

**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
Одлука бр. 1406/5 Наставно-научног већа и Декана Техничког факултета у Чачку од 12.10. 2011. године
2. Датум и место објављивања конкурса
13. јула 2011. године, лист „Послови“ бр. 421
Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс
1 наставник, у звању ванредни професор за ужу научну област Рачунарска техника
3. Састав комисије са знаком 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. Проф. др Радомир Станковић, редовни професор, ужа научна област Рачунарство и информатика, биран у звање 21.04. 1997. године, Електронски факултет, Универзитет у Нишу, председник комисије;
 2. Проф. др Милена Станковић, редовни професор, ужа научна област Рачунарство и информатика; бирана у звање 19.03.1999.године, Електронски факултет Ниш, Универзитет у Нишу;
 3. Проф. др Синиша Ранђић, редовни професор, ужа научна област Рачунарска техника; биран у звање 10. 07. 2006. године, Технички факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу;
4. Пријављени кандидати:
 1. Др Радојка Крнета, ванредни професор
 2. Др Лела Браловић

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Радојка, (Радомир) Крнета
2. Звање:
Ванредни професор
3. Датум и место рођења, адреса:
28. 06. 1952. године, Чачак, Немањина 66
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Технички факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу
Ванредни професор за ужу научну област: Рачунарска техника и телекомуникације

ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ

5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена и стечени стручни / академски назив:
1971-1977, Универзитет у Нишу, Електронски факултет, Смер Аутоматика, 7,35, Дипломирани инжењер електронике;
6. Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
1980-1990. године, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, Постдипломске студије за магистеријум, смер Електроника, 9,00; Магистар електротехнике
7. Наслов магистарске тезе:
Системи за аквизицију података у тестирању балистичких пројектила
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
Универзитет у Крагујевцу, Технички факултет, Дигитална обрада сигнала, пријава теме 2000. године
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
Имплементација брзих адаптивних алгоритама за еквализацију у системима са коначном дужином дигиталне речи, 2001. године, Доктор техничких наука;
10. Знање светских језика:
Енглески језик – добро Руски језик – задовољавајуће
11. Област, ужа област:
Рачунарска техника: Сигнали и системи, Дигитална обрада сигнала, Електронско учење, Енергетска ефикасност

13.а. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: ///

13.б. Остали облици професионалног оспособљавања и усавршавања:

У школској 2009/2010. години са успехом завршила двосеместрални online програм Курс дизајна на ЕЛА академији у Загребу.

КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1978. – 1980. - Предузеће ”Слобода” Чачак, пројектант аутоматске регулације климатизације

1980. -1988. – Технички факултет Чачак, асистент приправник

1988-1991. – Виша техничка школа Чачак, предавач

1991. – 2001. - Технички факултет Чачак, асистент

2001-2006. – Технички факултет Чачак, доцент

2006-. Технички факултет Чачак, ванредни професор

14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

IEEE member

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС:

Публикације и радови у часописима, монографијама, зборницима, на конференцијама

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

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода ///

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

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода ///

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

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода

36.1 Djenic, S.; **Krneta, R.**; Mitic, J., Blended Learning of Programming in the Internet Age, IEEE TRANSACTIONS ON EDUCATION, May 2011 54 (2), IEEEEDAB, ISSN 0018-9359, pp:247-254 [M22 = 5]

36.2. R. Krneta, M. Bjekić, A. Peulić, S.Dragičević, “Dynamic analysis of temperature and heat gains in

classrooms with different type of windows”, Thermal Science, International Scientific Journal, ISSN 0354-9836, Vol. 10, No. 4, pp. 219-227, 2006.

<http://scindeks.nb.rs/article.aspx?artid=0354-98360604219K>,

[M24 = 3]

36.3. Bjekić, D., Krneta, R., Milošević, D. (2010). Teacher Education from E-Learner to E-Teacher: Master Curriculum, *TOJET – Turkish Online Journal of Educational Technology*, 9(1), 202-212, ISSN 1303 – 6521, <http://www.tojet.net/articles/9122.pdf> и

http://eric.ed.gov/ERICWebPortal/search/detailmini.jsp?_nfpb=true&_ERICExtSearch_SearchValue_0=EJ875783&ERICExtSearch_SearchType_0=no&accno=EJ875783 [M22 – 5]

36.4. D. Milosevic, M. Debevc, R. Krneta, M. Brkovic, “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., [COBISS.SI-ID 11066902]

[http://www.ac.upt.ro/journal/article.php?v=51\(65\)%20&%20vn=3%20&%20n=7](http://www.ac.upt.ro/journal/article.php?v=51(65)%20&%20vn=3%20&%20n=7)

[M53 = 1]

36.5. Vladimir Zočević and Radojka Krneta, Online Corporate Learning in the Serbian Market, Management, Volume 6, Number 1, Spring 201, ISSN 1854-4223 Printed Edition, ISSN 1854-4231 Web Edition

The Journal is indexed/listed in:

- [Directory of Open Access Journals](#)
- [Internationale Bibliographie der Zeitschriftenliteratur](#)
- [EconPapers](#)
- [Cabell's Directory of Publishing Opportunities](#)
- [EBSCO](#)

[M53 = 1]

36.6. D. MILOŠEVIĆ, M. BRKOVIĆ, M. DEBEVC, Matjaž, R. KRNETA, “Adaptive learning by using SCOs metadata”, Interdisciplinary journal of knowledge & learning objects, ISSN: online 1552-2237, 2007, vol. 3, str. 163-174. <http://www.ijello.org/Volume3/IJKLOv3p163-174Milo326.pdf>

<http://www.informingscience.us/icarus/journals/ijello/publications>

[M53 = 1]

Идексиран у:

Inspec

Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Educational Technology & Library Science

Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Educational Curriculum & Methods

Directory of Open Access Journals (DOAJ)

EBSCO

Index of Information Systems Journals

Intute

Ulrich's

(Interdisciplinary Journal of Knowledge and Learning Objects was renamed Interdisciplinary Journal of E-Learning and Learning Objects in February 2010)

36.7. S. Đenić, R. Krneta, J. Mitić, “Necessities for blended learning environments in higher education programming languages courses”, INFOMEDIA The International journal on informatics and new media in education, ISSN 1820-7510, Vol. 1, No. 2 Novemer 2008, pp 58 -60. [M53 – 1]

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. Krneta, R., Bječić, M., Dragicevic, S.: *Rewiew of Building Energy Simulation Process*, Scientific bulletin of the »Politehnica« University of Timisoara, Romania, Transactions on Power Engineering, Tom 48(62) 2003 Fascicola 1-2, ISSN 1582-7194, Proceedings of The 5th International power systems conference, pp 307-318, Timisoara, November 6-7, 2003. [M53 = 1]
2. Krneta, R., Peulic, A.: *Learning Control System Design Supported by Matlab Tools*, Scintific Bulletin of »Politehnica« University of Timisoara, Romania, Transaction on Automatic Control and Computer Science, Vol.49 (63), 2004, No.1, ISSN 1224-600X, pp 133-138, Proceedings of The 6th International Conference on Technical Informatics CONTI"2004, Timisoara, May 27-28, 2004. [M53 = 1]
3. Krneta, R., Milenkovic, S.: *Serial Antiresonance Compensator with Notch Filter*, Scientific Bulletin of the «Politehnica»University of Timisoara, Romania, Transactions on Electronics and Communications, Tom 49(63), Fascicola 1, 2004, ISSN 1583-3380, pp 47-52, Proceedings of Symposium of Electronics and telecommunications «ETC 2004», Timisoara, October 22-23, 2004. [M53 = 1]
4. Milenković, S., Krneta, R., Stojanović, D.: *The model analysis of the electromotor drive system with torsion load*, Scientific bulletin of the »Politehnica« University of Timisoara, Romania, Transactions on Power Engineering, Tom 50(64) 2005, Fascicola 1-2, Proceedings of 6th International Power Systems Conference, pp 349-354, Timisoara, November 2-4, 2005. [M53 = 1]

б) у току последњег изборног периода

46.1. Bječić, D., Stojanović, D., Bječić, M., **Krneta, R.** (2009) "Procedures of consumer education concerning saving electric energy in the household", Scinetific Bulletin of the "Politehnica" University of Timisoara, Romania, Proceedings of the 8th International Power Systems Conference, Timisoara, November 5-6, 2009, *Transactions on Power Engineering*, 54(68), 73-84, ISSN 1582-7194 [M53 = 1]

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

а) у ранијем периоду

1. Крнета, Р., Драгићевић, С., Радовановић, М.: *Потрошња енергије у школама у Србији – преглед стања у региону Чачак*, КГХ, Научно–стручни часопис за климатизацију, грејање и хлађење, број 1, фебруар 2005, стр. 49–53, XXXV конгрес о климатизацији, грејању и хлађењу, Београд, 1–3 децембра 2004. [M51 - 2]
2. Драгићевић, С., Крнета, Р., Бјекић, М.: *Могућности рационалне потрошње енергије у сеоским школским објектима чачанске општине*, часопис југословенског друштва за машине, тракторе и одржавање „Трактори и погонске машине“ Vol.10., No.2., UDK 631.372, ISSN 0354-9496, стр. 192-198., 2005., 4th Internacional Conference TEMPO HP 2005, Џаџак, 6-8.10.2005. [M52 – 1,5]

3. Krneta, R., Antić, S., Stojanović, D.: *Recursive Least Squares Method in parameters Identification of DC Motor Models*, Facta Universitatis (Niš), ser.: Elec. Energ., Vol. 18, No. 3, December 2005, pp. 467–478. [M51 - 2]

б) у току последњег изборног периода

- 56.1. R. Krneta, J. Živanić, D. Sretenović**, “Rekonstrukcija osvetljenja u OŠ „Filip Filipović“ u Čačku”, Međunarodno savetovanje ENERGETIKA 2006, Zlatibor, 28.03 – 31. 03. 2006, Časopis Energija, ekonomija, ekologija, ISSN 0354-8651, Broj 1 – 2, Godina V, mart 2006, [049] – [052] [M51 - 2]
- 56.2. С. ДРАГИЋЕВИЋ, А. ПЕУЛИЋ, Р. КРНЕТА**, “Mogućnost primene fuzzy logike u regulaciji koncentracije štetnih produkata sagorevanja kotla”, Energija, ekonomija, ekologija, Broj 3-4, Godina IX, ISSN 0354-8651 str. 50-54, 2007. [M51 - 2]
- 56.3. С. Ђенић, Ј. Митић, Р. Крнета**, „Структура и сценарио једног савременог система за учење програмских језика у високошколским установама“, Настава и васпитање НВ. LVIII 1.2009.,ISSN 0547-3330, стр. 15 – 35, UDK-378.14 (378.147) [M51 - 2]
<http://scindeks.nb.rs/article.aspx?artid=0547-33300901015D>
- 56.4. Д. Бјекић, Р. Крнета, Д. Милошевић**, „Компетенције за е-наставу у систему професионалних компетенција наставника основне школе“, ИНОВАЦИЈЕ у настави, часопис за савремену наставу, YU ISSN 0352-2334, Vol. 21, No. 2, Београд, 2008., стр. 7-20. [M52 – 1,5]
- 56.5. Д. Бјекић, Д. Василијевић, Р. Крнета**, „Оспособљавање за е-учење и е-наставу у систему стручног усавршавања учитеља“, Зборник радова Учитељског факултета у Ужицу, 11 (10/2008), ISSN 1450-6718, УДК 371.13, 37.018.43:004, стр. 77-92. . [M52 – 1,5]
- 56.6. Данило Стојановић, Мирослав Бјекић, Радојка Крнета**, Перспективе уштеде енергије у стендбај режиму кућних електронских уређаја, Часопис ЕНЕРГИЈА, економија, екологија, Број 4, Година XIIИ, Децембар 2010, ISSN 0354-8651,UDC: 621.316:621.317.38, [057] - [062] некатегорисан

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду

1. Krneta, R., Popović, M.: *Finite wordlength effects in the FAEST adaptive algorithm using fixed-point arithmetic*, EIST 2001, Proceedings of International Scientific Conference on Energy and information systems and technologies 2001, Volume II, Bitola, June 7-8, pp 476–481, 2001. [M33-1]
2. Dašić, P., Krneta, R., Petropoulos, G.: *Definitions, History, Types and Associations in the Fields of Neural Network*, 4th International Conference Research and Development in Mechanical Industry RaDMI 2004, pp 616–627, Zlatibor, Serbia and Montenegro, 31. August to 04. September 2004. [M33-1]
3. Krneta, R., Bjekic M., Dragicevic, S., Petrovic, P.: *Computer Application for School Energy Buiding Performance*, Proceedings of International Congress of Energy Efficiency and Renewable Energy Resources, pp 247–250, Plovdiv, 13-15 April 2005. [M33-1]
4. Krneta, R., Bjekic, M., Dragicevic, S.: *Validation of Software Packet Design Builder for Building Energy Simulation*, 14th International Expert Meeting Power Engineering, , Zbornik radova na CD-u, Maribor, May 10th to 12th 2005. [M33-1]

б) у току последњег изборног периода

- 66.1. D. Milošević, R. Krneta, M. Brković**, "Towards E-Learning Curriculum Analyzing Necessary

Competences", Proceedings of the 7th International conference on Technical Informatics - CONTI'2006, Timisoara, Romania, 8-9 June, 2006, Computer and Software Engineering, Editura Politehnica, ISBN 978-973-625-321-8, Vol. 2, pp. 293-296.
<http://conti.ac.upt.ro/2006/conti2006/index.php?category=program&page=conference>

[M33-1]

- 66.2. M.Brkovic, D. Milosevic, **R Krneta**, "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. doi: 10.1109/ITI.2006.1708447

http://ieeexplore.ieee.org/xpl/freeabs_all.jsp?arnumber=1708447

[M33 - 1]

- 66.3. M. Milosevic, D. Milosevic, **R. Krneta**, "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 THEIRINFLUENCES 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. [M33 - 1]

- 66.4. **R. Krneta**, M. Bjekić, A. Dostanić, M. Acović, "Influence of use of the MATLAB as underlying technology on development of the curriculum for the course in signals and systems", CD Proceedings of 2007 14th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, IWSSIP 2007 and 6th EURASIP Conference Focused on Speech and Image Processing, Multimedia Communications and Services EC-SIPMCS 2007, IEEE Catalog Number: 07EX1858C, ISBN: 978-961-248-029-5, 27 -30, pp 165-168, June 2007, Maribor, Slovenija [M33 - 1]

- 66.5. **R. Krneta**, D. Bjekic, D. 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 [M33 - 1]

- 66.6. M . Brković, D. Milošević, **R. 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 [M33 - 1]

- 66.7. V. Zocevic, **R. Krneta**, "Corporate Learning – The solution for training needs solving", 6th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in education, Summary book, CD Proceedings, ISBN 978-86-83097-84-5, Sombor, March 28 – 29., 2009, pp.359-368 [M33 - 1]

- 66.8. S. Djenic, J. Mitic, **R. Krneta**, "Multimedia textbooks for modern blended learning environments in programming languages courses", 6th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in education, Summary Book, CD Proceedings, ISBN 978-86-83097-84-5 Sombor, March 28 – 29., 2009., pp 275 - 281 [M33 - 1]

- 66.9. D. Milošević, D. Bjekić, **R. Krneta**, "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.
http://artemis.eap.gr/ICODL2009/ICODL_5/My%20Webs/ICODL/B-PDF/B2/100.pdf [M33-1]

- 66.10. S. Djenic, **R. Krneta**, J. Mitic, "A recipe for finding a balance in blended courses of

programming: between lessons in classroom and lessons via the internet", IETC 2010 International Educational Technology Conference, April, 26 – 28th, Istanbul, Turkey, pp. 42 – 45

<http://www.iet-c.net/publications.php>

[M33 - 1]

66.11. R. Krneta, Vladimir Zocevic, Analysis of Serbian Market Concerning Online Corporate Learning, CD Proceedings of Informing Science & IT Education Conference (InSITE) 2010, **ISSN 1535-07-03**

pp 407 – 419, Cassino, Italy, June, 19 – 24, 2010.

<http://proceedings.informingscience.org/InSITE2010/InSITE10p407-419Krneta816.pdf>

[M33 - 1]

66.12. Krneta, R.; Damjanovic, D.; Dokovic, M.; , "Labview-based laboratory environment for learning of filtering concepts", *Applied Computational Intelligence and Informatics (SACI), 2011 6th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics* , Proceedings, ISBN 978-1-4244-9108-7 pp.451-454, 19-21 May 2011
doi: 10.1109/SACI.2011.5873045

URL: <http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=5873045&isnumber=5872967>

[M33 - 1]

66.13 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**

<http://Proceedings.InformingScience.org/InSITE2011/InSITE11p367-381Milosevic275.pdf>

[M33 - 1]

7. Saopштења na domaћim naučnim skupovima:

a) у ранијем периоду

1. Крнета, Р., *Виртуелне школе на нашим просторима – Да или Не*, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Yu INFO 2002, Зборник радова на CD-у, Копаоник, март 2002. **[M63 - 0,5]**
2. Крнета, Р., Бјекић, М.: *Виртуелна школска лабораторија*, 5. међународна конференција „Управљање квалитетом и поузданошћу DQM-2002“ Зборник радова, књига 2, стр. 321–328, Београд, јун 2002. **[M63 - 0,5]**
3. Крнета, Р., Пеулић, А.: *Графички алати Matlab–а у учењу система аутоматског управљања*, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Yu INFO 2004, Зборник радова на CD-у, 74, Копаоник, март 2004. **[M63 - 0,5]**
4. Миленковић, С., Крнета, Р., *Примена дигиталног опсервера стања у естимирању параметара динамичког модела једносмерног мотора*, 48. конференција ЕТРАН, Зборник радова, стр. 211–214, Чачак, јун 2004. **[M63 - 0,5]**
5. Крнета, Р., Бошњак, Ј. К.: *Преглед ЈУС стандарда у области информационих технологија*, 9. конгрес ЈИСА, Зборник радова на CD-у, Херцег Нови, јун 2004. **[M63 - 0,5]**
6. Крнета, Р., Милошевић, М.: *Примена Web анимација у настави рачунарских мрежа*, III међународни симпозијум „Технологија и информатика у образовању – изазов 21. века“, зборник резимеа, зборник радова, стр. 481–484, Учитељски факултет, Београд, Институт за

педагошка истраживања и Центар за развој и примену науке, технологије и информатике, октобар 2004. [M63 - 0,5]

7. Крнета, Р., Јанковић, Ј.: *Електронски школски дневник*, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Yu INFO 2005, Зборник радова на CD-у, зборник апстраката стр. 41–42, Копаоник, март 2005. [M63 - 0,5]
8. Крнета, Р., Миленковић, С.: *Серијски антирезонантни компензатор са дигиталним филтром*, 49. конференција ЕТРАН, Зборник радова, свеска 1, стр. 254–257, Будва, јун 2005. [M63 - 0,5]
9. Драгићевић, С., Крнета, Р., Бјекић, М.: *Анализа могућности повећања енергетске ефикасности школских објеката у општини Чачак са аспекта фасадних прозора*, 36. конгрес о климатизацији, грејању и хлађењу, зборник радова, стр. 195–201, Београд, 30.11 – 2.12. 2005. [M63 - 0,5]

б) у току последњег изборног периода

- 76.1. Р. Крнета, М. Николић, „Мултимедијске апликације у АТМ мрежама“, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Yu INFO 2006, Зборник радова на CD-у, ISBN 86-85525-01-2, , Копаоник, 6-10.03. 2006. [M63 - 0,5]
- 76.2. Ж. Мицић, Р. Крнета, "Нови модел студија информатике на Техничком факултету у Чачку", XII Скуп ТРЕНДОВИ РАЗВОЈА: "Болоњски процес и примена новог закона", ТРЕНД 2006 , ISBN 86-85211-75-1, стр. 60-64, Зборник радова, Копаоник, 6-9.03. 2006. [M63 - 0,5]
- 76.3. О. Стојчић, Р. Крнета, "Примена Интернет ресурса у настави Основа рачунарства и информатике у основној школи", Конференција Техничко (Технолошко) образовање у Србији, Чачак, 13-16. 04. 2006., Зборник Радова, ISBN 86-776-024-5, стр. 273 – 282 [M63 - 0,5]
- 76.4. М. Милошевић, Р. Крнета, Д. Милошевић, „Иновативни е-тестови: преглед и могућности“, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Yu INFO 2007, Зборник радова на CD-у, ISBN 978-86-85525-02-5, Копаоник, 11-14.03. 2007. [M63 - 0,5]
- 76.5. Д.Бјекић, Р. Крнета, Д. Милошевић, „Компетенције за е-наставу у систему професионалних компетенција наставника основне школе“, Научни скуп са међународним учешћем "Дидактичко-методички аспекти промена у основношколском образовању", Мај 2007, Београд: Учитељски факултет, Зборник радова [Не бодује се у овој категорији - објављено у часопису М52 – рад
http://www.uf.bg.ac.rs/aktuelnosti/naucni_skup_07/ProgramNaucniSkup.pdf]
- 76.6. С. Ранђић, Н. Митровић, А. Достанић, , С. Драгићевић, Р. Крнета, А. Пеулић, „Развој система термовизијског надгледања“, 51. Конференција ЕТРАН, Зборник радова, ML2.6 , ISBN 978-86-80509-62-4 Херцег Нови, 4 – 8. јуна 2007. Године радова [M63 - 0,5]
- 76.7. С. Драгићевић, Р. Крнета, Н. Оцокољић, П. Домановић, „Модернизација даљинског грејања Чачка“, 38. међународни конгрес о грејању, хлађењу и климатизацији, Зборник радова, Београд, 5 - 7. XII 2007., стр. 189 – 196 [M63 - 0,5]
- 76.8. R. Krneta, D. Milošević, M. Vožović, „Structuring M.Sc. curriculum in e-Learning“, XIV Скуп ТРЕНДОВИ РАЗВОЈА: „Ефикасност и квалитет болоњских студија“, ТРЕНД 2008, Зборник радова, Workshop „Development of M.Sc. curricula in the framework of TEMPUS“,

Копаоник, март, 2008, ISBN 978-86-7892-096-7, str. 177-180.

[M63 - 0,5]

76.9. С. Ђенић, **Р. Крнета**, Ј. Митић, “Напредни модел учења програмирања на интернету и у учионици“, YU INFO 2008, Зборник радова на CD-у, ISBN: 978-86-85525-03-2, , Копаоник, 9 -12.03. 2008.

[M63 - 0,5]

76.10. М. Милошевић, **Р. Крнета**, „Инфраструктура хипермедијалне лабораторије за мастер студије из Е-учења“, Конференција Техника и информатика у образовању, Чачак ,9-11. Мај 2008., Зборник радова, ISBN 978-86-7776-062-5, стр. 435 – 443.

[M63 - 0,5]

76.11. В. Зоћевић, **Р. Крнета**, „Употреба видеоконференција у корпоративним тренинзима“, XV конференција о рачунарским наукама и информационим технологијама YU INFO 2009, Зборник радова на CD-у, ISBN 978-86-85525-04-9, Копаоник, 8 -11.03. 2009

[M63 - 0,5]

76.12. Д. Стојановић, **Р. Крнета**, М. Бјекић, С. Ђукић, „Енергетска ефикасност електричног осветљења, стање, перспективе, могућност штедње“, 53. конференција ЕТРАН, Зборник радова 53. Конференције за ЕТРАН, Пленарни рад, ISBN 978-86-80509-64-8, Врњачка Бања 15-19. јун 2009. , SS1.3-1-11

[M63 - 0,5]

76.13. А. Popović, D. Milošević, **Р. Крнета**, „Web – conferencing possible solutions in e-learning“, E-Learning in Balkan Academic Institutions: Barriers, Challenges and Opportunities, Proceedings of the regional workshop, Niska Banja, september 2009, ISBN 978-86-6027-038-4, pp 80-88.

[M63 - 0,5]

76.14. Д. Стојановић, М. Бјекић, **Р. Крнета**, С. Ђукић, „Енергетска ефикасност кућних апарата и расвете – највећи енергетски извор у нашој земљи“, 14 Симпозијум термичара Србије, Зборник радова, ISBN 978-86-80587-96-7, Соко Бања 13 – 16 октобар 2009., стр. 128 - 138

[M63 - 0,5]

76.15. Д. Стојановић, М. Бјекић, Р. Крнета, „Образовање за ефикасну употребу електричне енергије у домаћинствима“, КОНФЕРЕНЦИЈА Техника и информатика у образовању 2010, 7.-8. мај, Чачак, Зборник радова , ISBN 978-86-7776-105-9, стр. 48 – 67

[M63 - 0,5]

76.16. **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]

76.17. Дамњановић Ђорђе, **Крнета Радојка**, LabVIEW базирано лабораторијско окружење за учење концепата филтрирања, 18.ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИ ФОРУМ ТЕЛФОР 2010, CD Зборник радова, стр. 650 - 653, ISBN 978-86-7466-392-9, 23 -25. Новембар 2010., Београд.....

[M63 - 0,5]

76.18. Мирослав Бјекић, Данило Стојановић, **Радојка Крнета**, ПОТЕНЦИЈАЛНЕ УШТЕДЕ ЕНЕРГИЈЕ СА ЕНЕРГЕТСКИ ЕФИКАСНОМ КАНЦЕЛАРИЈСКОМ ОПРЕМОМ, 41. МЕЂУНАРОДНИ КОНГРЕС О ГРЕЈАЊУ, ХЛАЂЕЊУ И КЛИМАТИЗАЦИЈИ, Зборник радова, ISBN 978-86-81505-55-7 (SMEITS), стр. 164 – 173, 1. – 3. 12. 2010., Београд... ..[M63 - 0,5]

76.19. **Radojka Krneta**, Bratislav Milovanović, Danijela Milošević, ANALIZA STANDARDA, PREPORUKA I UPUTSTAVA ZA AKREDITACIJU STUDIJA NA DALJINU U SRBIJI, Naučno stručni skup, Informacione Tehnologije - IT 2011, 22 – 26. 02. 2011., Žabljak, Crna Gora, Zbornik radova, ISBN 978-86-7664-097-3 <http://www.it.ac.me/zbornici/ZbornikIT11.pdf> str. 54 -58

[M63 - 0,5]

76.20. Damjanović Đorđe, **Krneta Radojka**, Nebojša Stanković, Vizuelizacija teorije digitalne obrade signala upotrebom Matlab-a, 6. Симпозијум са међународним учешћем „Технологија и информатика у образовању за друштво учења и знања- ТИО 2011, Zbornik radova, ISBN:

978-86-7776-127-1, str. 642 – 646. ,ČAČAK, 3-5. juna 2011.

<http://www.it.ac.me/zbornici/ZbornikIT11.pdf>

[M63 - 0,5]

76.21. Ljiljana Božić, **Radojka Krneta**, Istraživanje o stavovima i spremnosti nastavnika za uvođenje e-učenja u srednje stručne škole, 6. Simpozijum sa međunarodnim učешћem „Технологија и информатика у образовању за друштво учења и знања- ТИО 2011, Zbornik radova, ISBN: 978-86-7776-122-6, str. 466 – 471., Čačak, 3 – 5. Juna 2011. [M63 - 0,5]

76.22. **Đorđe Damjanović**, Radojka Krneta, Marina Đoković, Miodrag Ristivojević, Realizacija adaptivnih algoritama primenom NI Labview adaptive filter toolkit-a, 55. konferencija ETRAN, Elektronski zbornik radova 55. konferencije ETRAN, ISBN 978-86-80509-66-2, EK2.4-1-4, Banja Vrućica (Teslić), 6 – 9. juna 2011. [M63 - 0,5]

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

❖ пројекти:

1. *Примена вишепараметарских симулационих модела ради анализе енергетске ефикасности типских школских зграда*, NPEE280200, финансирало Министарство за науку и заштиту животне средине, трајање пројекта: 2003–2006. Носилац истраживања: Технички факултет у Чачку. Руководилац пројекта: др Рadoјка Крнета, доцент.

б) у току последњег изборног периода – стручни рад:

❖ међународни пројекти:

1. Носилац WUS CDP+ пројекта: Signals and systems, 2006-2007.

<http://www.wus-austria.org/project/0/65.html>

2. Руководилац билатералног пројекта (сарадња са FERИ факултетом, Универзитет у Марибору) "Израда стратегије за развој и примену електронског образовања у Србији и Црној Гори", 2006-2008.

http://www.arrs.gov.si/sl/medn/dvostr/drzave/srbija_crna_gora/rezultati/06/rezult-srbija-cg-06.asp

3. Руководилац TEMPUS пројекта JEP-41016-2006 *M.Sc. Curriculum in E-Learning*, (2007 - 2009)

<http://www.tempus.ac.rs/projects/detail/JEP---41016---2006/49/>

4. Координатор WUS MSDP пројекта "Master in Remote Control", 2009 - 2010.
<http://www.wus-austria.org/news/0/198.html>
5. Учесник на TEMPUS пројекту „ Strengthening Student Role in Governance and Management at the Universities of Serbia in line with the Bologna Process (SIGMUS)” (KG University contact person), 2010 – 2014.
6. Учесник на пројекту WUS MSDP “MSc in eLearning: e- moderating Module” (supported lecturer), 2010 – 2011.
7. Учесник на TEMPUS пројекту „Enchancing the Quality of Distance learning at Western balkan Higher Institutions” (KG University-one of the key persons), 2010 – 2014.

❖ Домаћи пројекти:

1. Руководилац пројекта "Примена вишепараметерских симулационих модела ради анализе енергетске ефикасности типских школских зграда". Пројекат је подржан од Министрства за науку и заштиту животне средине, Републике Србије, 2003 - 2006.
2. Учесник на пројекту "Web портал за билансирање, планирање и газдовање производњом и потрошњом топлотне енергије у локалној заједници". Пројекат је подржан од Министрства за науку и заштиту животне средине, Републике Србије, 2006 - 2008.
3. Руководилац пројекта " Пројектовање примене прописа ЕУ о енергетској ефикасности кућних апарата". Пројекат је подржан од Министрства за науку и заштиту животне средине, Републике Србије, 2008 - 2010.
4. Учесник на пројекту „Истраживање, развој и примена програма мера енергетске ефикасности електромоторних погона“, ТР 33016, Пројекат је подржан од Министарства просвете и науке Републике Србије, Републике Србије, 20011 – 2014.
5. Учесник на пројекту „Инфраструктура за електронски подржано учење у Србији“, Пројекат је подржан од Министарства просвете и науке Републике Србије, Републике Србије, 20011 – 2014.

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода ///

12. Остало

а) у ранијем периоду:

АКТИВНОСТ У СТРУЧНОЈ КОМИСИЈИ

Председник Националне комисије за стандардизацију у области телекомуникација и размене података међу системима у Савезном заводу за стандардизацију у СЦГ.

б) у току последњег изборног периода:

АКТИВНОСТ У НАУЧНОМ ОДБОРУ СКУПА

1. Конференција Техника и информатика у образовању 2010, 7.-8. мај, 2010., Технички факултет Чачак
<http://www.tfc.kg.ac.rs/tio2010/PDF/Konferencija%20TIO%202010%20Program.pdf>
2. Симпозијум са међународним учешћем „Технологија и информатика у образовању за друштво учења и знања- ТИО 2011, 3.-5. јуна, 2011., Технички факултет Чачак
<http://www.tfc.kg.ac.rs/tio6/Program%20TIO6%202011.pdf>
3. Конференција ”Електронско учење на путу ка друштву знања”, 7 октобар, 2010., Универзитет “Метрополитен”, Београд, <http://eucenje.metropolitan.edu.rs/>,
4. Универзитет “Метрополитен”, The Second International Conference eLearning-2011, <http://elearning2011.metropolitan.edu.rs/index.php?page=international-programme-committee>

АКТИВНОСТ У СТРУЧНОЈ КОМИСИЈИ

Била у протеклом периоду председник Националне комисије за стандардизацију у области телекомуникација и размене података међу системима у Савезном заводу са стандардизацију у СЦГ.

Предавања по позиву на страним универзитетима

1. “DEVELOPMENT OF MASTER STUDY CURRICULUM IN REMOTE CONTROL”, International IEEE Education Society Technical Meeting, UM FERİ – University of Maribor, Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, Maribor, Slovenia, Maribor, 8th July, 2008

**НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС:
цитираност**

Цитираност – непотпуна због недоступности појединих публикација, издвојени само подаци о цитираности у електронски доступним публикацијама

1. Sotirios Botsios, Dimitrios Georgiou: Recent contributions to a Generic Architecture Design that supports Learning Objects Interoperability, *International Journal of Distance Education Technology*, 7 (4), (2009) - citiran rad **36.4**
2. Sotirios Botsios, Dimitrios Georgiou: Using Standards for Adaptive Learning Objects Retrieval, *IADIS Conference, Rome 2009* - citiran rad **36.4**
<http://journalogy.com/Author/5630594.aspx>
3. Sotirios Botsios, Dimitrios Georgiou, RECENT ADAPTIVE E-LEARNING CONTRIBUTIONS TOWARDS A “STANDARD READY” ARCHITECTURE RECENT ADAPTIVE E-LEARNING CONTRIBUTIONS TOWARDS A “STANDARD READY” ARCHITECTURE
<http://utopia.duth.gr/~dgeorg/PUBLICATIONS/53.pdf> - citiran rad **36.4**
4. D. Georgiou, S. Botsios, G. Tsoulouhas and A. Karakos, Adjustable Learning Style Recognition based on 3Layers Fuzzy Cognitive Map
<http://utopia.duth.gr/~dgeorg/PUBLICATIONS/57.pdf> - citiran rad **36.4**
<http://journalogy.com/Author/5630594.aspx>
5. Botsios, S., Georgiou, D., & Safouris, N. (2008). Contributions to Adaptive Educational Hypermedia Systems via on-line learning Style Estimation. *Educational Technology & Society*, 11 (2), 322-339. , .
http://www.ifets.info/journals/11_2/23.pdf -citiran rad **36.4**
<http://journalogy.com/Author/5630594.aspx>
6. Prof.dr.ing. – Ion MIRCEA, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică ,Prep.drd.ing. Felicia – Elena STAN IVAN, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, SAVING ENERGY POSIBILITIES ANALISE USING DYNAMICS ENERGY COST , Annalls of University of Oradea. Fascicle of Energy Engineering”, Proceedings of the “Conference of Energy Engineering”2007
7. <http://en.calameo.com/read/000261962b01b98c881e0> - citiran rad **66.5**.
8. <http://library.iugaza.edu.ps/Thesis/87793.pdf> - citiran rad **5a.3**
9. <http://revista.inie.ucr.ac.cr/articulos/3-2010/archivos/linea.pdf> - citiran rad **36.3**
10. Conference "Positive thinking – applications and implications for educational sciences" Oradea 2010 E-LEARNING AND E-TEACHERS, Inaida – Tatiana Morjan, http://educatie-oradea.ro/Article_2010/298_CD2010_Total%20volum.pdf- citiran rad **36.3**
11. <http://www.latindex.ucr.ac.cr/aie-2010-03/actuainv-10-3-2000-09.pdf> - - citiran rad **36.3**

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

Развој и реализација наставе

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

1980. -1988. – Технички факултет Чачак, асистент приправник

1988-1991. – Виша техничка школа Чачак, предавач

1991. – 2001. - Технички факултет Чачак, асистент

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

Пре избора у звање наставника држала је вежбе из низа предмета: Електроника и телекомуникације, Индустијска електроника, Основи рачунарске технике, Дигитални системи управљања

2. Педагошко искуство:

30 година рада у универзитетској настави

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

1980. -1988. – Технички факултет Чачак, асистент приправник

1991. – 2001. - Технички факултет Чачак, асистент

5. Оцена приступног предавања: //

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

Основи рачунарске технике 1	I (3 + 0)	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА 2006,
Основи рачунарске технике 1	I (3 + 0)	РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА 2006, ОАС Електр. и рач. инж.
Основи рачунарске технике 1	I (3 + 0)	МЕХАТРОНИКА 2006, ОАС Мехатроника
Основи рачунарске технике 2	I, II (2 + 0)	РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА 2006, ОАС Електр. и рач. инж.
Сигнали и системи	II (2 + 0)	РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА 2006, ОАС Електр. и рач. инж.
Рачунарске мреже у комуникације	III (2 + 0)	Професор технике и информатике 2006
Рачунарске мреже и комуникације	III (2 + 0)	Професор информатике 2006
Рачунарске мреже и комуникације	III (2 + 0)	Академски инжењер информатике 2006
Рачунарске мреже и комуникације	III(2 + 0)	Академски инжењер информатике и статистике 2 06
Дигитална обрада сигнала	III (3 + 0)	РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА 2006, ОАС Електр. и рач. инж.
Дигитални системи	III (2 + 0)	МЕХАТРОНИКА 2006
Дигитални системи управљања	IV (2 + 0)	РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА 2006, ОАС Електр. и рач. инж.
Инфраструктура за електронско учење	I (2 + 0)	ДАС Техника и информатика – мастер за ел. учење
Напредне технике за обраду сигнала	I (2 + 0)	ДАС Електр. и рач. инж., ДАС Електр. и рач. инж. – мастер за даљинско управљање

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

- Руководилац међународних пројеката у оквиру којих су креирана и имплементирана (акредитовани) два концептуално нова студијска програма у нашој земљи: ДАС Техника и информатика – мастер за е-учење, ДАС Електротехничко и рачунарско инжењерство – мастер за даљинско управљање
- Сигнали и системи - 2006/07 школске године развој програма предмета у оквиру ЕУ WUS CDP+ пројекта: Signals and systems (увођење предмета подржано новим уџбеником чији је први аутор Радојка Крнета) у тада новом наставном плану, увођење ове дисциплине у наставни план рачунарског инжењерства

- Дигитална обрада сигнала - 2007/08 школске године развој програма предмета у тада новом наставном плану, увођење ове дисциплине у наставни план рачунарског инжењерства
 - Инфраструктура за електронско учење- 2008/09 школске године развој програма предмета и методологије online наставе овог предмета на online мастер студијском програму Техника и информатика – мастер за електронско учење, у оквиру TEMPUS пројекта ЈЕР-41016-2006 *M.Sc. Curriculum in E-Learning*, (2007 – 2009)
 - Напредне технике за обраду сигнала - 2009/10 школске године развој програма предмета у оквиру ЕУ WUS MSDP пројекта "Master in Remote Control" (2009 – 2010). у новом студијском програму ДАС Електротехничко и рачунарско инжењерство – мастер за даљинско управљање, увођење ове дисциплине у наставни план рачунарског инжењерства. Увођење предмета подржано је новим уџбеником чији је први аутор Радојка Кнета.
2. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):

Концепт наставе свих предмета је интерактивна настава, кооперативно учење са високим степеном активације студената, подршка и менторско вођење, коришћење могућности е-учења као подршке свим наставним предметима које реализује, систематско праћење напредовања студената. Залагање за универзитетску наставу као интерактивни наставни систем.

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

Уџбеници, приручници, наставни материјал

4. Уџбеници:

а) у ранијем периоду: ////

б) у току последњег изборног периода:

1. Радојка Крнета, Марко Ацовић, Адам Достанић, Сигнали и системи са MATLAB ® примерима, УЏБЕНИК, ISBN 978-86-7776-039-7 Технички факултет, Чачак, 2007.

2. Радојка Крнета, Марко Ацовић, Адам Достанић, Сигнали и системи са MATLAB ® примерима, УЏБЕНИК, II допуњено издање ISBN 978-86-7776-073-1, Технички факултет, Чачак, 2009.

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

а) у ранијем периоду

1. Крнета, Р., Милошевић, М.: *Рачунарске мреже и комуникације – практикум за вежбе*, Технички факултет, Чачак, 2005.

б) у току последњег изборног периода

1. Радојка Крнета, Жарко Чучеј, Милан Балтић, Напредне технике за обраду сигнала, скрипта, ISBN 978-86-7776-097-7, Технички факултет Чачак, 2010 .

2. Радојка Крнета, Мирјана Брковић, Марјан Милошевић, Системи за управљање електронским

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС НАСТАВИ: оцена и признање за наставну и педагошку активност

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

7. Извођење наставе на универзитетима ван земље: ///

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

- Извод из извештаја о самовредновању наставе и наставника за школску 2009/2010. год.

Др Радојка Крнета у школској 2009/2010. години је реализовала више наставних предмета а планом процедуре самовредновања анкетирањем студената обухваћени су следећи предмети: Сигнали и системи (друга година Рачунарска техника), Дигитална обрада сигнала (трећа година Рачунарске технике) и Дигитални системи управљања (четврта година Рачунарска техника). Оцену рада наставника др Радојке Крнете, наставног процеса и предмета које реализује дао је 31 студент.

Према плану самовредновања за школску 2009/2010. годину, анкетирање студената ради оцене ових предмета обављено је у мају месецу 2010. години (за поједине предмете и студијске групе после реализоване наставе и два испитна рока, а за поједине у завршној фази реализације предмета).

Основни резултати – студентске оцене др Радојке Крнете, ванр. проф.

- Просечна оцена наставника: 3,36
- Просечна оцена програма, циљева и садржаја предмета које реализује: 3,30
- Просечна оцена организације и реализације наставе: 3,34

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:

дипломски и завршни радови из Рачунарских мрежа и комуникација

1. Драгана Пакић, Коришћење Интернет ресурса за осавремењавање наставе Техничког образовања у основној школи, фебруар 2004
2. Милентијевић Данијела, Комуникациони модеми, мај 2004
3. Чворовић Мирјана, Ethernet LAN мрежа, јул 2004
4. Станојевић Зорица, Рачунарске учионице, септембар 2004
5. Јанковић Јасмина, Е-дневник, октобар 2004
6. Јовановић Саша, Пројекат LAN мреже у основној школи "Змај Јова Јовановић", Београд, јул 2005
7. Стојчић Оливера, Примена Интернет ресурса у настави изборног предмета "Основи рачунарства и информатике" у основној школи, септембар 2005

9. Каран Мирна, Јавне рачунарске мреже, септембар 2005
10. Михаиловић Олгица, Мобилне комуникације, новембар 2005
11. Шошкић Будислав, Улога switch-а и router-а у рачунарским мрежама, новембар 2005
12. Димитријевић Патко, GPRS (General Packet Radio Service), децембар 2005.
13. Маринковић Јелена, Електронска бележница за професора (Е-ноте), Завршни рад, март 2006.
14. Миленковић Горан, Технологија бежичних рачунарских мрежа у функцији интернета, мај 2006.
15. Ристић Горан, Бежичне мреже – стандарди IEEE 802.11х, мај 2006.
16. Милорадовић Горан, Рутирање у оперативном систему Windows 2003, Завршни рад, мај 2006.
17. Милошевић Драган, Клијент – сервер мрежа, Мрежа у ТЕ „Морава“ Свилајнац, Завршни рад, мај 2006.
18. Лајшић Јелена, АТМ мреже, Завршни рад, јун, 2006.
19. Атанасковић Александар, Учење на даљину, јун 2006.
20. Голубовић Биљана, SNMP протоколи у системима за надзор и управљање мрежама, Завршни рад, јул 2006.
21. Савуљесковић Жика, Интернет сервис, новембар 2006.
22. Петровић Владимир, VoIP сервис, Завршни рад, децембар 2006.
23. Митић Драгица, Брзи Етернет, фебруар 2007.
24. Палуровић Јасмина, TCP/IP протоколски стек, новембар 2007.
25. Милићевић Виолета, Електронско учење рачунарски мрежа помоћу Moodle-е, децембар 2007.
26. Никола Радојковић, Истраживање ставова потенцијалних корисника нових мастер студија за електронско учење, мај, 2008.
27. Ивана Ранђић, Основе сервиса WWW, Завршни рад, јун, 2008
28. Јелена Лајшић, Часови информатике са темама о Интернету према предлогу електронског часописа за наставнике „Партнер у учењу“, јул, 2008.
29. Милисављевић Дејан, Дигитална мрежа интегрисаних услуга, март 2009.
30. Мартиновић Небојша, Сигурност Wi-Fi мрежа, октобар 2010.
31. Александар Дашић, Детекција упада у рачунарске мреже, фебруар 2011.
32. Зоран Васић, Конфигурација и одржавање мреже рачунарске учионице, јул 2011.

дипломски радови из Дигиталних система управљања

1. Бранимир Богићевић, Пројектовање позиционог регулатора коришћењем MATLAB алата, новембар 2004.
2. Андрић Ненад, Пројектовање дигиталних филтара импулсно-инваријантном трансформацијом, новембар 2004
3. Ђоковић Мирко, Дигитални системи управљања, Електронски уџбеник, фебруар 2006

- Менторство у изради дипломског – мастер рада:

1. Снежана Ђурић, Инфраструктура за електронско учење, октобар 2010.
2. Јелена Петковић, Распољивост и развој људских ресурса у стратешком планирању и увођењу е-учења, април, 2011.
3. Весна Миленковић, примена интерактивне телевизије у системима за е-учење, јун 2011.
4. Војислав Главоњић, Видео и аудио стриминг у систему за е-учење, јун 2011.

- Менторство у изради 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;

- Менторство у изради магистарских теза:

1. 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;
2. 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;
3. Владимир Зоћевић, *Сценарији коришћења видеоконференција у корпоративном учењу*, Технички факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, 2010. година, ментор др Радојка Крнета, ванр. проф; Одлука бр. 3LV-3065/7 од 25. 11. 2009. године.

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

1. Минић Синиша, ужа научна област Електротехничко и рачунарско инжењерство, Оптимални пријемник сигнала који се преносе енергетским водовима, Технички факултет Чачак, Одлука ННВ Техничког факултета у Чачку бр. 880/6 од 2. јуна 2004. године
2. Слободанка Ђенић, ужа научна област Електротехничко и рачунарско инжењерство, РАЗВОЈ И ЕВАЛУАЦИЈА ХИБРИДНОГ СИСТЕМА ЗА УЧЕЊЕ ВИШИХ ПРОГРАМСКИХ ЈЕЗИКА, Технички факултет Чачак, 2010., Одлука ТФ бр. LXVI-1035/12 од 19. 05. 2010. године;

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

- Учешће у комисијама за одбрану дипломских радова на традиционалним студијама:
Школска година 2005/2006 - 8 кандидата
Школска година 2006/2007 - 11 кандидата
Школска година 2007/2008 - 12 кандидата
Школска година 2008/2009 - 11 кандидата
Школска година 2009/2010 - 28 кандидата
Школска година 2010/2011 - 10 кандидата
- Учешће у комисијама за одбрану магистарских теза - 9 кандидата: Јездимир Обадовић, Љиљана Божић, Адам Достанић, Сања Антић, Вања Миленковић, Миленко Ђирић, Данијела Милентијевић, Небојша Станковић, Анђелија Митровић
- Учешће у комисијама за одбрану дипломских – мастер радова: 16 кандидата: Радојка Микшин, Марина Петровић, Александар Поповић, Тања Старчевић, Вања Малићан, Игор Милосављевић, Биљана Пејчић, Маријана Будимировић-Драгачевац, Биљана Атанацковић, Малиша Стевановић, Весна Стевановић, Никола Мијатовић, Бојан Кулашевић, Музафер Сарачевић, Маринел Чолока, Александар Стојковић
- Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација:
 1. Марија Бојовић, Допринос препознавању скенираних руком писаних речи помоћу уланчаних скривених Марковљевих модела слова, одлука бр. 50/5 од 19. 1. 2005.г., Технички факултет у Чачку
 2. Мр Данијела Милошевић, 3/99 од 22. 05. 2007., Факултет организационих наука,

Универзитет у Београду

3. 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. Марија Бојовић, Допринос препознавању скенираних руком писаних речи помоћу уланчаних скривених Марковљевих модела слова, одлука бр. 1985/6 од 24. 12. 2003.г., Технички факултет у Чачку
- 2. Мр Мирко Ђурић, "Модул за објашњавање Експертног система заснованог на ОБОА моделу", одлука бр. IV-399/12 од 28. 02. 2007. год., Технички факултет у Чачку
- 3. 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;
- 4. Мр Данијела Милошевић, 3/99 од 22. 05. 2007., Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- 5. 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

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

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

- Шеф Катедре за рачунарско инжењерство, од 2009. године
- Члан Савета Техничког факултета у периоду 2006-2009.
- Члан Комисије за сарадњу Универзитета у Крагујевцу са Комисијом за акредитацију и проверу квалитета, 2007.
- Члан Комисије за самовредновање на Техничком факултету, од 2008.одине

2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника: 7 + 8

3. Руководиће на факултету и Универзитету: Продекан за наставу на Техничком факултету у Чачку у периоду 2002. - 2006.

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 ОАС Електротехничко и рачунарско инжењерство, акредитовано
- Комисија за развој студијског програма ДАС Техника и информатика – мастер за е-учење: пројекат развоја студијског програма реализован као TEMPUS пројекат
- Комисија за развој студијског програма ДАС Електротехничко и рачунарско инжењерство – мастер за даљинско управљање, акредитовано, пројекат развоја студијског програма подржан од WUS Austria

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

a) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода

- Члан Научног/програмског одбора и активни организатор конференција „Техничко образовање у Србији 2006“, „Техничко и информатичко образовање 2008“, „Техничко и информатичко образовање 2010“ чији је главни организатор Технички факултет, Члан програмског одбора конференције ”Електронско учење на путу ка друштву знања”, 7 октобар, 2010., Универзитет “Метрополитен”, Београд, Члан програмског одбора The Second International Conference eLearning-2011, Универзитет “Метрополитен”, Београд

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

8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:

- Рецензирање радова за научне конференције:

- The 4th International Conference On Information Technology (ICIT 2009), Jordan
- „Техничко и информатичко образовање 2010“ , Технички факултет Чачак

9. Пружање консултантских услуга заједници: ///

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

1. ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Др Радојка Крнета запослена је на Техничком факултету у Чачку, од 1. 03. 1980. године. Прошла је све нивое ангажовања од асистента-приправника до ванредног професора, реализујући вежбе, а потом и комплетну наставу за низ предмета – сада је то 8 предмета (6 на основним академским студијама и 2 на дипломским академским студијама). Наставу реализује компетентно и одговорно. Написала је 1 уџбеник (I и II издање) и 3 приручника који су високо оцењени од стране рецензента. Одржала је 1 предавање по позиву на Универзитету у Марибору, Словенија.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Структура публикованих радова и испуњеност квантитативних критеријума

у изборном периоду (индекс научне компетентности)

M20		M30		M50		M60	
M22	2X5			M51	3X2	M63	21X0,5
M24	1X3	M33	13X1	M52	2X1,5		
				M53	5X1		
13		13		14		10,5	

Према условима за поновни избор у звање у коме се налази (према чл. 19. Правилника), кандидату је потребно да оствари најмање половину предвиђених бодова за звање у коме се налази.

У техничко-технолошком подручју из групе основних бодова (M10, M20, M31, M33, M40, M51-

53, M80 и M90) остварила је после избора у звање ванредног професора 40 бода, а за избор у звање ванредног професора је минимално потребно 12; заједно са додатним бодовима остварила 50,5 бодова (мин. потребно 16); објавила је 2 рада у целини у часописима са SCI листе у категорији M22, а минимално је потребно да један део основних бодова мора, после избора у звање доцента, бити реализован бар кроз два рада објављена у међународном часопису са SCI листе (M21, M22 или M23).

У протеклом изборном периоду руководила је са 4 међународна и 2 домаћа пројекта и била учесник на 1 домаћем пројекту; сада је учесник на 2 домаћа и 3 ЕУ пројекта.

3. ОЦЕНА ДОПРИНОСА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Обезбеђивању научно-наставног подмлатка допринела је менторским вођењем 2 докторске дисертације, менторским вођењем 3 магистарске тезе, менторским вођењем 1 специјалистичког рада, менторским вођењем 3 дипломска – мастер рада, менторским вођењем 35 дипломских радова, чланством у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација (3) и оцену подобности тема докторских дисертација (5), чланством у комисијама за оцену и одбрану магистарских теза (9), дипломских мастер радова (16) и дипломских радова (80).

4. ОЦЕНА АНГАЖОВАЊА У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ФАКУЛТЕТА

Активно учествује у развоју универзитетске наставе: руководила је са два ЕУ пројекта у оквиру којих су развијена и имплементирана на Техничком факултету два нова студијска програма дипломских академских студија; развила и имплементирала 4 нова наставна предмета; Била је члан комисија за развој 3 студијска програма у фази акредитације Техничког факултета; Као продекан за наставу координирала реструктурирање наставних процеса на Техничком факултету у складу са Болоњском декларацијом и новим Законом о високом образовању. На Универзитету је 2007.г била члан Комисије за сарадњу Универзитета у Крагујевцу са Комисијом за акредитацију и проверу квалитета. Од 2009. године је шеф је Катедре за рачунарско инжењерство.

КАНДИДАТ ЛЕЛА БРАЛОВИЋ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Лела, (Миленко) Браловић
2. Звање:
Научни сарадник
3. Датум и место рођења, адреса:
18. 01. 1954. године, Земун, Авијатичарски трг 5, 11080 Београд
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Без запослења

ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ

1. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена и стечени стручни / академски назив:
1972-1979, Универзитет у Београду, Машински факултет, група за аерокосмотехнику, 8.31, Дипломирани машински инжењер;
2. Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
1979-1985. године, Универзитет у Београду, Машински факултет, Постдипломске студије-област аерокосмонаутика, 9,00; Магистар техничких наука
3. Наслов магистарске тезе:
Аналитичка конструкција регулатора лета
4. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
Универзитет у Београду, Машински факултет.
5. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
Прилог динамичкој анализи вишеслојних анизотропних плоча, 1992. године, Доктор техничких наука област машинство.
6. Знање светских језика:
Енглески језик – добро
7. Област, ужа област:
Машинство, аерокосмотехника

КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1979. – 1995. – Ваздухопловно технички институт и Војнотехнички институт у Београду, ангажована на проблемима носивости и анализи авионских структура, углавном трупа.

1995. -2001. – «Лола институт», Београд, ангажована на пословима анализе структуре.

9. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

Нема података

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС:

Публикације и радови у часописима, монографијама, зборницима, на конференцијама

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

а) у ранијем периоду:

1. Л. М. Вуковић, О стабилности деформабилних тела, ИСБН 86-7609-004-1, 1994.

б) у току последњег изборног периода:

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

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода ///

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

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода

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 ///

б) у току последњег изборног периода

5. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду ///

1. Л.М. Вуковић, Моделирање функција управљања за аналитичку конструкцијурегуларног лета, Конгрес ЈАД, Загреб 1985.

2. Л.М. Вуковић, Конструкција вишеслојних анизотропних плоча, ЈДМ Ц1-10, 1988.

3. Л.М. Вуковић, Конструкција динамички оптерећене вишеслојне плоче, ЈДМ Ц1-29, 1990.

4.

б) у току последњег изборног периода

6. Саопштења на домаћим научним скуповима:

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

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС:

Стручне/професионалне активности

1. Уређивање часописа и публикација:

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

2. Обављање консултантских послова:

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

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

а) у ранијем периоду

❖ пројекти:

❖ Стручни радови

1. Л. М. Вуковић, Теоријска израда и одређивање критичних напона, стабилности и ефикасности појасева и здова глоданих оквира програмом АСОКЕС, ВТИ В4-3042, 1980.
2. Б. С. Богдановић, Л. М. Вуковић, Дефинисање оптерећења трупа авиона «Орао» - серија двосед, ВТИ В4-1194, 1980.
3. Л. М. Вуковић, Анализа чврстоће трупа авиона «Г-4» и модификација зоне везе репова, ВТИ В4-1662, 1981.
4. Л. М. Вуковић, Анализа носивости и димензионисање модификованог ЗДТ авиона «Орао» - серија у зони 30.-40. оквира, ВТИ В4-1354-п, 1984.
5. Л. М. Вуковић, Провера чврстоће трупа авиона «Орао» - серија у зони везе ЦДТ-ЗДТ, ВТИ В4-1279, 1985.
6. Л. М. Вуковић, Анализа утицаја крутости ЗДТ авиона «Орао», на допунска оптерећења коморе сагоревања, ВТИ В4- 1376, 1985.
7. Л. М. Вуковић, Анализа кабинског отвора и прорачун секције трупа авиона #Ласта» у сони између оквира 8-11, ВТИ В4-4027, 1985.
8. Л. М. Вуковић, Дефинисање опште оправке трупа авиона «Г-4» у ВЗ «Змај» - Загреб, 1986.
9. Л. М. Вуковић, Прелиминарна структурална анализа кабинског дела трупа надзвучног авиона, ВТИ В4-1766, 1987.
10. Л. М. Вуковић, Анализа чврстоће локалне структуре модела интегралног резервоара надзвучног авиона, ВТИ В9-491, 1987.
11. Л. М. Вуковић, Прорачун чврстоће моторског носача беспилотне летилице и његових елемената везе, ВТИ В4-555-п, 1988.
12. Л. М. Вуковић, Прорачун секција централног дела трупа модела «ИЛ-114», ВТИ В9-5010-п-С, 1989.
13. Л. М. Вуковић, Прорачун чврстоће структуре подгрупног резервоара авиона «МГ-4», ВТИ В9-

563-п-С, 1989.

14. Л. М. Вуковић, Пројектовање подгрупног резервоара борбеног авиона, Техника YU ISSN 0040/2176, 1991.

15. Л. М. Вуковић, Провера носивости хидрауличне платформе ХП 300, Лола Институт, Београд

б) у току последњег изборног периода – стручни рад:

- ❖ међународни пројекти:
- ❖ Домаћи пројекти:

4. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду ///

б) у току последњег изборног периода ///

5. Остало

АКТИВНОСТ У СТРУЧНОЈ КОМИСИЈИ

Нема података

АКТИВНОСТ У НАУЧНОМ ОДБОРУ СКУПА

Нема података

АКТИВНОСТ У СТРУЧНОЈ КОМИСИЈИ

Нема података

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС: цитираност

Цитираност –

Нема података

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

Развој и реализација наставе

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

Нису наведени подаци о претходном наставном раду кандидата.

1. Педагошко искуство:

Нема података

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

Нема података

3. Оцена приступног предавања: ////

Нема података

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

Уџбеници, приручници, наставни материјал

4. Уџбеници:

Нема података

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС НАСТАВИ:

оцена и признање за наставну и педагошку активност

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

Нема података

5. Извођење наставе на универзитетима ван земље: ///

Нема података

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

Нема података

7. Извод из извештаја о самовредновању наставе и наставника за школску 2009/2010. год.

Нема података

8. 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:
- Менторство у изради специјалистичког рада:
- Менторство у изради магистарских теза:

Нема података

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

Нема података

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

Нема података

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Нема података

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

1. ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА

У конкурсном материјалу не постоје подаци о педагошком искуству кандидата.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Последњих 10 година кандидат није публикувао ни један научно-истраживачки рад. Укупан списак референци кандидата обухвата 3 научно- истраживачка рада публикована на конференцијама националног значаја и 15 стручних радова који су углавном објављени у публикацијама Војно-техничког института. Уз то кандидат је аутор и једне стручне књиге.

3. ОЦЕНА ДОПРИНОСА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Нема података на основу којих може да се оцени допринос у обезбеђивању научно-наставног подмлатка.

4. ОЦЕНА АНГАЖОВАЊА У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ФАКУЛТЕТА

Кандидат је тренутно без запослења, у досадашњем раду је радио само на Војно-техничком институту и није био ангажован у развоју наставе и других делатности на факултету.

VIII MIŠLJEŃE O ISPUŃENOSTI USLOVA ZA IZBOR UZVAŃE SVAKOГ KANDIDATA POЈEDINAЧНО

На конкурс за избор једног наставника у звању ванредни професор за ужу научну област Рачунарска техника пријавила су се две кандидаткиње,

1. др Радојка Крнета, ванредни професор
2. др Лела Браловић, научни сарадник

Др Радојка Крнета, ванредни професор:

- 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 поновни избор у звање ванредни професор јер је у овом изборном периоду (после избора у звање ванредног професора) остварила 40 бодова из групе основних бодова, односно 50,5 бодова са додатним категоријама, и публиковала 2 рада у часописима категорије M22.
- Испуњава критеријум квалитетне уџбеничке продукције јер је објавила 1 уџбеник (I и II допуњено издање) и 2 универзитетска приручника.
- Испуњава захтев да подстиче развој научног и наставног подматка јер је била ментор за 2 докторске дисертације, ментор за 3 магистарске тезе, ментор за 1 специјалистички рад, ментор за 4 дипломска – мастер рад, ментор за 35 дипломских радова, члан у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација (3) и оцену подобности тема докторских дисертација (5), члан у комисијама за оцену и одбрану магистарских теза (9), дипломских - мастер радова (16) и дипломских радова (80).
- Остварила је аутентичан и препознатљив позитиван утицај на научна подручја, академску заједницу и професионалне кругове руковођењем са 4 међународна и 2 домаћа пројекта и учествовањем на 1 домаћем пројекту, а сада је учесник на два ЕУ пројекта и 2 домаћа пројекта, чиме испуњава и захтев да доприноси заједници.

Кандидаткиња др Радојка Крнета, ванредни професор, запослена на Техничком факултету у Чачку, испуњава све услове за поновни избор у звање ванредног професора прописане Законом о високом образовању и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу.

Др Лела Браловић, научни сарадник:

- Не испуњава критеријум наставне компетентности јер нема претходно искуство у извођењу универзитетске наставе
- Не испуњава критеријум успешне научне продукције прописане за избор у звање ванредни професор јер нема никаквих научних публикација у последњих 10 година и нема научних публикација из области рачунарске технике,
- Не испуњава критеријум квалитетне уџбеничке продукције јер није објавила ни један универзитетски уџбеник или приручник.
- Није била ангажована на развоју универзитетске наставе
- Нема допринос у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидаткиња др Лела Браловић, научни сарадник, тренутно незапослена, не испуњава услове за избор у звање ванредног професора прописане Законом о високом образовању и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу.

VIII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу позитивне оцене педагошког, научног и стручног рада, Комисија процењује да кандидаткиња др Радојка Крнета, ванредни професор Техничког факултета у Чачку, испуњава услове за поновни избор у звање ванредног професора за ужу научну област Рачунарска техника.

Комисија предлаже Наставно-научном већу Техничког факултета у Чачку и Стручном већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу да поново изабере др Радојку Крнету у звање ванредног професора за ужу научну област Рачунарска техника.

Узимајући у обзир изузетне доприносе кандидаткиње у научном и наставном раду у периоду од последњег избора до данас, Комисија чврсто стоји на становишту да кандидаткиња др Радојка Крнета испуњава све услове за избор у звање редовног професора. Стога, Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Техничког факултета у Чачку, Универзитета у Крагујевцу, да након извршеног реизбора кандидаткиње у звање ванредног професора, пре истека изборног периода распише конкурс за избор у звање редовног професора за научну област Рачунарска техника. Уверени смо да би се тиме значајно допринело даљем напретку у наставном и научном раду на Техничком факултету у Чачку, који сматрамо истакнутом научно-истраживачком институцијом.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Проф. др Радомир Станковић, редовни професор,
ужа научна област Рачунарство и информатика,
Електронски факултет, Универзитет у Нишу, председник

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

3. Проф. др Синиша Ранђић, редовни професор
ужа научна област Рачунарска техника,
Технички факултет Чачак, Универзитет у Крагујевцу, члан

НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова врши се према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу и правилника надлежног министарства.

Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу.

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