

ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ ЗА ИЗБОР
У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
-обавезна садржина-

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. **Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења**
На основу одлуке декана Факултета бр. 01-245/1 од 11.01.2010. године.
2. **Датум и место објављивања конкурса**
20.01.2010. године у часопису "Послови"
3. **Број асистената који се бира, са знаком звања и назив уже научне области за коју се расписује конкурс**
Избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област: Производни системи, организација и менаџмент (пројектовање производних система, монтажа и демонтажа)
4. **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. др Илија Ћосић, ред. проф. ФТН, Нови Сад (у.н.о. Производни системи, организација и менаџмент, изабран 15.11.1993);
 2. др Љубомир Лукић, ред. проф. Машински факултет, Краљево (у.н.о. Рачунарски интегрисани производни системи, изабран 01.03.2005.);
 3. др Радо Максимовић, ред. проф. ФТН, Нови Сад (у.н.о. Производни системи, организација и менаџмент, изабран 18.12.2008.)
5. **Пријављени кандидати:**
Др Милован Лазаревић, дипл. маш. инж., асистент, Факултет техничких наука, Нови Сад

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. **Име, једног родитеља и презиме:**
Милован, Момчило Лазаревић
2. **Звање:**
Асистент
3. **Датум и место рођења, адреса:**
29.04.1971., Ваљево, С. О. Ваљево
4. **Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:**
Асистент, Факултет техничких наука у Новом Саду,
Департаман за индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
5. **Година уписа и завршетка основних студија:**
Година уписа: 1991/92.
Година завршетка: 1999/2000.
6. **Студијска група, факултет, универзитет и успех на основним студијама:**
Машински одсек, Индустријски системи, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду – успех (оценом 7,56)
7. **Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита**
ИСТРАЖИВАЊЕ УСЛОВА ЗА РАЗВОЈ ЕФЕКТИВНИХ ПРОИЗВОДНИХ СИСТЕМА КАО ВИРТУАЛНИХ ПРЕДУЗЕЋА

8. *Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:*
2000/2001. – 2005/06.
9. *Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:*
Индустријско инжењерство и менаџмент, Производни системи, организација и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду – оцена 9,57
10. *Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:*
ПРИЛОГ РАЗВОЈУ СИСТЕМА ЗА ДЕМОНТАЖУ ПРОИЗВОДА У СКЛАДУ СА УСВОЈЕНОМ СТРАТЕГИЈОМ ЗА УПРАВЉАЊЕ ПРОИЗВОДИМА НА КРАЈУ ЖИВОТНОГ ВЕКА
11. *Наслов докторске дисертације:*
РАЗВОЈ МОДЕЛА ЗА УПРАВЉАЊЕ ПРОИЗВОДИМА У ТОКУ ЖИВОТНОГ ВЕКА ПРИМЕНОМ RFID ТЕХНОЛОГИЈА
12. *Факултет, универзитет и година одбране докторске дисертације:*
Факултет: Факултет техничких наука
Универзитет: Универзитет у Новом Саду
Година одбране: 29.12.2009.
13. *Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће*
енглески: чита, пише, говори, **руски:** чита, пише, говори
14. *Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):*
Производни системи, монтажне/демонтажне технологије

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
06.11.2000 - 06.11.2001. - Приправник тржишта рада, ФТН, Нови Сад
06.11.2001 - 13.03.2002. - Стручни сарадник на пројекту, ФТН, Нови Сад
13.03.2002 - 12.03.2005. - Стручни сарадник, ФТН, Нови Сад
13.03.2005.- 28.02.2007. - Асистент приправник, ФТН, Нови Сад
28.02.2007.- до данас - Асистент, ФТН, Нови Сад

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

Нема

V. НАСТАВНИ РАД:

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

1. Курсеви наставних предмета, називи година студија и фонд часова:

- Пројектовање производних система (на ИИМ и Машинском одсеку ФТН-а од 2000.год.), фонд (2+4 на ИИМ и 2+2 на машинском одсеку) – вежбе
- Технолошке основе ефективне производње (на ИИМ одсеку ФТН-а од 2001.год.), фонд (2+4вежбе) – вежбе
- Монтажне технологије (на ИИМ и Машинском одсеку ФТН-а од 2001.год.), фонд (2+2) – вежбе
- Пројектовање производних система (на ИИМ и Машинском одсеку ФТН-а од 2001. до 2003. год.), фонд (2+4 на ИИМ и 2+2 на машинском одсеку) – вежбе
- Пројектовање производних система (на ГРИД-у и Машинском одсеку ФТН-а од 2003. год.), фонд (2+2 на ГРИД) – вежбе
- Производни менаџмент (на Машинском одсеку ФТН-а од 2004. год.), фонд (2+2) - вежбе,
- Производни менаџмент (на Машинском одсеку ФТН-а од 2005), пета година, фонд (2+2),
- Пројектовање производних система (на деп за Мехатронику одсеку ФТН-а од 2005.), трећа година, фонд (2+2),
- Производни и услужни системи (на ИИМ и Машинском одсеку ФТН-а од 2006.), фонд (2+4 на ИИМ и 2+2 на машинском одсеку) – вежбе

2. Педагошко искуство:

Од 2000. године ради на Факултету техничких наука, ангажован у настави са пуним радним временом.

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

Од 28.02.2007. до 22.12.2009. године, изабран у звање асистента за област Производни системи, организација и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду (први избор), након чега је Одлуком Наставно научног већа Факултета од 22.12.2009., донето решење о избору (реизбору) у звање асистента (Решење бр. 01-2198/4-2009).

4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):

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

1. Назив предмета, година студија и фонд часова на основним, односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама:

2. Увођење нових области, наставних предмета, метода у наставном процесу:

3. Руковођење – менторство у раду са студентима (семинарски и стр. радови)

Веома велик број семинарских радова из области предмета пројектовања производних система и монтажних технологија као и сарађивање и помоћ при вођењу студената при изради њихових дипломских, годишњих радова и пројеката.

4. Руковођење – менторство, специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):

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

6. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

7. Учесће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

в) Уџбеници (наслов, аутори, година издања, издавач):

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

д) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

ђ) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета: Кандидат је у току школске 2006/2007, 2007/2008, и зимског семестра школске 2008/2009. године оцењен од стране студената просечном оценом 9,80 (девет и осамдесет/100) (Извештај о оцењивању бр. 01-200/671).

е) Остало:

VI. ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ РАДУ

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
нема
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):

(M43=3)

Ćosić, I.; **Lazarević, M.**, Šooš, L., Onderova, I., Križan, P., Proizvodi na kraju životnog veka – demontaža i reciklaža, Fakultet tehničkih nauka, FTN Grafički centar GRID, str. 172, ISBN 978-86-7892-9, Novi Sad, 2009.

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

(M 23=3)

1. Ostojic, G., **Lazarevic, M.**, Stankovski, S., Cosic, I., Radosavljevic, Z.: RFID Technology Application in Disassembly Systems, Strojnicki vestnik - Journal of Mechanical Engineering, 2008, Vol. 54, No. 11, pp. 759- 767, ISSN 0039-2480.

2. Stankovski, S., **Lazarevic, M.**, Ostojic, G., Cosic, I., Puric, R.: RFID Technology in Product/Part Tracking During the Whole Life Cycle, Assembly Automation, 2009, Vol. 29, No. 3, pp. 364-371, ISSN 0144-5154.

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

(M51=2)

Ostojic, G., **Lazarević, M.**, Jovanovic, V., Stankovski, S., Cosic, I.: RFID Tehnology Use In Assembly and Disassembly Processes, Journal for Fluid Power, Automation and Mechatronics – Ventil, 2006, Vol. 6, No. 12, str. 385- 389, UDK: 62-82+62-85+62-31/33+681.523, ISSN 1318-7279.

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

(M51=2)

Racic-Skokovic, M., Ostojic, G., **Lazarevic, M.**, Stankovski, S.: Applying RFID technology in Logistics, International Journal of Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management, 2008, Vol. 3, str. 36- 44, UDK: 005.51 ; 658.5, ISSN 0354-8414.

6. Саопштења на међународним научним скуповима :

(M33=1)

1. Jovanović, V., Simić, M., **Lazarević, M.**: Computer Aided Design Of Technological Assembly Systems Using Software Pro/Engineer, ICEEMS – INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMIC ENGINEERING AND MANUFACTURING SYSTEMS, Brašov, Rumunija: Oktobar, , pp. 167- 175, 2003,

2. **Lazarević, M.**; Ćosić, I.; Anišić, Z.: Contribution To Development Of Technological Structures For End-Of-Life Products, 4th DAAAM International Conference on Advanced Technologies for Developing Countries, Slavonski Brod, Croatia: Sveučilište Josipa Juraja Štrosmajera, 21-24, September, 2005, pp. 367- 365, ISBN 953-6048-29-9.

3. Ostojic, G., Jovanovic, V., **Lazarevic, M.**: Primena RFID tehnologije u industrijskim sistemima, INFOTECH - INFORMACIONE TEHNOLOGIJE, Sarajevo, Bosna i Hercegovina: Elektrotehnički fakultet, Istočno Sarajevo, Republika Srpska, BiH, 22-24 Mart, 2006, pp. 189- 192, ISBN 99938- 624-2-8.

4. Ćosić, I., **Lazarević, M.**, Anišić, Z., Lalić, B.: Data Gathering Using Rfid Technology From Disassembly and Recycling Systems, 17th International DAAAM Symposium, Vienna, Austria, 2006.: DAAAM International, 8-11 november, 2006, pp. 85- 86, ISBN 3-901509-57-7.

5. Ostojic, G., **Lazarević, M.**, Jovanović, V.: Using RFID Technology in Industrial Systems, Naučno-stručni Simpozijum, Infotech-Jahorina 2006, Srpsko Sarajevo, Republika Srpska: Elektrotehnički fakultet Istočno Sarajevo, 22.-24. mart, 2006, pp. 189- 192, ISBN 99938-624-2-8.

6. **Lazarević, M.**, Ostojic, G., Stankovski, S., Jovanović V.: RFID Technologies in Product Disassembly Proces, Naučno-stručni Simpozijum, Infotech-Jahorina 2006, Srpsko Sarajevo, Republika Srpska: Elektrotehnički fakultet Istočno Sarajevo, 22.-24. mart, 2006, pp. 193- 197, ISBN 99938-624-2-8.

7. **Lazarevic, M.**, Ostojic, G., Jovanovic, V., Stankovski, S.: Implementation of RFID Technology in Disassembly Systems, 2nd International Conference on Changeable, Agile, Reconfigurable and Virtual Production, CARV2007, Toronto, Canada: Intelligent Manufacturing Systems (IMS) Centre, University of Windsor, Canada, 22-24 July, 2007, pp. 1191- 1200, ISBN 978-

0-9783187-0-3.

8. Rakic-Skokovic, M., Ostojic, G., **Lazarević, M.**: Improving Proces Of Checking Goods In Supermarkets With RFID Technology, 6th International Conference Of PHD Students, Miskolc, Hungary: University of Miskolc, 12-18 avgust, 2007, pp. 125- 130, ISBN 978-963-661-779-0.
9. Rakic-Skokovic, M., Ostojic, G., **Lazarević, M.**: RFID Malicious Software, Infoteh Jahorina 2007, Srpsko Sarajevo, Republika Srpska: Mašinski fakultet, Srpsko Sarajevo, 28-30 mart, 2007, pp. 114- 118, ISBN 99938-624-2-8.
10. **Lazarević, M.**, Ostojić, G., Stankovski S., Rakic-Skokovic, M.,: Implementation of RFID Tecnology In Disassembly and Recycling Systems, Infoteh Jahorina 2007, Srpsko Sarajevo, Republika Srpska: Mašinski fakultet, Srpsko Sarajevo, 28-30 mart, 2007, pp. 151-155, ISBN 99938-624-2-8.
11. Ostojic, G., Stankovski, S., **Lazarević, M.**: Implementation of RFID Technology in Parking Lot Access Control System, 1st Annual RFID Eurasia Conference & Exhibitions, RFID Eurasia '07, Istanbul, Turkey: Istanbul Technical University, Istanbul, 5-7 september, 2007, pp. 1- 5, ISBN 978-975-01566-0-1.
12. Rakic-Skokovic, M., Ostojic, G., **Lazarević, M.**: IMPROVING BUSINESS PROCESESS WITH RFID TECHNOLOGY, 19th International DAAAM Symposium, Vienna: DAAAM International Vienna, 22-25 october, 2008, pp. 1167- 1168, ISBN 978-3-901509-68-1.
13. **Lazarević, M.**, Ostojić, G., Rakić – Skoković, M., Ćosić, I., Stankovski, S.: Product disassembly quality according to selection scenario, The 1st European DAAAM International Young Researchers' and Scientists' Conference, Zadar: University of Zadar, 24-27 October, 2007, pp. 419- 421, ISBN 1726-697976.
14. Rakić-Skoković, M., Ostojić, G., **Lazarević, M.**: APPLYING RFID TECHNOLOGY IN WAREHOUSE AUTOMATIZATION, Infoteh Jahorina 2008, Srpsko Sarajevo, Republika Srpska: Elektrotehnički fakultet Istočno Sarajevo, 26-28 mart, 2008, pp. 533- 537, ISBN 99938-624-2-8.
15. Stankovski, S., Ostojić, G., **Lazarević, M.**, Škrinjar, D.: PRIVACY, SECURITY AND RFID TECHNOLOGY, 11th International Conference Dependability and Quality Management ICDQM-2008, Belgrade, Republic of Serbia: Research Center of Dependability and Quality Management - DQM, 18-19 june, 2008, pp. 982- 987, UDK: 658.56, ISBN 1451-4966.
16. **Lazarević, M.**, Ostojić, G., Rakić-Skoković, M., Stankovski, S.: INCREASE OF DISASSEMBLY SYSTEM UTILISATION LEVEL WITH THE USAGE OF RFID TECHNOLOGY , 11th International Conference Dependability and Quality Management ICDQM-2008, Belgrade, Republic of Serbia: Research Center of Dependability and Quality Management - DQM, 18-19 june, 2008, pp. 930- 936, UDK: 658.56, ISBN 1451-4966.
17. Rakic-Skokovic, M., Ostojic, G., **Lazarević, M.**: APPLYING RFID TECHNOLOGY IN LOGISTICS, 13th International Scientific Symposium SM2008, Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management, Subotica, Srbija: Ekonomski fakultet Subotica, 15-16 May, 2008, pp. 247- 252, ISBN 86-7233-193-1.
18. Rakić-Skoković, M., Ostojić, G., **Lazarević, M.**, Stankovski, S., Krsmanović, C: Processing and managing RFID data in large-scale applications, XIV International Scientific Conference on Industrial System – IS'08, Novi Sad, Srbija: Faculty of Technical Sciences, 2-3 october, 2008, pp. 271- 276, ISBN 978–86–7892–13.
19. Ostojić, G., Stankovski, S., Rakić-Skoković, M., **Lazarević M.**, Jovanović V: BUILDING AUTOMATION WITH THE USAGE OF RFID TECH. FOR THE USER IDENTIFICATION, XIV International Scientific Conference on Industrial System – IS'08, Novi Sad, Srbija: Faculty of Technical Sciences, 2-3 october, 2008, pp. 277- 282, ISBN 978–86–7892–13.

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

(M64=0,5)

1. Jovanović, V., **Lazarević, M.**, Simić, M.: Projektovanje tehnoloških montažnih sistema podržano računom, XII naučna konferencija INDUSTRIJSKI SISTEMI, Vrnjačka Banja, novembar 2002.: Fakultet tehničkih nauka, 22-23 novembar, 2002, str. 411- 416,
2. Jovanović, V., **Lazarević, M.**, Simić, M.: Prilog projektovanju tehnoloških montažnih sistema primenom softvera pro/engineer, 29. JUPITER KONFERENCIJA, MAŠINSKI Fakultet, Beograd, februar 2003.: MAŠINSKI Fakultet, Beograd, februar, 2003, str. 221- 227, ISBN 86-7083-459-6.
3. Jovanović, V., Rafa, K., Simić, M., **Lazarević, M.**, Tašin, Z.: Računarom podržano projektovanje nosača baznog dela predmeta rada u procesima montaže, KOD 2004, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 19 maj, 2004, str. 85- 89,
4. Ćosić, I. Anišić, Z., **Lazarević, M.**: Uticaj izbora strategija za upravljanje proizvodima na kraju životnog ciklusa na strukturu proizvodnog sistema, XXX Jubilarno savetovanje proizvodnog mašinstva Srbije i Crne Gore, Čačak: Tehnički fakultet Čačak, septembar, 2005, str. 435- 441, ISBN 86-7776-009-1.
5. Todić, V., Ćosić, I., **Lazarević, M.**: Pogodnost za reciklažu kao integralni deo kvaliteta proizvoda, FESTIVAL KVALITETA 2007, Kragujevac: MAŠINSKI Fakultet, Kragujevac, 8-11 maj, 2007, str. 165- 171, ISBN 86-86663-07-7.
6. **Lazarević, M.**, Ostojic, G., Rakic Skokovic, M., Stankovski, S.: INCREASE OF DISASSEMBLY SYSTEM UTILISATION LEVEL WITH THE USAGE OF RFID TECHNOLOGY , UPRAVLJANJE KVALITETOM I POUZDANOŠĆU - ICDQM2008, Prijedor: Istraživački centar DQM, 18-19 jun, 2008, str. 930- 937, UDK: 658.56, ISBN ISSN 1451-4966.
7. Cosic, I., Hodolic, J., **Lazarević, M.**, Stevic, M.: OBRAZOVANJE I OBUKA INSTITUCIJA U OKVIRU SAVREMENIH PRISTUPA I TEHNOLOGIJA ZAOCUVANJE ŽIVOTNE SREDINE - "Timea" TRAINING OF INSTITUTIONS IN MODERN ENVIRONMENTAL APPROACHES AND TECHNOLOGIES (TIMEA), Festival kvaliteta 2008, 3. Konferencija o kvalitetu

- života, Kragujevac: Asocijacija za kvalitet i standardizaciju Srbije, str. 320- 326, 13-15 maj, 2008,
8. Ćosić, I., Hodolić, J., **Lazarević, M.**: DEMONTAŽA I RECIKLAŽA PROIZVODA, XXXII SAVETOVANJE PROIZVODNOG MAŠINSTVA, NOVI SAD: FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA, 18.-20. 09, 2008, str. 607- 610, ISBN 978-86-7892-131-5.
9. Stankovski, S., Škrinjar, D., Baranovski, I., **Lazarević, M.**, Purić, R.: CHALLENGE OF AUTOMATION IN PACKAGING AND RFID TECHNOLOGY, IS 08 - XIV Međunarodna naučna konferencija industrijski sistemi, Novi Sad: UNIVERZITET U NOVOM SADU - Fakultet tehničkih nauka, Departman za industrijsko inženjerstvo i menadžment, 2-3. Oktobar, 2008, str. 183-187, ISBN 978 – 86 – 7892 –13.
10. Rakić-Skoković, M., Ostojić, G., **Lazarević, M.**, Stankovski, S., Krsmanović, C.: PROCESSING AND MANAGING RFID DATA IN LARGE-SCALE APPLICATIONS, IS 08 - XIV MEĐUNARODNA NAUČNA KONFERENCIJA INDUSTRIJSKI SISTEMI, Novi Sad: UNIVERZITET U NOVOM SADU - FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA DEPARTMAN ZA INDUSTRIJSKO INŽENJERSTVO I MENADŽMENT, 2-3. Oktobar, 2008, str. 271- 276, ISBN 978 – 86 – 7892 – 13.
11. **Lazarević, M.**, Ćosić, I., Anišić, Z.: Uticaj izbora strategija za upravljanje proizvodima na kraju životnog ciklusa na strukturu proizvodnog sistema, XIII naučna konferencija INDUSTRIJSKI SISTEMI sa međunarodnim učešćem, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 07-09 septembar, 2005, str. 83- 91, ISBN 86-7780-008-5.
12. Ostojić, G., Stankovski, S., **Lazarević, M.**, Škrinjar, D.: Primena RFID tehnologije u procesu skladištenja robe supermarketima, 9. Međunarodna konferencija, Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću DQM-2006, Beograd: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, 14- 15 jun, 2006, str. 589- 595, UDK: 658.56, ISBN 145-4966.
13. **Lazarević, M.**, Ostojić, G., Stankovski, S., Škrinjar, D.: Prikupljanje podataka iz sistema za demontažu i reciklažu korišćenjem RFID tehnologije, 9. Međunarodna konferencija, Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću DQM-2006, Beograd: Istraživački centar za upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, 14-15. jun, 2006, str. 750- 756, UDK: 658.56, ISBN 145-4966.
14. Ostojić, G., Jovanović, V., Stankovski, S., **Lazarević, M.**: Digitalna proizvodnja i RFID tehnologija, IX Međunarodna naučno-stručna konferencija, MMA 2006, Novi Sad, Srbija: Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, 15-16 jun, 2006, str. 119-120, ISBN 86-85211-96-4.
15. Stevanov, B., Ostojić, G., Stankovski, S., **Lazarević M.**: Model relacije baze podataka za upotrebu podataka dobijenih primenom RFID tehnologije u procesima demontaže, 33. Jupiter konferencija sa međunarodnim učešćem, Beograd, Republika Srbija: University of Belgrade, Faculty of mechanical Engineering, 15-16 maj, 2007, str. 4.12- 4.17, ISBN 978-86-7083-592-4.
16. Ostojić, G., Rakić – Skoković M., **Lazarević, M.**, Jovanović V.: Primena RFID tehnologije u procesu kontrole stanja robe u supermarketima, XXXIII JUPITER Konferencija sa međunarodnim učešćem, MOGUĆNOSTI INTEGRACIJE INDUSTRIJE REPUBLIKE SRBIJE U EVROPSKE OKVIRE, Beograd: Mašinski fakultet u Beogradu, 15-17 Maj, 2007, str. 1.32- 1.37, ISBN 978-86-7083-592-4.

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

Радови под бројевима: 6.2, 6.6, 6.7, 6.10, 6.13, 6.16, 7.1, 7.6, 7.11, 7.13,

9. Индекс компетентности:

У складу са квантификацијом научноистраживачких резултата истраживача дефинисаном Правилником о поступку и начину вредновања у квантификативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача Министарства науке Републике Србије (Сл. гласник РС 35/2007) и Минималним критеријумима за избор наставника и сарадника на Факултету техничких наука индекс научне компетентности кандидата износи:

- Дисертације и тезе:
 - Одбрањена докторска дисертација (P81): 1x6=6
 - Одбрањена магистарска теза (M72): 1x3=3
- Објављени радови међународног значаја
 - Рад у часопису међународног значаја (M23): 2x3= 6
 - Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (M33): 19x1=19
- Објављени радови националног значаја
 - Рад у водећем часопису националног значаја (M51): 2x2=4
 - Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини (M65): 16x0,5=8
- Монографска библиографска публикација (M43=3): 1x3=3

На основу претходног број бодова научне компетентности кандидата је:

- **Основни бодови (P10; P20; P50; P80) : 38**
- **Допунски бодови (P30; P40; P60; P70) : 11**

Укупни индекс компетентности кандидата износи 49.

VII. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл).

1. Stevan Stankovski, Dragan Šešlija, Rado Maksimović, Gordana Ostojić, Zdravko Tešić, Marija Rakić-Skoković, **Milovan Lazarević**, Branislav Stevanov: Implementacija RFID tehnologije – Ministarstvo za nauku i tehnologiju, Republički program, Inovacioni projekat u okviru transfera znanja i tehnologija u funkciji inovacionog i regionalnog razvoja, br. projekta: TR-6205B, 2005-2007.
2. Ćosić, I.; Plančak, M.; Skakun, P.; **Lazarević, M.**, Milutinović, M.; Primena simulacionih metoda optimizacije savremenih proizvodnih sistema, Bilateralni projekat, br. projekta: 337-00-167/2006- 01/06, 2006 - 2008.
3. Ćosić, I.; Lalić, B.; Anišić, Z.; **Lazarević, M.**; Intelligent Automation for Competitive Advantage, CEEPUS II, br. projekta: CII-SR-0065-02-0708, 2007 - 2008.
4. Ćosić, I.; Hodolić, J.; Stević, M.; Budak, I.; Vukelić, d.; **Lazarević, M.**; Antić, A.; Matin, I.; Bešić, I. i dr.: Training of Institutions in Modern Environmental Approaches and Technologies - TIMEA, TEMPUS, br. projekta: JEP411562006, 2007 - 2009.
5. Identifikacija i praćenje objekata korišćenjem bežičnih tehnologija u proizvodnim i uslužnim sistemima, Republički program, Tehnološki razvoj, br. projekta: TP-12008, 2008 - 2010.
6. Stevan Stankovski, Stevan Odri, Milosav Georgijević, Gordana Ostojić, Miodrag Stojadinović, Svetlana Nikoličić, Marija Rakić, **Milovan Lazarević**, Rade Radanović, Mitar Jocanović: RFID tehnologija u lancima snabdevanja (Primena automatizovanih sistema u logistici), Program od značaja za nauku i tehnološki razvoj AP Vojvodine, br. projekta: 114-451-00569, 2005 - 2009.

VIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

нема

IX. ОСТАЛО

нема

АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Др Милован Лазаревић, дипл. инж. маш., након завршетка основних академских студија запослен је на катедри за Производне системе, организацију и менаџмент, где је био задужен за извођење аудиторних и лабораторијских вежби. Активно је радио на унапређењу наставног процеса на неколико предмета и то: Пројектовању производних система, Технологији монтаже и Производном менаџменту. Учешћем у развијању материјала за вежбе и предавања значајно је допринео приближавању проблематике из своје научне области студентима. Поред ангажовања у наставном процесу кандидат постиже значајне резултате и у научно истраживачком раду а такође, успешно завршава и магистарске студије и стиче звање магистра техничких наука 2006. године. При изради магистарске тезе постигнути су врло запажени резултати истраживања проблема који се односе на демонтажу производа на крају животног века. Теоријско, научно - стручно знање, стечено кроз наставни процес, успешно је повезао са проблемима који се односе на демонтажу производа и као резултат свеобухватних истраживања развио Модел за пројектовање система за демонтажу производа, и поставио правце даљих истраживања у подручју.

По избору у звање асистента 2007. године, започиње истраживачки рад који се може окарактерисати као период научног сазревања кандидата. Уочивши значај и везу најсавременијих технологија са проблемима који се односе на демонтажу производа, своје научно интересовање проширује на поље радио фреквентне идентификације (Radio Frequency Identification – RFID). Прожимањем сазнања стечених истраживањима проблема демонтаже и RFID технологије, пронашао је везу између производа и RFID технологије као средства и начина за оптимизацију управљања производима у току животног века и развио Модел за примену RFID технологије у управљању производима у току животног века. Као потврда квалитета и свеобухватности рада у подручју, има објављен већи број радова како у часописима са SCI индексом (2 рада) тако и на конференцијама међународног и националног карактера.

Целокупно научно-стручно и истраживачко ангажовање кандидата заокружено је докторском дисертацијом кандидата, одбрањеној 2009. године.

Поред великог броја објављених научних радова, запажено је ангажовање кандидата на већем броју пројеката националног и међународног карактера.

Током досадашњег рада у наставном процесу, кандидат др Милована Лазаревић, стекао је значајно педагошко искуство и као педагог постао цењен како од колега тако и од студената. У протеклом периоду рада, кандидат је имао коректан и успешан однос са студентима о чему сведоче оцене које је добијао на анкетама, које се спроводе на Факултету техничких наука, а који су његов рад вредновали високом оценом 9,80.

Из свега наведеног може се закључити да је кандидат оспособљен за самосталан научно-истраживачки рад, на шта указује и број наведених референци као и укупни индекс компетенције (49). У прилог овој тврдњи иде и број учешћа на пројектима где је кандидат својим залагањем допринео њиховој успешној реализацији.

На крају, може се констатовати да се ради о кандидату широке области интересовања, оспособљеног да самостално решава научно-истраживачке проблеме и тиме у значајној мери допринесе квалитету рада и угледу факултета и универзитета у научној јавности.

XI. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У

ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО на 1/2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан:

Кандидат **др Милован Лазаревић** је у раду на Факултету техничких наука остварио значајне резултате на плану наставног, научног, истраживачког и стручног рада.

Својим ангажманом у наставном и научно-истраживачком раду, као и односом према студентима, кандидат је у потпуности задовољио потребне критеријуме за универзитетског радника и дао видљив допринос успешном и квалитетном одвијању наставног процеса. Поред ангажмана у наставном процесу, кандидат је остварио и запажене резултате у стручном раду учествовањем на већем броју пројеката.

Комисија сматра да кандидат представља перспективног универзитетског радника, и да својим досадашњим ангажманом успешно ствара могућности за даљи развој универзитетских активности.

На основу наведених података и изведене анализе, стручног и педагошког рада кандидата, Комисија констатује да кандидат има: научни степен доктора техничких наука из области за коју се бира; завршен машински факултет одговарајућег смера за ужу научну област за коју се бира; потребни број научних радова из области за коју се бира; као и потребно педагошко искуство у раду са студентима.

У складу са свиме претходно наведеним, Комисија закључује да кандидат **др Милован Лазаревић** испуњава све услове прописане конкурсом, Законом о високом образовању, Статутом Универзитета и Факултета техничких наука у Новом Саду за избор у звање **ДОЦЕНТА** за конкурсом тражену ужу научну област: Производни системи, организација и менаџмент.

XII. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ЗВАЊЕ АСИСТЕНТА

На основу изнетих података, констатација и закључака, Комисија предлаже органима Департмана за индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент, и Наставно научног већу Факултета техничких наука и Универзитета у Новом Саду да се кандидат

Др Милован Лазаревић, асистент

изабере у звање **ДОЦЕНТА** за ужу научну област **ПРОИЗВОДНИ СИСТЕМИ, ОРГАНИЗАЦИЈА И МЕНАЏМЕНТ**.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Илија Ћосић**, ред. проф. ФТН, Нови Сад
(у.н.о. Производни системи, организација и менаџмент)

др **Љубомир Лукић**, ред. проф. Машински факултет Краљево
(у.н.о. Рачунарски интегрисани производни системи)

др **Радо Максимовић**, ред. проф. ФТН, Нови Сад
(у.н.о. Производни системи, организација и менаџмент)

