Утјецај организацијских варијабли на успјех програма унапрјеђења пословних процеса), 2010

г) **Уџбеници** (наслов, аутори, година издања, издавач):

-

д) **Друга дидактичка средства** (приручници, скрипте и сл. наслов, аутор, година издања, издавач):

(1) Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *IT-sigurnost.*, Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Sveučilišni računski centar, 2015 (prirucnik)

(2) Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Lenkić, Marina *E-učenje: Moodle u praksi* (2. izdanje)., Split: Ekonomski fakultet u Splitu, 2013 (prirucnik)

(3) Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Lenkić, Marina: *E-učenje: Moodle u praksi.*, Split: Ekonomski fakultet u Splitu, 2012 (prirucnik)

(4) **Ćukušić, Maja**; Dragičević, Tea; Granić, Andrina; Jadrić, Mario; Mladenović, Saša: *Razvoj, implementacija i korištenje obrazovnih materijala u Moodle sustavu.*, 2014 (prirucnik).

VI ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ ОДНОСНО УМЕТНИЧКОМ РАДУ

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):

-

2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):

(1) **Ćukušić, Maja**; Jadrić, Mario: *E-učenje: koncept i primjena.*, Zagreb: Školska knjiga, 2012 (monografija)

(2) Informacijsko-komunikacijske tehnologije u cjeloživotnom učenju., Split: Ekonomski fakultet u Splitu, 2015 (monografija)

(3) Višedimenzijски informacijski sustavi: Skladištenje i analitička obrada podataka., Split: Ekonomski fakultet u Splitu, 2011 (monografija)

(4) Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Preporuke za tehnološke inovacije studijskih programa iz područja Ekonomije i Poslovne ekonomije. // Preporuke za inovaciju studijskih programa iz ekonomije i poslovne ekonomije na temelju ishoda učenja / Host, Alen ; Alfirević, Nikša (ur.). Split: Ekonomski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2016. str. 151-191*

(5) **Ćukušić, Maja**; Alfirević, Nikša: *Obrazovanje i visoko školstvo u gospodarstvu znanja. // Upravljanje organizacijskim promjenama i znanjem / Alfirević, Nikša ; Garbin Praničević, Daniela ; Talaja, Anita*

- (ur.). Split: Ekonomski fakultet Split, 2014. str. 127-143
- (6) Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Međuovisnost karakteristika primjene informatičke tehnologije i unapređenja poslovnih procesa*. // Utjecaj organizacijskih varijabli na uspjeh programa unapređenja poslovnih procesa / Buble, Marin (ur.). Split: Ekonomski fakultet u Splitu, 2012. str. 133-142
 - (7) **Ćukušić, Maja**: *O poslovnoj inteligenciji i rudarenju podataka*. // Rudarenje podataka: različiti aspekti informacijskog društva / Garača, Željko ; Jadrić, Mario (ur.). Split: Ekonomski fakultet u Splitu, 2011. str. 9-22
 - (8) Alfirević, Nikša; Garača, Željko; **Ćukušić, Maja**: *Procesna paradigma*. // Utjecaj organizacijskih varijabli na uspjeh programa unapređenja poslovnih procesa / Buble, Marin (ur.). Split: Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet, 2010. str. 140-152
 - (9) Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**; Tzanavari, Aimilia; Papadopoulos, George A: *Employing Innovative Learning Strategies Using an E-Learning Platform*. // *Adult Learning in the Digital Age: Perspectives on Online Technologies and Outcomes* / Kidd, Terry T. ; Keengwe, Jared (ur.). Hershey, PA, USA: Information Science Reference, 2010. str. 253-275
 - (10) Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**; Tzanavari, Aimilia; Papadopoulos, George A: *Employing Innovative Learning Strategies Using an E-Learning Platform*. // *Cognitive and Emotional Processes in Web-Based Education: Integrating Human Factors and Personalization* / Mourlas, Constantinos ; Tsianos, Nikos ; Germanakos, Panagiotis (ur.). Hershey, PA, USA: Information Science Reference, 2009. str. 414-436.
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
- **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko; Jadrić, Mario: *Online Self-Assessment and Students' Success in Higher Education Institutions*. // *Computers & education*, 72 (2014) 100-109. doi:10.1016/j.compedu.2013.10.018; (M21a)
 - **Ćukušić, Maja**; Alfirević, Nikša; Granić, Andrina; Garača, Željko: *E-Learning process management and the e-learning performance: Results of a European empirical study*. // *Computers & education*, 55 (2010), 2; 554-565. doi:10.1016/j.compedu.2010.02.017; (M21a)
 - Granić, Andrina; Mifsud, Charles; **Ćukušić, Maja**: *Design, Implementation and Validation of a Europe-wide Pedagogical Framework for e-Learning*. // *Computers & education*, 53 (2009), 4; 1052-1081. doi:10.1016/j.compedu.2009.05.018; (M21a)
 - **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko; Jadrić, Mario: *Odrednice i pokazatelji uspješnosti visokih učilišta u Hrvatskoj*. // *Društvena istraživanja*, 23 (2014), 2; 233-257. doi:10.5559/di.23.2.02; (M23).

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у сраним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):
 - Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**: *Universal Design within the Context of e-Learning*. // Lecture Notes in Computer Sceince, 4556 (2007) 617-626;
 - Hornung, Christoph; Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**; Nazemi, Kawa: *eKnowledge Repositories in eLearning 2.0: UNITE - a European-Wide Network of Schools*. // Lecture Notes in Computer Science, 5145 (2008) 99-110;
 - Nazemi, Kawa; **Ćukušić, Maja**; Granić, Andrina: *eLearning 2.0 – Technologies for Knowledge Transfer in European-Wide Network of Schools*. // The Journal of Software, Special Issue on “ Advanced Distance Education Technologies”, 4 (2009), 2; 108-115;
 - Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**; Walker, Rob: *mLearning in a Europe-wide Network of Schools*. // Educational Media International, 46 (2009), 3; 167-184. doi:10.1080/09523980903135301;
 - Garbin Praničević, Daniela; **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko: *E-commerce solution as a support to business activities of the large hotels in Croatia: a survey*. // International Journal of Leisure and Tourism Marketing, 1 (2009) 29-43. doi:10.1504/IJLTM.2009.021987;
 - Silić, Elza; Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Discrete Simulation and Optimization of a Queuing System in a Bank*. // Sarajevo Business and Economics Review 30, 30 (2010) 709-722;
 - Jadrić, Mario; Garača, Željko; **Ćukušić, Maja**: *Student Dropout Analysis with Application of Data Mining Methods*. // Management : journal of contemporary management issues, 15 (2010), 1; 31-46;
 - Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**: *Usability Testing and Expert Inspections Complemented by Educational Evaluation: A Case Study of an e-Learning Platform*. // Educational technology & society, 14 (2011), 2; 107-123;
 - Kujundžić, Tino; Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *What Influences Online Shopping of Individuals from European Countries?.* // Perspectives of Innovations, Economics & Business, 7 (2011), 1; 16-20;
 - Šamanović, Maja; **Ćukušić, Maja**; Jadrić, Mario: *Influence of Various Business Regulations on the Amount of Foreign Direct Investments*. // WSEAS transactions on business and economics, 8 (2011), 1; 27-37;
 - Pavlić, Dino; Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Influence of Various Factors on the Intended Use of Mobile Marketing Services*.// WSEAS transactions on information science and applications, 9 (2012), 6; 179-188;
 - Pavlić, Dino; Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Factors Associated with Intention to Use Online Surveying*. // WSEAS transactions on business and economics, 11 (2014) 488-498;
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи:
 - Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko: *Analiza metodološkog i tehnološkog aspekta studijskih programa iz područja ekonomije i poslovne ekonomije u republici hrvatskoj*. // Ekonomska misao i praksa,

2017 (2017), 2; 747-776;

- Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Bralić, Antonia: *Comparison of discrete event simulation tools in an academic environment.* // Croatian Operational Research Review, 5 (2014), 2; 203-219;
- Bralić, Antonia; Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Factors associated with static-price online group buying.* // Ekonomska misao i praksa : časopis Sveučilista u Dubrovniku, XX (2014), 1; 65-84;

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

- Tasić, Nemanja; Delić, Milan; Maksimović, Rado; Lalić, Bojan; **Ćukušić, Maja**: *Selecting Key Performance Indicators in Universities – Academic perspective.* // Proceedings of XVII International Scientific Conference on Industrial Systems IS'17 / Anderla, Andraš (ur.). Novi Sad, 2017. str. 518-521;
- Granić, Andrina; Nakić, Jelena; **Ćukušić, Maja**: *Preliminary Evaluation of a 3D Serious Game in the Context of Entrepreneurship Education.* // Proceedings of 28th International Conference 2017 / Strahonja, Vjeran ; Kirinić, Valentina (ur.). Varaždin: Faculty of Organization and Informatics, University of Zagreb, 2017. str. 91-98;
- Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko: *Analysing Students' Behaviour Patterns in Online Assessment.* // Proceedings of 28th International Conference 2017 / Strahonja, Vjeran ; Kirinić, Valentina (ur.). Varaždin: Faculty of Organization and Informatics, University of Zagreb, 2017. str. 83-90;
- Pavlović, Ivana; **Ćukušić, Maja**; Jadrić, Mario: *Evaluating the Effectiveness of e-Learning Projects in Croatian Companies.* // 27th International Conference Central European Conference on Information and Intelligent Systems / Hunjak, Tihomir ; Kirinić, Valentina ; Konecki, Mario (ur.). Varaždin: Faculty of Organization and Informatics, University of Zagreb, 2016. str. 151-158;
- Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko: *Exploring the Responsibilities and Practices Behind Information Security Governance.* // Proceedings of the 4th International OFEL Conference on Governance, Management and Entrepreneurship / Tipurić, Darko ; Kovač, Ivana (ur.). Zagreb, Hrvatska: CIRU - Governance research and development centre, 2016. str. 328-342;
- Alfrević, Nikša; Pavičić, Jurica; **Ćukušić, Maja**: *Principal activities and needs for development of soft/hard managerial skills: preliminary results of empirical research in Croatian primary school.* // Montenegrin International Conference for Entrepreneurial Development / Ana Lalević Filipović (ur.). Podgorica, Montenegro: University of Montenegro, Faculty of Economics, 2016. str. 8-16;
- Bralić, Antonia; **Ćukušić, Maja**; Jadrić, Mario: *Comparing MOOCs in m-learning and e-learning settings.* // Proceedings of 38th International Convention MIPRO 2015. / Biljanović, Petar (ur.). Rijeka: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, 2015. str. 1080-1085;
- Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko: *How do learning styles, time management and learning material presentation affect task performance in a hybrid learning environment?.* // Internationalization

and cooperation: conference proceedings of the 34th International Conference on Organizational Science Development / Doucek, Petr ; Novak, Aleš ; Paape Bjorn (ur.). Kranj: Moderna organizacija, 2015. str. 434-446;

- Dragičević, Tea; **Ćukušić, Maja**; Jadrić, Mario: *State of e-learning projects in Croatian companies*. // Proceedings of 37th International Convention MIPRO 2014. / Biljanović, Petar (ur.). Rijeka: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics - MIPRO, 2014. str. 942-947;
- Šamanović, Maja; **Ćukušić, Maja**; Jadrić, Mario: *Rule Based Approach to Determining the Influence of Various Business Regulations on the Amount of Foreign Direct Investment in a Country*. // Proceedings of the ITI 2010 32nd International Conference on Information Technology Interfaces / Luzar-Stiffler, Vesna ; Jarec, Iva ; Bekic, Zoran (ur.). Zagreb: SRCE University Computing Centre, University of Zagreb, 2010. str. 501-506;
- Ninčević, Ivana; **Ćukušić, Maja**; Garača, Željko: *Mining demographic data with decision trees*. // MIPRO 2010 - 33rd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, Proceedings Vol. V Business Intelligence Systems / Čišić Dragan ; Hutinski Željko ; Baranović Mirta ; Mauher Mladen ; Pletikosa Marko (ur.). Zagreb: MIPRO Croatian Society for ICT, Electronics and Microelectronics, 2010. str. 251-256;
- **Ćukušić, Maja**; Granić, Andrina; Mifsud, Charles; Zammit, Marjes: *A Best Practice Approach to the Enhancement of the Learning Experience*. // The Proceedings of the 7th European Conference on e-Learning - ECEL 2008, Vol. 1 / Remenyi, Dan (ur.). Reading, UK: Academic Publishing Ltd., 2008. str. 253-263;
- **Ćukušić, Maja**; Zoranić, Fadila; Granić, Andrina: *UNITE, okolina za e-/m-učenje u školama Europe: praktična iskustva*. // MIPRO 2008 - 31st International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, Proceedings Vol. IV Computers in Education / Čičin-Šain, Marina ; Turčić Prstačić, Ivana ; Sluganović, Ivanka ; Uroda, Ivan (ur.). Zagreb: DENONA, 2008. str. 358-364;
- **Ćukušić, Maja**; Granić, Andrina; Maršić, Ivan: *Launching an e-Learning system in a School, Cross-European e-/m-Learning System UNITE: A Case Study*. // Proceedings of the Fourth International Conference on Web Information Systems and Technologies - WEBIST 2008, Vol. 1. e-Learning, Internet Technology / Cordeiro, José ; Filipe, Joaquim ; Hammoudi, Slimane (ur.). Portugal: INSTICC PRESS, 2008. str. 380-387
- **Ćukušić, Maja**; Granić, Andrina; Mifsud, Charles; Pagden, Alen; Walker, Rob; Zammit, Marjes: *National and School Specifics as a Prerequisite for the Successful Design of an e-Learning System: the UNITE approach*. // Proceedings of the 18th International Conference on Information and Intelligent Systems (IIS 2007) / Aurer, B. ; Bača, Miroslav (ur.). Varaždin: FOI, 2007. str. 85-92
- Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**: *An Approach to the Design of Pedagogical Framework for e-Learning*. // Proceedings of the IEEE Region 8 EUROCON 2007 International Conference on Computer as a Tool Warsaw, Poljska, 2007. str. 2415-2422 (predavanje, međunarodna

recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni);

- Pavičić, Jurica; Alfirević, Nikša; **Ćukušić, Maja**; Vlašić, Goran; Krupka, Zoran: *The E-Learning Model for Educational Leadership*. // Proceedings of 10th International Conference of Teaching, Education & Learning Dubai, UAE, 2016.

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

- Alfirević, Nikša; **Ćukušić, Maja**; Skender, Dubravko: *Application of Business Process Management in Higher Education: in Search of Strategic Performance*. // Economic Development and Entrepreneurship In Transition Economies: Assessment of the last 25 years, going beyond the `transition` / Ateljević, J., Trivić, J. (ur.). Banja Luka: Faculty of Economics in Banja Luka, 2016. str. 578-590;
- **Ćukušić, Maja**; Granić, Andrina; Jadrić, Mario: *Collaborative Workplace: a Case Study of a Higher Education Institution*. // E-learning at Work and the Workplace: From Education to Employment and Meaningful Work with ICTs. / António Moreira Teixeira, András Szűcs, Ildikó Mázár (ur.). Zagreb, Hrvatska: European Distance and E-Learning Network, 2014. str. 552-561;
- Jelavić, Ivana; Jadrić, Mario; **Ćukušić, Maja**: *Plagijarizam i softveri za detekciju plagijata*. // 1. interkatedarski znanstveni skup organizacije i menadžmenta s međunarodnim sudjelovanjem Menadžment, vođenje i organizacija u XXI. stoljeću : (Dis)kontinuiteti u praksi organizacije i menadžmenta : zbornik radova / Buble, Marin ; Cingula, Marijan ; Alfirević, Nikša (ur.). Split ; Zagreb: Ekonomski fakultet Sveučilišta u Splitu ; Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2011. str. 85-91
- Alfirević, Nikša; Garbin Praničević, Daniela; **Ćukušić Maja**: *Information Technology as a Source of Productivity and Innovation in the Economic Crisis*. // "An Enterprise Odyssey: From Crisis to Prosperity – Challenges for Government and Business" / Galetić Lovorka, Spremić Mario, Ivanov Marijana (ur.). Zagreb: University of Zagreb, Faculty of Economics and Business, 2010. str. 941-950;

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

- Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**: *Usability Testing and Expert Inspections Complemented by Educational Evaluation: A Case Study of an e-Learning Platform*. // Educational technology & society, 14 (2011), 2; 107-123;
- Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**; Walker, Rob: *mLearning in a Europe-wide Network of Schools*. // Educational Media International, 46 (2009), 3; 167-184. doi:10.1080/09523980903135301;
- Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**: *Universal Design within the Context of e-Learning*. // Lecture Notes in Computer Science, 4556 (2007) 617-626;
- Granić, Andrina; **Ćukušić, Maja**: *An Approach to the Design of Pedagogical Framework for e-Learning*. // Proceedings of the IEEE Region 8 EUROCON 2007 International Conference on Computer as a Tool Warsaw, Poljska, 2007. str. 2415-2422 (predavanje, međunarodna recenzija, cjeloviti rad (in extenso), znanstveni);

9. Индекс компетентности - (Бира се за <i>гостујућег професора</i> у звање које има на <i>Универзитету у Сплиту</i>) - H index = 6 (Scopus)
VII. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
VIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
IX АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста): У основним подручјима научноистраживачког и стручног рада – Информационе технологије, Електронско пословање, др Маја Ћукушић има следеће резултате: у претходних 5 година је аутор и коаутор у преко 45 поглавља у монографијама међународног значаја, радова у међународним часописима и радова саопштених на међународним научним скуповима, истраживач је на научноистраживачким пројектима и добитник више значајних признања за рад у подручју. У високошколском образовању и каснијем усавршавању, ангажовању у универзитетској настави и истраживачком раду, кандидаткиња се у највећој мери посветила подручјима Информационих технологија и њиховој примени у индустрији и образовању, Електронском пословању и Системима за управљање производним системима (ЕРП). Поред активног учествовања у наставном процесу који се ослања на актуелне научно-истраживачке теме у предметној области, кандидаткиња је у свом научно-истраживачком раду остварила релевантне резултате на међународном нивоу. У наведеним подручјима и у објављеним радовима др Маја Ћукушић је посебан допринос дала изучавању подручја примене информационих технологија у предузећима.
X МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан. Имајући у виду приложену документацију, Комисија је утврдила да кандидаткиња др Маја Ћукушић, ванр. проф. задовољава услове предвиђене Правилницима Факултета техничких наука и Универзитета у Новом Саду, као и Законом о високом образовању за избор у звање гостујући професор. Кандидат је стекао научни степен доктора наука 2011. на Економском факултету Универзитета у Сплиту.

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу представљених чињеница, предлажемо да **др Маја Ђукушић, ванр. проф.** буде изабрана у звање **гостујући професор** за ужу област **Производни и услужни системи, организација и менаџмент** на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

датум: 01.03.2018.

др Илија Ћосић, проф. емеритус
председник комисије

др Бојан Лалић, ванр. проф.
члан комисије

др Радо Максимовић, ред. проф.
члан комисије

др Здравко Тешић, ред. проф.
члан комисије

др Јован Филиповић, ред. проф.
члан комисије

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.

Рангирање радова и индекс компетенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.