

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена.)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке <ul style="list-style-type: none">- Одлука о расписивању конкурса за избор једног наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Информационе технологије и системи.- Конкурс је расписао Декан на предлог Наставно-научног већа Техничког факултета у Чачку, одлука бр. 2476/12 од 28.12.2011. године.
2. Датум и место објављивања конкурса <ul style="list-style-type: none">- 18.01.2012. године.- Огласник Националне службе за запошљавање „Послови“ број 448.
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс <ul style="list-style-type: none">- Бира се један наставник.- Наставник у звању ванредног професора.- Ужа научна област: Информационе технологије и системи
4. 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 Комисија је формирана Одлуком стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу бр. 61/14 од 14.02.2012. године у саставу: <ul style="list-style-type: none">1. Проф. др Владан Девеџић, редовни професор, ужа научна област Софтверско инжењерство, изабран: 20.06.2005. године, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, председник комисије;2. Проф. др Милена Станковић, редовни професор, ужа научна област Рачунарство и информатика; изабрана 19.03.1999. године, Електронски факултет Ниш, Универзитет у Нишу;3. Проф. др Живадин Миџић, редовни професор, ужа научна област Информационе технологије и системи; биран у звање 28.04.2009. године, Технички факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу;
5. Пријављени кандидати: Др Данијела Милошевић, доцент

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Данијела, Градимир, Милошевић

2. Звање:

Доцент

3. Датум и место рођења, адреса:

25.12.1967. године, Чачак 32000, Курсулина 2

4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус

Технички факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, доцент

5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена и стечени стручни / академски назив:

1986-1991. године, Војна академија „Генерал армије Иван Гошњак“, Војно-технички факултет, Загреб, смер Информатика, просечна оцена 8,55, Дипломирани инжењер информатике.

6. Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:

1992-1996. године, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, Магистарске студије, вештачка интелигенција, просечна оцена 9.83, Магистар техничких наука – област електротехнике – подручје информатика.

7. Наслов магистарске тезе:

”Објектно-оријентисане базе знања експертних система”

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:

Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, Интелигентни системи, 2001. год.

9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:

”Онтолошко инжењерство у интелигентним туторским системима”, 2007. године, доктор техничких наука

10. Знање светских језика:

Енглески језик – одлично, Немачки језик - добро

11. Област, ужа област:

Информационе технологије и системи, Интелигентни системи

12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

- **National Technical University of Athens, Грчка, 12 месеци, стипендија владе Грчке, феб. 1998 - феб. 1999.**
- **University of Brighton, UK, Training on “Internet Business Strategy”, “Object-Oriented Software Implementation”, јан. /феб. 2003.**
- **Пољско-Јапански институту за информационе технологије у Варшави, Пољска, 2 седмице, 11.2.-24.2.2007, Third country training “Education of highly qualified IT specialists for Central and Eastern Europe countries in accordance to demands of the job market“**
- **ORACLE Academy, Utrecht, Netherlands, 15.7.-23.7.2008, Training Database design and SQL programming**

12.б. Остали облици професионалног оспособљавања и усавршавања:

- **Certified ORACLE Academy teacher for *Database design and SQL programming*, 2008**
- **Certified ORACLE Academy teacher for *Database programming with SQL/PL*, 2009**
- **The GoeMedia Professional 6.0 training by Intergraf, 2008**
- **Certified *E-learning Course Designer*, eLearning Academy, CARNet, Zagreb, Croatia, 2009**

13. Кретање у професионалном раду у земљи (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):

1991 – 1994, Технички ремонтни завод, Чачак, Пројектант информ. система, Систем аналитичар

1994 - 1997, Технички факултет Чачак, асистент приправник

1997 – 2007, Технички факултет Чачак, асистент

2007 - 2012 Технички факултет Чачак, доцент

Допунски/хонорарни рад

1995 - 1997 Учитељски факултет Ужице, асистент приправник на предмету Информатика, 2002 - 2007 Висока техничка школа, Чачак, Србија, предмети: Базе података, Информационе технологије

14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

IEEE member

Artificial Intelligence in Education-AIED

Learner Modelling for Reflection-LeMoRe

III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)

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

а) у ранијем периоду

1. Милошевић, Д., Брковић, М., Рачунарство и информатика, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, 2004., ISBN 86-81745-85-9, COBISS.SR-ID 116886540, УДК 004(075.8).
2. Брковић, М., Милошевић, Д., Практикум за развој веб апликација, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, 2004, ISBN 86-81745-96-4, COBISS.SR-ID 119173132, УДК 004.42:004.738.1(075.8)(076).

б) у току последњег изборног периода

1. Дебевц, М., Милошевић, Д., Увод у интеракцију човек-рачунар, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, ISBN 978-86-7776-111-0, 2010. (Одлука НН већа Техничког факултета бр. XXIV-1600/15 од 14.07.2010. године)
2. Милошевић, Д., Божовић, М., Оцењивање у електронском учењу, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, електронско издање CD/DVD, 2011, ISBN 978-86-7776-124-0, COBISS.SR-ID 188561164, УДК 371.263:004.9(075.8)(0.034.2) (Одлука Наставно-научног већа Техничког факултета у Чачку број 87-1096/17 од 8.06.2011. године)

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

а) у ранијем периоду

1. Devedzic, V., Radovic (Milosevic), D., Jerinic, Lj.: "Innovative Modeling Techniques on Intelligent Tutoring Systems", Book Chapter in Jain, L.C. (ed.): "Innovative Teaching and Learning: Knowledge-Based Paradigms", Physica-Verlag (A Springer-Verlag Company), New York, 2000, Studies in Fuzziness and Soft Computing; Vol. 36, pp. 189-234, ISBN 3-7908-1246-3

б) у току последњег изборног периода

2. Милошевић, Д., Онтолошко инжењерство у интелигентним туторским системима, Монографија, Технички факултет Чачак, 2008, ISBN 978-86-7776-060-1, COBISS.SR-ID 148158988, одобрена и финансирана од стране Министарства науке Републике Србије одлуком бр. 451-03-2386/2007-02. [M42 – 5 бодова]

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

а) у ранијем периоду

1. Devedzic, V., Radovic (Milosevic), D.: "A Framework for Building Intelligent Manufacturing Systems", IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics, Part C - Applications and Reviews, Vol.29, No.3, pp. 422-439, ISSN: 1094-6977, DOI: 10.1109/5326.777077, COBISS-ID=512332190, 1999. [M21]
2. Šendelj, R., Milošević, D. "Integration Interoperable Software Component Into Intelligence Software Systems", WSEAS journal TRANSACTIONS ON SYSTEMS, ISSN 1109-2777, Issue 2, Volume 3, April 2004, pp. 928-936 (SCOPUS indexed)[M24]

б) у току последњег изборног периода

1. Devedžić G., Milošević D., Ivanović L., Adamović D., Mirić N.,: REASONING WITH LINGUISTIC PREFERENCES USING NPN LOGIC, Computer Science and Information Systems – ComSIS, Vol.7, No.3, pp. 511-528, ISSN 1820-0214, DOI:10.2298/CSIS090223003D, 2010. [M23 – 3 бода]
2. Bjekić, D., Krneta, R., Milošević, D.: Teacher Education from E-Learner to E-Teacher: Master Curriculum, THE TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, TOJET - Volume 9, Issue 1, ISSN: 1303 – 6521, January 2010, pp. 202-212. [M22 – 5 бода]
3. Luković, V., Milošević, D., Devedžić, G., Sukić, Ć., Kudumović, M., Ristić, B.: „OBR-Prox-Femur Application Ontology Development and Modeling“, HelthMED journal, ISSN 1840-2291, Vol. 4, No. 2, 2010, pp. 404-416. [M23 – 3 бода]
4. Milošević, D., Sukić, Ć., Šendelj, R.: „Ontology-based Learner Modeling in Intelligent Tutoring Systems“, TTEM - Technics Technologies Education Management journal, ISSN: 1840-1503, Vol. 5, No. 2, 2010, pp. 271-277 [M23 – 3 бода]
5. Milošević, D., Milićević, B., Bešić, C., Božović, M.: Applying educational games in primary school education, TTEM - Technics Technologies Education Management journal, ISSN: 1840-1503, Vol. 5, No. 4, 2010, pp. 693-699 [M23 – 3 бода]
6. R. Stojanović, D. Karadaglić, M. Mirković, D. Milošević: A FPGA system for QRS complex detection based on Integer Wavelet Transform, MEASUREMENT SCIENCE REVIEW, Part: Measurement in Biomedicine, Volume 11, No. 4, 2011, ISSN 1335-8871, pp. 131-138, DOI 10.2478/v10048-011-0024-z [M23 – 3 бода]
7. D. Milosevic, M. Brković, M., R. Sendelj, "LeMONT: An Ontology-based Learner Modeling System", WSEAS Transactions on Computers, Volume 6, Issue 3, ISSN: 1109-2750, March 2007, pp. 455-462. <http://www.worldses.org/journals/computers/computers-march2007.doc> (SCOPUS baza) [M24 – 3 бода]
8. V. Lukovic, D. Milosevic, G. Devedzic "Integrating biomedical ontologies - OBR-Scolio Ontology",

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу):

а) у ранијем периоду

1. D. Milošević, M. Brković, D. Bjekić, "Designing lesson content in adaptive learning environments", International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET), ISSN: 1863-0383, Volume 1, No 2, 2006, DOI: 10.3991/ijet.v1i2.33 [M53]
2. Milosevic, D., Debevc, M., Krneta, R., Brkovic, M. "Building e-Learning Curriculum through analyzing necessary competences", SCIENTIFIC BULLETIN of "Politehnica" University of Timisoara, ROMANIA, Transactions on AUTOMATIC CONTROL and COMPUTER SCIENCE, Vol. 51 (65), No. 3, 2006, ISSN 1224-600X, pp. 43-48. [M53]

б) у току последњег изборног периода

1. MILOŠEVIĆ, Danijela, BRKOVIĆ, Mirjana, DEBEVC, Matjaž, KRNETA, Radojka. Adaptive learning by using SCOs metadata. *Interdisciplinary journal of knowledge & learning objects*, 2007, vol. 3, str. 165-174. ISSN: online 1552-2237 COBISS.SI-ID 11177750. [M53 – 1 бод]
2. Milošević, D., Božović, M.: Applying Screencasting Tools for Creating OAE Tutorial, Scientific bulletin of the "Politehnica" University of Timisoara, Romania, Transaction on Automatic Control and Computer Science, BS-UPT TACCS Volume 53(67) No. 3 / 2008, pp. 169-175, ISSN 1224-600X. [M53 – 1 бод]
3. Jovanovic, D., Milošević, D., Zizovic, M., Personalized e-Learning by Mapping Student's Learning Style and Preference to PeLCoM Metadata, Annals of the University of Petroșani, Mechanical Engineering, 10 (2008), ISSN 1454-9166, pp. 103-112. [M53 – 1 бод]
4. D. Jovanovic, D. Milosevic, M. Zizovic, „INDeLER: eLearning Personalization by Mapping Student's Learning Style and Preference to Metadata”, Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET), ISSN: 1863-0383, Vol 3, No 4 (2008), pp. 41-50, DOI: 10.3991/ijet.v3i4.275 [M53 – 1 бод]
5. Djordjevic, D., Besic, C., Milosevic, D., Bogetic, S.: "Development of Integrated Management Systems in SMES in Serbia", Management 5 (2): 99–114, ISSN 1854-4223, 2010. [M53 – 1 бод]
6. Radojka Krneta, Đorđe Damjanović, Danijela Milošević, integration of virtual and hands-on-laboratory experience in learning of filtering concepts, SCIENTIFIC BULLETIN of "Politehnica" University of Timisoara, Romania, Transactions on AUTOMATIC CONTROL and COMPUTER SCIENCE, Volume 56(70) No. 3 / September 2011, ISSN 1224-600X, pp. 121-126. [M53 – 1 бод]

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):

а) у ранијем периоду

1. Milošević, D., Brković, M.: "Standardizacija i elektronsko učenje", Vaspitanje i obrazovanje – časopis za pedagošku teoriju i praksu, Podgorica, Vol. 4, 2005, (YU ISSN 0350-1094), str. 91-104.

б) у току последњег изборног периода

1. Bjekić, D., Krneta, R., Milošević, D. „Kompetencije za e-nastavu u sistemu profesionalnih kompetencija nastavnika osnovne škole“, INOVACIJE u nastavi, časopis za savremenu nastavu, ISSN 0352-2334, Vol. 21, No. 2, Beograd, 2008., str. 7-20. [M52 – 1.5 бод]
2. Milošević, D., Božović, M., Mitrović, A. „Primena screencasting alata u nastavi“, INOVACIJE u nastavi, časopis za savremenu nastavu, ISSN 0352-2334, Vol. 21, No. 4, Beograd, 2008, str. 71-91. [M52 – 1.5 бод]

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

a) у ранијем периоду

1. Devedžić, V., Radović, D., Putnik, G., Devedžić, G.: "Systematic Development of Intelligent Manufacturing Systems", Proceedings of The Workshop on Theoretical Problems of Manufacturing Systems, Design and Control (Associated to BASYS'96, The 2nd IEEE/ECLA/IFIP International Conference on Balanced Automation Systems), Lisbon, Portugal, June 17-19, 1996., pp. 107-122.
2. Erić, D., Radović, D.: 'Artificial intelligence and knowledge base as support in CAM systems', International manufacturing engineering conference, IMEC, Boston, USA, August, 1996.
3. Devedžić, V., Debenham, J., Radović, D.: 'An Object-Oriented Model of Expert System Reasoning Process', Proceedings, IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics, Beijing, China, October, 1996, pp. 2716-2721.
4. Radović, D., Subotić, D.: 'An software application system for creating object - oriented knowledge bases', The international conference on technical informatics, CONTI'96, Temišvar, Rumunija, Novembar, 1996.
5. Devedžić, V., Radović, D., Jerinić, Lj.: "Pedagogical Aspects of the GET-BITS Model", Proceedings of the 4th Balkan Conference on Operational Research, Thessaloniki, Greece, October 20-23, 1997.
6. Radović, D., Devedžić, V., Jerinić, Lj.: "An Object-Oriented Approach to Student Modelling", Proceedings of the 4th Balkan Conference on Operational Research, Thessaloniki, Greece, October 20-23, 1997.
7. Jerinić, Lj., Devedžić, V., Lomić, M., Radović, D.: 'Object Model of Intelligent Tutoring Shell', in: Costa, E., Cardoso, A. (Eds.): "Progress in Artificial Intelligence", Springer-Verlag, New York, 1997, pp. 337-342. (Proceedings of The 8th Portuguese Conference on Artificial Intelligence, EPIA '97, Coimbra, Portugal, October 6-9, 1997.).
8. Jerinić, Lj., Devedžić, V., Radović, D.: 'The GET-BITS Model of Control Knowledge in Intelligent Tutoring', Seventh Conference of the Spanish Association for Artificial Intelligence, CAEPIA '97, Malaga, Spain, November, 1997.
9. Jerinić, Lj., Devedžić, V., Radović, D.: "The GET-BITS Model of Control Knowledge in Intelligent Tutoring", Proceedings of The Seventh Conference of the Spanish Association for Artificial Intelligence, CAEPIA'97, Malaga, Spain, November 1997, pp. 239-248.
10. Devedžić, V., Jerinić, Lj., Radović, D.: "Communication Between the Knowledge Base and Other Modules of Intelligent Tutoring Shells in the GET-BITS Model", Proceedings of The Second Spanish Meeting on Technology Transfer and Artificial Intelligence, TTIA'97, Malaga, Spain, November 1997, pp. A1-A11.
11. Lomić, M., Jerinić, Lj., Devedžić, V., Radović, D.: "Knowledge Representation in Intelligent Tutoring for the First Course for Learning of Programming", Proceedings of The Seventh International Conference on Information Technologies in Education, Novi Sad, Yugoslavia, November 7-8, 1997, pp. 110-115.
12. Jerinić, Lj., Devedžić, V., Radović, D.: "Object Model of Control Knowledge for Intelligent Tutoring", Proceedings of The Seventh International Conference on Information Technologies in Education, Novi Sad, Yugoslavia, November 7-8, 1997, pp. 37-44.
13. Devedžić, V., Jerinić, Lj., Radović, D.: "Communication Between the Modules of Intelligent Tutoring Shells", Proceedings of The Seventh International Conference on Information Technologies in Education, Novi Sad, Yugoslavia, November 7-8, 1997, pp. 45-51.
14. Radović, D., Devedžić, V., Jerinić, Lj. 'Component-Based Student Modeling', The Fourth World Congress on Expert Systems, Workshop "Current Trends and Applications of Artificial Intelligence in Education", Mexico City, Mexico, pp. 73-81, 16-20 March, 1998.
15. Devedžić, V., Jerinić, Lj., Radović, D.: "Explanation Issue in the GET-BITS Model", Proceedings of the Workshop on Interpretation and Generation in Intelligent Multimodal Systems and Graphical Reasoning in Expert Systems, Mexico City, March 1998, pp. 67-71.
16. Radović, D., Devedžić, V., Jerinić, Lj.: "Component-Based Model for Student Modeling", Proceedings of The Teleteaching '98 - Distance Learning, Training and Education Symposium, XV IFIP World Computer Congress, Vienna/Austria and Budapest/Hungary, August 31 - September 4, 1998, pp. 517-526.
17. Jerinić, Lj., Devedžić, V., Radović, D.: "Component-Based Model of Control for Intelligent Tutoring", Proceedings of The Teleteaching '98 - Distance Learning, Training and Education Symposium, XV IFIP World Computer Congress, Vienna/Austria and Budapest/Hungary, August 31 - September 4, 1998, pp. 517-526.
18. Devedžić, V., Radović, D., Jerinić, Lj.: "On the Notion of Components for Intelligent Tutoring Systems", in: Goettl, B.R., Halff, H.M., Redfield, C.L., Shute, V.J. (eds.): "Lecture Notes in Computer Science" Vol. 1452, Springer-Verlag, Berlin, 1998, pp. 504-513. (Proceedings of The Fourth International Conference on Intelligent Tutoring Systems, ITS'98, San Antonio, Texas, USA, August 1998), Springer-Verlag, NY, 1998, pp. 504-513.
19. Jerinić, Lj., Devedžić, V., Radović, D.: "Control Knowledge and Pedagogical Aspects of the GET-BITS

- Model", in: de Pobil, A.P., Mira, J., Ali, M. (eds.): "Tasks and Methods in Applied Artificial Intelligence", Lecture Notes in Artificial Intelligence, Vol. 1416, Springer-Verlag, Berlin, 1998, pp. 735-744. (Proceedings of The 11th International Conference on Industrial and Engineering Applications of Artificial Intelligence and Expert Systems, IEA/AIE-98, Vol. II, Benicassim, Castellon, Spain, June 1-4, 1998, pp. 735-744).
20. Radović, D., Devedžić, V.: "Towards Reusable Ontologies in Intelligent Tutoring Systems", Proceedings of The International Conference on Technical Informatics - CONTI'98, Timisoara, Romania, October 29-31, 1998, pp. 123-130.
 21. Milošević, D., Gojković M.: "ARCHITECTURE OF AN ONTOLOGY BASED E-LEARNING ENVIRONMENT ONTELE:", IADIS International Conference e-Society 2003, ISBN: 972-98947-0-1, Vol2, Lisbon, Portugal, 3-6 June 2003, pp. 957-960.
 22. Gojković, M., Milošević, D., Architecture of an E-Learning in Information Technology - ELITE" THE ELEVENTH INTERNATIONAL PEG CONFERENCE, POWERFUL ICT TOOLS FOR TEACHING AND LEARNING, St. Petersburg, Russia, 28. June 2003.
 23. Milošević, D., Gojković, M., Using Intelligent Tutoring System for Testing Students E-COMM-LINE 2003, 4-th EUROPEAN CONFERENCE ON E-COMMERCE / E-LEARNING / E-BUSINESS / E-WORK / E-HEALTH / E-BANKING / E-DEMOCRACY / E-GOVERNMENT / E-COOPERATION, BB & M & NEW ADVANCED ON-LINE SERVICES & APPLICATIONS, NEW eWORKING ENVIRONMENTS, VIRTUAL INSTITUTES AND THEIR INFLUENCES ON THE ECONOMIC AND SOCIAL ENVIRONMENT, Bucharest, Romania, septembar 2003, pp. 216-220.
 24. Milošević, D., Brković, M.: "Application of e-learning specifications for creating learner model ontology in Web-based educational systems", Proceedings of 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, Advancing Engineering Education, ISBN 973-739-147-0, Sibiu, Romania, September 12-15, 2005, pp. 163-167.
 25. Brković, M., Milošević, D.: "Implementation of E-Learning specifications for creating web-based learning content", Proceedings of 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, Advancing Engineering Education, ISBN 973-739-147-0, Sibiu, Romania, September 12-15, 2005, pp. 185-189.
 26. Milošević, D.: "A Cognitive Approach to Learner Modeling for Web-based Education", Proceedings of The 28th German Conference on Artificial Intelligence (KI-2005), Workshop "Knowledge Engineering and Software Engineering (KESE)", Koblenz, Germany September 11-14, 2005.
 27. Milošević, D., Brković, M.: „Learner model ontology in adaptive web based educational systems”, Proceedings of The 8th International Conference on Interactive Computer aided Learning - ICL2005, CD edition (ISBN 3-89958-136-9), Kassel University Press, September 28 - 30, 2005, Villach/Austria.
 28. Milošević, D., Brković, M.: „Towards Modeling Cognitive Learner characteristics in Web-based Educational Systems”, Proceedings of The 2nd International Symposium on Computational Intelligence and Intelligent informatics - ISCHII'05, October 14-16, 2005, Hammamet, Tunisia.
 29. Milošević, D., Brković, M. »Kreiranje višestruko upotrebljivog modela korisnika baziranog na e-learning specifikaciji«, Druga međunarodna konferencija Informatika, obrazovna tehnologija i novi mediji u obrazovanju, Zbornik radova, Sombor, april 2005, Vol. 1, str. 132-138.
 30. Brković, M., Milošević, D., »Kreiranje materijala za učenje primenom e-learning specifikacije«, Druga međunarodna konferencija Informatika, obrazovna tehnologija i novi mediji u obrazovanju, Zbornik radova, Sombor, april 2005, Vol. 1, str. 47-54.
 31. Milošević, D., »Motivacija i elektronsko učenje», Medjunarodna naucno-strucna konferencija *Razvijanje komunikacionih kompetencija nastavnika i učenika*, Učiteljski fakultet Jagodina, Septembar, 2005.
 32. Milošević, D., Brković, M., Bjekić, D. "Designing lesson content in adaptive learning environments", Proceedings of the First International Conference on Interactive Mobile and Computer Aided Learning IMCL2006, (proceedings on CD), Kassel University Press, ISBN 3-89958-177-6, April 19-21, Amman – Jordan, 2006.
 33. Milošević, D., Krneta, R., Brković, M. "Towards E-Learning Curriculum Analyzing Necessary Competences", Proceedings of the 7th International conference on Technical Informatics - CONTI'2006, Vol. 2, Computer and Software Engineering, Editura Politehnica, ISBN 978-973-625-321-8, Timisoara, Romania, 8-9 June, 2006, pp. 293-296.
 34. Brkovic, M., Milosevic, D., Krneta, R. "SCOs for Adaptive E-Learning", ITI 2006 Proceedings of the 28th International Conference on INFORMATION TECHNOLOGY INTERFACES, Special Session: E-Learning: Opportunities and Challenges for Learning and Teaching, ISBN 953-7138-05-4, ISSN 1330-1012, June 19-22, 2006, Cavtat / Dubrovnik, Croatia, pp. 29-34.
 35. Milosevic, M., Milosevic, D., Krneta, R. "B-EXAMINER: A WEB-BASED STUDENT TESTING BASED ON BLOOM'S TAXONOMY", Proceedings of 7-th EUROPEAN CONFERENCE on E-BUSINESS/ E-COMMERCE/ E-LEARNING/ E-WORK/ E-GOVERNMENT/ E-DEMOCRACY/ E-HEALTH/ E-

MEDIARY, E-INCLUSION / BB-BROAD-BAND and ON-LINE SERVICES / E-MARINE / E-BANKING AND THEIR INFLUENCES ON THE ECONOMIC/ SOCIAL ENVIRONMENT AND CONTRIBUTIONS TO ERA - *E-COMM-LINE 2006*, ISBN 973-88046-0-4, PUBLISHING HOUSE IPA, September 18-19, 2006, Bucharest, ROMANIA, pp. C7-23-2006.

36. Erić, D., Milošević, D., Djordjević, Lj., Miodragović, G. "THE ROLE OF INTELLIGENT KNOWLEDGE BASE IN DESIGN OF CAPP SYSTEMS FOR EDM TECHNOLOGY", Proceedings of 6th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI 2006, (CD edition), ISBN 86-83803-21-X, 13 - 17. September 2006, Budva, Montenegro, pp. D-14.
37. Milosevic, D., Sendelj, R., Brkovic, M.: Ontology-based Learner Modeling System for Web-based Education, Proceedings of The 5th WSEAS International Conference on E-ACTIVITIES (E-Learning, E-Communities, E-Commerce, E-Management, E-Marketing, E-Governance, Tele-Working), CD edition, ISSN: 1790-5095, Venice, Italy, November 20-22, 2006.

б) у току последњег изборног периода

1. M. Božović, D. Milošević, „Building OAE Tutorial by Applying Camtasia Studio Tool“, Proceedings of the 8th International Conference On Technical Informatics CONTI 2008, Timisoara, Romania, June 2008, Vol.1, Automation and Applied Informatics, ISBN 1844-539X, Vol. 2, pp. 141-146. [M33 – 1 бод]
2. Milošević, D., Bjekić, D., Krneta, R.: Evaluation Of Master Study Of E-Learning: Case Study From Serbia, 5^o International Conference on Open and Distance Learning ICODL 2009, Open and Distance Education for Global Collaboration & Educational Development, Proceedings on CD, ISBN 978-960-87597-1-8, Athens, Greece, November 27-29, 2009, pp. 260-269. [M33 – 1 бод]
3. M. Bozovic, A. Mitrovic, D. Milosevic, "Using LSL to create student's assignments in Sloodle course computer graphics", International Educational Technology Conference, IETC 2010, April 26-28, 2010 Istanbul, Turkey, pp. 1674-1678. <http://www.iet-c.net/pdf.php?id=1929> [M33 – 1 бод]
4. Mitrović, A., Milošević, D., Božović, M. Šendelj, R. "Implementation of Computer Graphics course in Sloodle environment", 19th International Electrotechnical and Computer Science Conference - ERK 2010, Proceedings on CD, Portorož, Slovenia, septembar, 2010, pp 22-25, ISSN:1581/4572 [M33 – 1 бод]
5. Lukovic, V., Milošević, D., Ćuković, S. Devedžić, G. "Design issues of the ScolioMed system for idiopathic scoliosis monitoring", 19th International Electrotechnical and Computer Science Conference - ERK 2010, Proceedings on CD, Portorož, Slovenia, 20-22. septembar, 2010, pp 351-354, ISSN:1581/4572 [M33 – 1 бод]
6. Krneta, R., Milošević, D., Mitrović, A., Božović, M. „Quality assurance of distance learning study program trough self-evaluation“, The Second International Conference on e-Learning - eLearning-2011, Belgrade, September 29-30.2011, ISBN 978-86-912685-5-8, pp. 73-78. [M33 – 1 бод]
7. Blagojević, M., Milošević, M., Milošević, D. „Do IT and medicine students e-learn in the same way: Analysis considering collaborative modules“, The Second International Conference on e-Learning - eLearning-2011, Belgrade, September 29-30.2011, ISBN 978-86-912685-5-8, pp. 190-193. [M33 – 1 бод]
8. Milosevic M, Krneta, R., & Zocevic V. “Building Different Corporative Videoconference Scenarios on VCON HD3000 System Example”, CD Proceedings of Informing Science & IT Education Conference (InSITE) 2011, pp 367 – 381, Novi Sad, Serbia, June, 18 – 23, 2011, ISSN 1535-07-03. [M33 – 1 бод]

Саопштења на међународним научним скуповима (штампана у изводу)

а) у ранијем периоду

-

б) у току последњег изборног периода

1. Mirjana Brković, Danijela Milošević and Radojka Krneta: Facing the lack of LOM metadata in LMS adaptation scenario, Eighth National Conference with International Participation - ETAI 2007, CD Proceedings ISBN 978-9989-2175-3-X, COBISS.MK-ID 70181386, Proceedings of abstracts, Ohrid, Republic of Macedonia, 19 - 21. IX 2007. [M34 – 0.5 бод]
2. Radojka Krneta, Dragana Bjekic and Danijela Milosevic, COMPETENCIES OF E-TEACHING IN THE SYSTEM OF TEACHER'S COMPETENCE, Eighth National Conference with International Participation - ETAI 2007, CD Proceedings ISBN 978-9989-2175-3-X, COBISS.MK-ID 70181386, Proceedings of

abstracts, Ohrid, Republic of Macedonia, 19 - 21. IX 2007 [M34 – 0.5 бод]

- Milentijević, D., Milosević, D., TRAVEL AGENCY E-BUSINESS PLATFORM PROJECT, 9 - th EUROPEAN CONFERENCE E-COMM-LINE 2008, ISBN-10: 973-1704-11-6, Bucharest , September 25-26, 2008. [M34 – 0.5 бод]
- Mitrović, A., Milošević D., Božović, M.: Learning Possibilities Using Sloodle Environment, The 4th International Conference on Information Technology – ICIT 2009, Proceedings on CD, AL-Zaytoonah University, Amman, Jordan, ISBN 9957-8583-0-0, June 3rd – 5th, 2009. [M34 – 0.5 бод]
- Luković, V., Milošević D., Devedžić, G.: Integrating Biomedical Ontologies With Fma Reference Ontology, The 4th International Conference on Information Technology – ICIT 2009, Proceedings on CD, AL-Zaytoonah University, Amman, Jordan, ISBN 9957-8583-0-0, June 3rd – 5th, 2009. [M34 – 0.5 бод]
- A. Mitrović, D. Milošević, M. Božović, „Applying Sloodle environment for Computing Graphics course preparation“, International Conference Interactive Computer Aided Learning - ICL2009, Proceedings on CD, ISBN: 978-3-89958-481-3, Villach, Austria, 23 – 25 September 2009. [M34 – 0.5 бод]

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

- Vukićević, D., Radović, D.: 'Pouzdanost NVO', YU-SYM-OP-IS '95, Jugoslovenski simpozijum o operacionim istraživanjima, Zbornik radova, str. 441-444, Lepenski Vir, Oktobar, 1995.
- Radović, D.: 'Objektno - orijentisani model baze znanja', SinfoN, Zlatibor, Novembar, 1995.
- Radović, D., Vukićević, D.: 'An object-oriented knowledge base for rating military school candidates', YU INFO '96, Brezovica, April, 1996.
- Radović, D., Stojanović, S, Subotić, D.: 'Softverski paket za izgradnju objektno - orijentisanih baza znanja ekspertnih sistema', YU-SYM-OP-IS'96, Zlatibor, Oktobar, 1996.
- Radović, D., Ružičić, P.: 'Object - oriented knowledge base of expert system for food transportation', XIV Međunarodni naučno - stručni skup: Transport u industriji, Beograd Decembar, 1996.
- Šendelj, R., Radović, D., V. Devedžić: "Java klase za predstavljanje znanja", Zbornik radova XXV Jugoslovenskog simpozijuma o operacionim istraživanjima, Herceg-Novi, Septembar 1999, str.337-340.
- Milenković, V., Milošević, D., "PRIMENA COLD FUSION APLIKACIJE ZA POVEZIVANJE BAZE PODATAKA SA WEB SERVEROM", XLVIII ETRAN konferencija, Čačak, jun, 2004.

б) у току последњег изборног периода

- KOSEC, Primož, DEBEVC, Matjaž, MILOŠEVIĆ, Danijela. Adequateness of usability evaluation methods regarding adaptivity. V: KORUNOVIĆ, Dušan (ur.). YU info 2007, Kopaonik, 11.-14.3.2007. Zbornik radova: simpozijum o računarskim naukama i informacionim tehnologijama. Beograd: Informaciono društvo SCG, 2007, [4] str., ilustr. [COBISS.SI-ID [11153686](#)] [M63 – 0.5 бод]
- Krneta, R., Milošević, D., Božović, M. „Structuring M.Sc. curriculum in e-Learning“, XIV Skup TRENDOVI RAZVOJA: „Efikasnost i kvalitet bolonjskih studija“, TREND 2008, Zbornik radova, Workshop „Development of M.Sc. curricula in the framework of TEMPUS“, Kopaonik, mart, 2008, ISBN 978-86-7892-096-7, str. 177-180. [M63 – 0.5 бод]
- Debevc, M., Milošević, D., Mujačić, S., Kosec, P. „Pedagogical and didactical issues of transformation the traditional learning content into the electronic content – COHA model“, XIV Skup TRENDOVI RAZVOJA: „Efikasnost i kvalitet bolonjskih studija“, TREND 2008, Zbornik radova, Workshop „Development of M.Sc. curricula in the framework of TEMPUS“, Kopaonik, mart, 2008, ISBN 978-86-7892-096-7, str. 190-193. [M63 – 0.5 бод]
- D. Milošević, M. Božović, „Kreiranje OAE tutorijala primenom alata Camtasia Studio“, Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju TIO, Zbornik radova, ISBN 978-86-7776-062-5, Čačak, maj, 2008, str. 429-434. [M63 – 0.5 бод]
- A. Mitrović, D. Milošević, M. Božović, „Kreiranje CATIA tutorijala primenom alata Adobe Captivate“, Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju TIO, Zbornik radova, ISBN 978-86-7776-062-5, Čačak, maj, 2008, str. 450-455. [M63 – 0.5 бод]
- Mitrović, A., Nikšić, P., Milošević, D., Božović, M.: Kreiranje tutorijala za izradu modela vratila u programu CATIA primenom alata Adobe Captivate, 34. JUPITER konferencija, Zbornik radova, Beograd, jun, 2008, str. 2.50-2.54 [M63 – 0.5 бод]
- Milošević, D., Savić, B., Šendelj, R.: Indikatori zadovoljstva studenata online kursevima, Simpozijum o

- računarskim naukama i infomracionim tehnologijama, YU INFO 2009, Zbornik radova CD, ISBN 978-86-85525-04-9, Kopaonik, mart, 2009. [M63 – 0.5 бод]
8. Lukovic, V., Milosevic, D., Devedzic, G.: Integracija biomedicinskih ontologija sa FMA referentnom ontologijom, 53. ETRAN konferencija, ISBN 978-86-80509-64-8, Vrnjaska banja, jun, 2009, str. RT 7.3-1-4. [M63 – 0.5 бод]
 9. A. Popović, D. Milošević, R. Krneta, „Web – conferencing possible solutions in e-learning“, E-Learning in Balkan Academic Institutions: Barriers, Challenges and Opportunities, Proceedings of the regional workshop, Niska Banja, ISBN 978-86-6027-038-4, september 2009, str. 80-88.
 10. Ristic, O., Urosevic, V., Milosevic, D. Simuliranje algoritama i struktura podataka primenom MatrixPRO softvera, Konferencija Tehnika i informatika u obrazovanju TIO 2010, zbornik radova, ISBN 978-86-7776-105-9, Čačak, maj, 2010, pp. 627-632. [M63 – 0.5 бод]
 11. РАДОЈКА КРНЕТА, ДАНИЈЕЛА МИЛОШЕВИЋ, ДРАГАНА БЈЕКИЋ, ЉИЉАНА БОЖИЋ, ПРОЦЕС АКРЕДИТАЦИЈЕ СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА НА ДАЉИНУ – НЕКА ПИТАЊА И ОДГОВОРИ, Конференција ”Електронско учење на путу ка друштву знања”, Зборник радова, ISBN 978-86-912685-3-4, стр. 101- 106, 7 октобар, 2010., Универзитет “Метрополитен”, Београд. [M63 – 0.5 бод]
 12. Mitrović, A., Božović, M., Milošević, D. PRIMENA SLOODLE ALATA ZA KREIRANJE RAZLIČITIH TIPOVA ZADATAKA U KURSU RAČUNARSKA GRAFIKA, XVI Naučno - stručni skup INFORMACIONE TEHNOLOGIJE – SADAŠNJOST I BUDUĆNOST, Zbornik radova: Informacione tehnologije 2011., ISBN:978-86-7664-097-3, Žabljak, 22.- 26. februar 2011, pp. 37-40 [M63 – 0.5 бод]
 13. Milošević, M., Milošević, D., Pleskonjić, D. SIGURNOST SISTEMA ZA UPRAVLJANJE UČENJEM, XVI Naučno - stručni skup INFORMACIONE TEHNOLOGIJE – SADAŠNJOST I BUDUĆNOST, Zbornik radova: Informacione tehnologije 2011., ISBN:978-86-7664-097-3, Žabljak, 22.- 26. februar 2011, pp. 49-53 [M63 – 0.5 бод]
 14. Krneta, R., Milošević, D., Milovanović, B. ANALIZA STANDARDA, PREPORUKA I UPUTSTAVA ZA AKREDITACIJU STUDIJA NA DALJINU U SRBIJI, XVI Naučno - stručni skup INFORMACIONE TEHNOLOGIJE – SADAŠNJOST I BUDUĆNOST, Zbornik radova: Informacione tehnologije 2011., ISBN:978-86-7664-097-3, Žabljak, 22.- 26. februar 2011, pp. 54-58 [M63 – 0.5 бод]
 15. Milošević, D., Blagojević, M., Božović, M., „Primena savremenih informaciono komunikacionih tehnologija u nastavi medicine“, Zbornik radova naučno-stručnog simpozijuma sa međunarodnim učešćem Tehnologija, informatika i obrazovanje TIO6, Čačak, jun 3-5.2011, ISBN 978-86-7776-127-1, str.599-604. [M63 – 0.5 бод]
 16. Hadžiahmetović, A., Saračević M., Milošević, D., Mededović, E., „Apleti u nastavi kao podrška u funkcij motivacije talentovanih učenika“, Zbornik radova naučno-stručnog simpozijuma sa međunarodnim učešćem Tehnologija, informatika i obrazovanje TIO6, Čačak, jun 3-5.2011, ISBN 978-86-7776-127-1, str.773-779. [M63 – 0.5 бод]

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС:

Стручне/професионалне активности

9. Уређивање часописа и публикација:

- а) у ранијем периоду *////*
- б) у току последњег изборног периода *////*

10. Обављање консултантских послова:

- а) у ранијем периоду *////*
- б) у току последњег изборног периода *////*

11. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):

- а) у ранијем периоду

Учесће у домаћим научно истраживачким и стручним пројектима

- Национални пројекат “Истраживање основних параметара механизације у циљу унапређења производње, уштеде енергије и очувања животне средине у пољопривреди”. Координатор пројекта: Пољопривредни факултет у Новом Саду. (1996-2000)
- “ИНТЕЛИГЕНТНИ ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ”, број IT.T.24.0004.A.. Носилац пројекта: Факултет организационих наука, Београд. Руководилац: др Владан Девеџић, ванр. проф. (2002-2004) <http://www.iis-projekat.fon.bg.ac.yu/>
- “Примена вишепараметарских симулационих модела ради анализе енергетске ефикасности понашања типских школских зграда“, пројекат Министарства за науку технологију и развој Републике Србије, Носилац пројекта: Технички факултет Чачак. Руководилац пројекта: др Радојка Крнета. Пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ813-200А, 2003-2006. год.

Учесће у међународним стручним пројектима

I. Међународни TEMPUS пројекат “Teaching Business Information Systems” број ЈЕР-16067-2001. Координатор пројекта: Проф. др Бранислав Лазаревић, Факултет организационих наука, Београд. Учесници на пројекту: Универзитет у Брајтону, Енглеска, Институт за истраживања и технологије, Солун, Грчка и Универзитет у Бечу, Аустрија (2002 – 2004) <http://www.tempus-jep-16067.fon.bg.ac.rs/>

б) у току последњег изборног периода – стручни рад:

Учесће у домаћим научно истраживачким и стручним пројектима

- "Веб портал за билансирање, планирање и газдовање производњом и потрошњом топлотне енергије у локалној заједници". Пројекат је подржан од Министарства за науку и заштиту животне средине, Републике Србије, 2006 - 2008. Руководилац пројекта проф. Др Милена Станковић, Електронски факултет у Нишу.
- „Ontološko modeliranje u bioinženjeringu“, broj TR-12002. Nositelj projekta: Mašinski fakultet u Kragujevcu. Rukovodilac: dr Goran Devedžić (2008-2011).
- "Primena biomedicinskog inženjeringa u pretkliničkoj i kliničkoj praksi", broj projekta 41007. Projekat podržan od Ministarstva za nauku i zaštitu životne sredine Republike Srbije. Nositelj projekta: Mašinski fakultet u Kragujevcu. Rukovodilac: prof. dr Nenad Filipović (2011 - 2014)
- "Infrastruktura za elektronski podržano učenje u Srbiji", broj 47003. Projekat podržan od Ministarstva za nauku i zaštitu životne sredine Republike Srbije. Nositelj projekta: FON, Univerzitet u Beogradu. Rukovodilac: prof. dr Vladan Devedžić (2011 - 2014) (**руководилац подпројекта др Данијела Милошевић**)
- Аутор акредитованог програма Завода за унапређивање образовања и васпитања за стално стручно усавршавање наставника, васпитача, стручних сарадника и директора за 2010/2011 под насловом: Креирање видео материјала за рад са софтверским апликацијама.
- Аутор акредитованог програма Завода за унапређивање образовања и васпитања за стално стручно усавршавање наставника, васпитача, стручних сарадника и директора за 2010/2011 под насловом: Софтверски алати за саморегулацију учења и продуктивности.
- Аутор акредитованог програма Завода за унапређивање образовања и васпитања за стално стручно усавршавање наставника, васпитача, стручних сарадника и директора за 2010/2011 и 2011/2012 под насловом: Методе, поступци и алати за електронско оцењивање.

Учесће у међународним стручним пројектима

- “Израда стратегије за развој и примену електронског образовања у Србији и Црној Гори“, билатерални пројекат између Факултета за електротехнику, рачунарство и информатику, Универзитет у Марибору, Словенија и Техничког факултета у Чачку, Универзитет у Крагујевцу. Руководилац: др Радојка Крнета (2006-2007).

- Међународни TEMPUS пројекат ЈЕР-41016-2006 “M.Sc. Curriculum in E-Learning“. Координатор пројекта: др Радојка Крнета, Технички факултет Чачак, (2007 - 2009).
- WUS MSDP project "Master in Remote Control", Координатор пројекта: др Радојка Крнета, Технички факултет Чачак, 2009 – 2010.
- WUS MSDP project “MSc in eLearning: e - moderating Module”, Technical faculty Čačak, University of Kragujevac (2010 – 2011) (**project coordinator: dr Danijela Milošević**)
- OP4L - Online Presence for Learning (2010-2012), International project, funded by the European Commission within its [SEE-ERA.NET PLUS program](#) (project ERA 115/01). Project coordinator University of Belgrade, prof. Vladan Devedzic. <http://op4l.fon.bg.ac.rs/>
- TEMPUS project „Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions“ DL@WEB, 511126-TEMPUS-1-2010-1-RS-TEMPUS-SMGR (2010-2013) <http://www.dlweb.kg.ac.rs/> (**project coordinator: dr Danijela Milošević**)
- Tempus project "Support and Inclusion of students with disabilities at higher education institutions in Montenegro" SINC@HE, 516758-TEMPUS-1-2011, Project coordinator: University of Macedonia, Greece (2011-2014)

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода ///

13. Остало

а) у ранијем периоду:

б) у току последњег изборног периода:

Активности у удружењима и научним одборима скупа

- Конференција Техника и информатика у образовању 2010, 7.-8. мај, 2010., Технички факултет Чачак, члан организационог одбора
- Конференција ”Електронско учење на путу ка друштву знања”, 7 октобар, 2010., Универзитет “Метрополитен”, Београд, члан програмског одбора. <http://eucenje.metropolitan.edu.rs/>
- The Second International Conference eLearning-2011, Универзитет Метрополитен, Београд, председник организационог одбора. <http://elearning2011.metropolitan.edu.rs/index.php?page=organizing-committee>
- Информационе технологије ИТ-2011, ИТ-2012, Жабљак, Члан програмског одбора http://www.it.ac.me/display.php?id_l=4
- International Conference on Computer Science 2012 (MIC-CS'12), MASAUM, Kaula Lumpur, Malaysia, Program Committee member.
- Балканска мрежа за образовање на даљину “БАДЕН” Чачак, председник Управног одбора и Заступник удружења 2010-. <http://www.baden.edu.rs/>

Предавања по позиву на страним универзитетима

“DIDACTICAL VIEW OF M.SC. CURRICULUM IN E-LEARNING FOR TECHNICAL SCIENCES”, International IEEE Education Society Technical Meeting, UM FERİ – University of Maribor, Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, HIPULAB, G-217, Maribor, Slovenia, Maribor, 4th July, 2008. (dr Danijela Milošević)

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника):

1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

Пре избора у звање наставника држала је вежбе из предмета:

- Информатика, 2 часа недељно
- Основи рачунарства и информатике, 2 часа недељно
- Методика информатике, 2 часа недељно
- Базе података, 2 часа недељно
- Софтверско инжењерство, 2 часа недељно

2. Педагошко искуство:

Рад у универзитетској настави од школске 1993/1994.

3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):

2002 – 2007 Технички факултет Чачак, асистент

5. Оцена приступног предавања: ////

б) Садашњи наставни рад (за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор)

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):

ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ - основне академске студије (ОАС):

- Базе података, 2 часа недељно
- Интелигентни системи, 2 часа недељно
- Софтверско инжењерство, 2 часа недељно
- Електронско учење, 2 часа недељно

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО - дипломске академске студије (ДАС):

- Интеракција човек рачунар, 2 часа недељно
- Базе података, 2 часа недељно
- Софтверско инжењерство, 2 часа недељно

ТЕХНИКА И ИНФОРМАТИКА - Мастер за електронско учење - дипломске академске студије (ДАС):

- Алати и технологије за електронско учење, 2 часа недељно
- Оцењивање у електронском учењу, 2 часа недељно

Електротехничко и рачунарско инжењерство-Мастер за даљинско управљање - дипломске академске студије (ДАС):

- Интеракција човек рачунар, 2 часа недељно

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО - докторске студије (ДОС):

- Базе података – изабрана поглавља, 2 часа недељно
- Интеракција човека и рачунара, 2 часа недељно

2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):

- Уведен нови једносеместрални предмет на дипломским академским студијама, смер Техника и информатика: Алати и технологије за електронско учење. Развој програма предмета и методологије online наставе овог предмета на online мастер студијском програму Техника и информатика – мастер за електронско учење је спроведен у оквиру TEMPUS пројекта JEP-41016-2006 *M.Sc. Curriculum in E-Learning*, (2007 – 2009).
- Уведен нови једносеместрални предмет на дипломским академским студијама, смер Техника и информатика: Оцењивање у електронском учењу. Развој програма предмета и методологије online наставе овог предмета на online мастер студијском програму Техника и информатика – мастер за

електронско учење је спроведен у оквиру TEMPUS пројекта ЈЕР-41016-2006 *M.Sc. Curriculum in E-Learning*, (2007 – 2009).

- Уведен нови једносеместрални предмет на дипломским академским студијама, смер Електротехничко и рачунарско инжењерство – мастер за даљинско управљање: Интеракција човек-рачунар. Развој програма предмета у оквиру ЕУ WUS CDP+ пројекта.

3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):

Увођење концепта наставе на даљину на предметима Алати и технологије за електронско учење и Оцењивање у електронском учењу.

4. Уџбеници:

а) у ранијем периоду:

1. Милошевић, Д., Брковић, М., Рачунарство и информатика, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, 2004., ISBN 86-81745-85-9, COBISS.SR-ID 116886540, УДК 004(075.8).

2. Брковић, М., Милошевић, Д., Практикум за развој веб апликација, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, 2004., ISBN 86-81745-96-4, COBISS.SR-ID 119173132, УДК 004.42:004.738.1(075.8)(076)

б) у току последњег изборног периода:

1. Дебевц, М., Милошевић, Д., Увод у интеракцију човек-рачунар, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, 2010., ISBN 978-86-7776-111-0. (Одлука Наставно-научног већа Техничког факултета у Чачку број LXXI-1585-26 од 14.07.2010. године)

2. Милошевић, Д., Божовић, М., Оцењивање у електронском учењу, универзитетски уџбеник, Технички факултет Чачак, електронско издање CD/DVD, 2011, ISBN 978-86-7776-124-0, COBISS.SR-ID 188561164, УДК 371.263:004.9(075.8)(0.034.2). (Одлука Наставно-научног већа Техничког факултета у Чачку број 87-1096/17 од 8.06.2011. године)

5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

Развијени електронски курсеви за предмете Алати и технологије за електронско учење и Оцењивање у електронском учењу на којима се изводи настава на даљину.

6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација: ///

7 Извођење наставе на универзитетима ван земље:

Универзитет Медитеран, Факултет за информационе технологије, Подгорица, Црна Гора (2008-2012):

- Софтверско инжењерство
- Интернет маркетинг

8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:

Др Данијела Милошевић школској 2007/2008. години је самостално реализовала више наставних предмета ИКТ 2 (на студијском програму Техника и информатика– ПТИ, ПИ, ИИ, ИИС), Базе података (Техника и информатика) и Софтверско инжењерство (Рачунарска техника). Оцену рада

наставника др Данијеле Милошевић, наставног процеса и предмета које реализује дало је 111 студената. Просечна оцена рада наставника: 4,45

Др Данијела Милошевић у школској 2009/2010. години је реализовала више наставних предмета а планом процедуре самовредновања анкетирањем студената обухваћен је предмет: софтверско инжењерство. Оцену рада наставника др Данијеле Милошевић, наставног процеса и предмета које реализује дало је 28 студената. Просечна оцена наставника: 4,05

9. Остало:////

V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):

• **Менторство у изради дипломског рада:**

1. Воžović Маја 18.02.2008., Креирање ОАЕ туторијала применом алата Camtasia studio
2. Đokić Biljana 04.02.2009., Веб апликација за класификацију научно-истраживачких резултата
3. Spasić Sanja 16.11.2009., Од кода до инструкције у рачунару на примеру Visual Basic прог. језика
4. Kodžopeljić Miloš 16.11.2009. Развој и имплементација софтверске апликације: Е-дневник
5. Novaković Marija 30.12.2009. Развој модела базе података подсистема студентске службе
6. Grujin Ivan 03.06.2010. Модели заштите рачунарских система
7. Rajović Nataša 27.09.2010. Развој и имплементација базе података за ИС студентски дом
8. Ilić Srđan 28.10.2010. Безбедност WEB апликација
9. Radenković Đorđe 10.11.2010. Складишта података у сложеним пословним организацијама
10. Jojić Žarko 10.11.2010. Сигурност бежичних система
11. Milosavljević Boško 23.12.2010. Сигурност података на мобилним и hand-held уређајима
12. Maksimović Mirko 23.12.2010. Електронско пословање и сигурност на интернету
13. Radonjić Dušan 08.06.2011. Софтверско моделовање ИТ библиотеке
14. Gordana Vasovic 4208/2003, Ауторска права у дигиталном окружењу

• **Менторство у изради дипломског – мастер рада:**

1. Петровић Марина, Датум одбране дипломског рада: 04.09.2009, Наслов рада: ATutor као платформа и алат за е-учење, његове могућности и примена
2. Старчевић Тања, Датум одбране дипломског рада: 25.10.2009, Наслов рада: Online дискусија - основни елементи електронског учења
3. Поповић Александар, Датум одбране дипломског рада: 12. 11. 2009., Наслов рада: Web-конференцијски алати у електронском образовању
4. Малићан Вања, Датум одбране дипломског рада: 23.11.2009, Наслов рада: Примена е-учења за подучавање социјалних вјештина
5. Пејичић Биљана, Датум одбране дипломског рада: 24.12.2009., Наслов рада: Примена електронског оцењивања у средњим школама у Србији
6. Драгачевац Мирјана, Датум одбране дипломског рада: 09.06.2010., Наслов рада: Delphi програмирање
7. Милићевић Боран, Датум одбране дипломског рада: 23.06.2010., Наслов рада: Примена едукативних игара у основном образовању
8. Атанацковић Биљана, Датум одбране дипломског рада: 23.06.2010., Наслов рада: Интелектуална својина у online курсевима и плагијаризам (у свету и код нас)
9. Стевановић Малиша, Датум одбране дипломског рада: 15.07.2010., Наслов рада: Примена блога у настави техничко-информатичког образовања
10. Мијатовић Никола, Датум одбране дипломског рада: 15.10.2010., Наслов рада: Блог као алат за колаборативно учење два одељења из различитих школа
11. Чолока Маринел, Наслов рада: Улога web стандарда у развоју online курсева (SCORM)
12. Касаловић Миљан, Наслов рада: Блог и његове могућности у настави техничко-информатичких предмета
13. Неговановић Жаклина, Наслов рада: Колаборација у пословном окружењу применом Microsoft SharePoint сервера

14. Сарачевић Музафер, Наслов рада: Примена Java аплета као алата за креирање интерактивног садржаја за е-учење и евалуацију у настави математике
15. Стојковић Александар, Наслов рада: XML у развоју online курса по SCORM стандарду

- **Менторство у изради магистарских теза:**

1. Анђелија Митровић, Имплементација виртуелног окружења у MOODLE LMS за колаборативно учење 3D моделирања, Одлука ННВ Техничког факултета у Чачку бр. 2058/17 од 1.09.2010. године.

2. Руковођење – менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):

нема

3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

- Учешће у комисијама за одбрану дипломских радова за више од 30 кандидата.
- Учешће у комисијама за одбрану дипломских – мастер радова: 16 кандидата: Радојка Микшин, Игор Милосављевић, Никола Мијатовић, Бојан Кулашевић, Маринел Чолока
- **Учешће у комисији за одбрану специјалистичког рада:**
 1. Хидајет Кучевић, „Дизајн видеоконференцијске собе за потребе образовања“, Технички факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, 2008. године, ментор др Радојка Крнета, ванр. проф; Одлука бр. XXVI-1921/24 од 3. 09. 2008. године;
 2. Милица Јовичић, Анализа магацинског пословања са аспекта примене складишта података, Висока школа техничких струковних студија Чачак, Одлука бр. 942/1'-5-9 од 30.6.2010.
- **Учешће у комисијама за одбрану магистарских теза:**
 1. Мирјана Брковић, Адаптивни систем за електронско учење базиран на SCORM-у, Технички факултет Чачак, 2009., Одлука бр. XXXIV-61/10 од 21. 01. 2009. године;
 2. Марјан Милошевић, Моделовање рачунарског адаптивног теста према персоналним карактеристикама испитаника, Технички факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, 2008. године, ментор др Радојка Крнета, ванр. проф; Одлука бр. XXIV-1600/33 од 9. 07. 2008. године;
 3. Данијела Граховац, Примена експертних система у управљању трошковима процеса, ФОН оград, Одлука бр. 3/45-13 од 10.04.2009. године.
 4. Мартин Јовановић, Семантичка надградња наставног садржаја у системима за електронско учење, Електронски факултет Ниш, Одлука бр. 07/02-010/09-004 од 19.11.2009. године.
 5. Данијела Милентијевић, Пројектовање ауторизованог система за учење на даљину, Технички факултет Чачак, Одлука бр. 1412/21 од 15.07.2009. године.
 6. Ацо Ђокић, Моделирање биометријског препознавања шаке и израда софтвера за аквизицију и обраду података, ТФ Чачак, Одлука бр. 79-41/8 од 19.1.2011. године.

- **Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација:**

1. Слободанка Ђенић, РАЗВОЈ И ЕВАЛУАЦИЈА ХИБРИДНОГ СИСТЕМА ЗА УЧЕЊЕ ВИШИХ ПРОГРАМСКИХ ЈЕЗИКА, Технички факултет Чачак, 2010., Одлука ТФ бр. XXIII-1313/15 од 18. 06. 2008. године;

- **Учешће у комисијама за оцену подобности теме и кандидата за израду докторских**

дисертација:

1. Слободанка Ђенић, РАЗВОЈ И ЕВАЛУАЦИЈА ХИБРИДНОГ СИСТЕМА ЗА УЧЕЊЕ ВИШИХ ПРОГРАМСКИХ ЈЕЗИКА, Технички факултет Чачак, 2010., Одлука ТФ бр. XXIII-1313/15 од 18. 06. 2008. године;
2. Мр Љиљана Божић, Технички факултет у Чачку, *Стандардизација е-учења у средњем стручном образовању*; Одлука бр. LXVI- 1035/13 од 19. 05. 2010.г Технички факултет у Чачку
3. Раде Матић, Моделовање контекста интеракције корисника и софтверских апликација, ФОН оград, Одлука бр. 05/01 3/126 од 26.9.2008. године.
4. Соња Раденковић, Софтверско инжењерство интелигентних едукативних система, ФОН оград, Одлука бр. 3/3-13 од 28.1.2009. године.

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:

- Члан Савета Техничког факултета у периоду 2010-2012.
- Члан Одбора за управљање пословима канцеларије за међународне пројекте Универзитета у Крагујевцу
- Члан великог броја Комисија Факултета (наставна комисија, комисија за докторске студије, комисија за измене статута, комисија за упис, пописна комисија,...)

2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника: 6 комисија за избор асистената

3. Руководијење на факултету и Универзитету:

Нема

4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:

Развој студијских програма у фази акредитације Техничког факултета: члан следећих комисија за развој студијских програма:

- Комисија за развој студијског програма ДАС Техника и информатика – мастер за е-учење: пројекат развоја студијског програма реализован као TEMPUS пројекат
- Координатор регионалног TEMPUS пројекта за унапређење квалитета наставе на даљину и развој акредитационих стандарда у Србији, Црној Гори и Македонији, TEMPUS project „Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions“ DL@WEB, 511126-TEMPUS-1-2010-1-RS-TEMPUS-SMGR (2010-2013) (Универзитет у Крагујевцу)

5. Вођење професионалних (струковних) организација: ///

6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода

- Конференција Техника и информатика у образовању 2010, 7.-8. мај, 2010., Технички факултет Чачак, члан организационог одбора
- Конференција ”Електронско учење на путу ка друштву знања”, 7 октобар, 2010., Универзитет “Метрополитен”, Београд, члан програмског одбора. <http://eucenje.metropolitan.edu.rs/>
- The Second International Conference eLearning-2011, Универзитет Метрополитен, Београд, председник организационог одбора. <http://elearning2011.metropolitan.edu.rs/index.php?page=organizing-committee>
- Информационе технологије ИТ-2011, ИТ-2012, Жабљак, Члан програмског одбора http://www.it.ac.me/display.php?id_l=4

- International Conference on Computer Science 2012 (MIC-CS'12), MASAUM, Kuala Lumpur, Malaysia, Program Committee member.
- Балканска мрежа за образовање на даљину “БАДЕН” Чачак, председник Управног одбора и Заступник удружења 2010-. <http://www.baden.edu.rs/>

7. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација: ///

8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:

9. Пружање консултантских услуга заједници: ///

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

1. ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Др Данијела Милошевић је запослена на Техничком факултету у Чачку, од 1.01.1994. године. Прошла је све нивое ангажовања од асистента-приправника до ванредног професора, реализујући вежбе, а потом и комплетну наставу за низа. Наставу реализује компетентно и одговорно. Написала је 4 уџбеника који су високо оцењени од стране рецензента.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Структура публикованих радова и испуњеност квантитативних критеријума у изборном периоду (индекс научне компетентности)

М		Вредност	Број радова	Укупан број бодова
М20	М22	5	1	5
	М23	3	5	15
	М24	3	2	6
	Σ		8	26
М30	М33	1	8	8
	М34	0.5	6	3
	Σ		14	11
М40	М42	5	1	5
	Σ		1	5
М50	М53	1	6	6
	Σ		6	6
М60	М63	0.5	16	8
	Σ		16	8
Укупан број бодова из свих категорија				56

Преглед радова кандидата систематизован према условима за избор у звање ванредни професор (према Правилнику)

Категорија		Потребан број бодова и радова за избор у ванредног професора	Остварено
M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90		најмање 12 бодова	45 бодова
M32, M34, M35 и M61-M65			11 бодова
Укупно		најмање 16 бодова	56 бодова
Број радова у часописима са SCI листе	Пре изборног периода	најмање 1 рад	1 рад
	Током изборног периода	најмање 2 рада	6 радова
	Укупно	најмање 3 рада	7 радова

У протеклом изборном периоду др Данијела Милошевић има објављену једну монографију, два уџбеника, учествовала у реализацији 4 национална пројекта које је финансирало Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије (од тога 1 као руководилац подпројекта) и 7 међународних пројеката (од тога 2 као руководилац), као и ментор бројних мастер и завршних радова, као и чланство у већем броју Комисија за одбрану и оцену радова на свим нивоима студија.

VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР УЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

На конкурс за једног наставника у звању ванредни професор за ужу научну област Информационе технологије и системи пријавила се једна кандидаткиња др Данијела Милошевић, доцент. На основу познавања кандидата, увида у расположиву документацију (лични досије и пријаву кандидата), сагледавања и детаљне анализе резултата рада у наставним (педагошким), стручним и научним активностима Комисија констатује да кандидат др Данијела Милошевић, доцент:

- поседује научни степен доктора техничких наука из научне области за коју се бира
- испуњава критеријум наставне компетентности јер је испољила наставничке способности, знања, вештине, али и мотивисаност и спремност за наставни рад, као и ангажовање у развоју студијских програма, нових предмета и универзитетске наставе.
- испуњава критеријум успешне научне продукције прописане за избор у звање ванредни професор јер је у овом изборном периоду (после избора у звање доцента) остварила 45 бодова из групе основних бодова, односно 56 бодова са додатним категоријама, и публиковала 6 радова у часописима са SCI листе, као и један рад категорије M22 пре изборног периода.
- Испуњава критеријум квалитетне уџбеничке продукције јер је објавила 2 уџбеника током изборног периода.
- Испуњава захтев да подстиче развој научног и наставног подматка јер је била ментор једне магистарске тезе, ментор за 15 дипломских – мастер радова, ментор за 14 дипломских радова, члан у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација (1) и оцену подобности тема докторских дисертација (4), члан у комисијама за оцену и одбрану магистарских теза (6), дипломских - мастер радова (16) и великог броја дипломских радова.
- Остварила је аутентичан и препознатљив позитиван утицај на научна подручја, академску заједницу и професионалне кругове руковођењем са 2 међународна пројекта и учествовањем на 7 националних пројеката и 7 ЕУ пројеката, чиме испуњава и захтев да доприноси заједници.

На основу изнетих чињеница, закључујемо да кандидат др Данијела Милошевић испуњава све законске и формалне услове предвиђене Законом о Универзитету Републике Србије и Статутом Техничког факултета у Чачку, Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, као и Правилником Универзитета о условима и поступку за давање сагласности стручних већа Универзитета на одлуке Изборних већа факултета о избору наставника, за избор у звање ванредног професора за научну област Информационе технологије и системи на Техничком факултету у Чачку, Универзитета у Крагујевцу.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу позитивне оцене педагошког, научног и стручног рада, изнетих закључака и мишљења, сагласно Закону о Универзитету, Статуту Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу и Правилнику о условима и поступку давања сагласности на одлуке Изборних већа факултета Универзитета у Крагујевцу, чланови Комисије са задовољством предлажу Изборном већу Техничког факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу и Стручном већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, да усвоје Извештај и утврде предлог Сената Универзитета у Крагујевцу, да се кандидат Др Данијела Милошевић изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Информационе технологије и системи.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Проф. др Владан Девеџић, редовни професор
Ужа научна област: Софтверско инжењерство
Факултет организационих наука, Универзитет у Београду,
председник

2. Проф. др Милена Станковић, редовни професор
Ужа научна област: Рачунарство и информатика
Електронски факултет, Универзитет у Нишу, члан

3. Проф. др Живадин Миџић, редовни професор
Ужа научна област: Информационе технологије и системи
Технички факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу, члан
