

Књига наставника

Мирослав Бјекић, доцент



ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	Мирослав Бјекић
Година и место рођења	1966., Чачак
Звање	Доцент
e-mail/web site	mbjekic@tfc.kg.ac.yu http://www.tfc.kg.ac.rs/m_bjekic
Телефон	032/302-713
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет у Крагујевцу, Технички факултет Чачак
Област и ужа специјалност	Индустријска електроенергетика, Електричне машине и Електромоторни погони

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ

Година	1991.
Место	Чачак
Институција	Технички факултет
Наслов дипломског рада	Решавање магнетских кола методом коначних разлика
Област	Електричне машине

МАГИСТАРСКА ТЕЗА

Година	1996.
Место	Београд
Институција	Електротехнички факултет
Наслов тезе	Моделовање, оптимирање конструкције и експериментална верификација корачних мотора са перманентним керамичким магнетима
Област	Електричне машине

ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

Година	2006.
Место	Чачак
Институција	Технички факултет
Наслов дисертације	Предвиђање и естимација динамичких карактеристика корачних мотора симулацијом електромеханичких појава
Област	Електромоторни погони

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)		
Асистент приправник	1991.	Технички факултет Чачак
Асистент	1996.	Технички факултет Чачак
Асистент (реизбор)	2000, 2004	Технички факултет Чачак
Доцент	2007.	Технички факултет Чачак

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – УСАВРШАВАЊЕ

(стручно усавршавање у земљи и иностранству, студијски боравци, гостујући професор)

Година и трајање	
2004, 1 месец	Илменау, Немачка

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

Година	Назив награде/признања
1989, 1990 2005	награде Универзитета у Крагујевцу и Техничког факултета у Чачку 2. награда на интернационалном PhD семинару докторских студија, Охрид

КРАТКА СТРУЧНА БИОГРАФИЈА (остали подаци)

Од завршетка студија, радио као асистент приправник, асистент и сада као доцент на Техничком факултету у Чачку
--

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Монографије, уџбеници, практикуми, збирке задатака	Број: 14
[1] Јанда, С., Бјекић, М. и Белошевац, Д. <i>Лабораторијски практикум из електричних машина I</i>, Чачак: Технички факултет, 1995. [2] Јанда, С., Бјекић, М. и Белошевац, Д. <i>Лабораторијски практикум из електричних машина II</i>, Чачак: Технички факултет, 1995. [3] Бјекић, М., <i>Приручник WINDOWS 98</i>, Чачак: Computer Educating centre Microcom, 1999. [4] Бјекић, М., <i>Приручник WORD 2000</i>, Чачак: Computer Educating centre Microcom, 1999. [5] Бјекић, М., <i>Аплети из области електротехнике, приручник</i>, Комуникација и учење у настави технике, Чачак: Технички факултет, 2003. [6] Бјекић, Д. и Бјекић, М. <i>Комуникација и учење у настави технике – приручник за семинар</i>, Чачак: Технички факултет (CD издање), 2003. [7] Бјекић, М. <i>Приручник WORD 2006</i>, Чачак: Computer Educating Centre Microcom, 2006. ISBN 86-86291-00-7 [8] Бјекић Д., Бјекић М. и Папић Ж. <i>Практикум 1 – Приручник за практичан рад у школи студената - професора технике и информатике</i>, 2. измењено и допуњено издање., Чачак, Технички факултет, 2007, ISBN 86-7776-053-3 [9] Бјекић, Д., Бјекић, М. и Папић, Ж. <i>Практикум 2 – Радна свеска за практичан рад у школи студената - професора технике и информатике</i>, 2. измењено и допуњено CD издање, Чачак, Технички факултет, 2007. [10] Сретеновић, Д., Бјекић, М. и Добричић М., <i>Збирка решених задатака из електромоторних погона</i>, Висока школа техничких струковних студија Чачак, 2007. ISBN 978-86-86139-18-4 [11] Бјекић М. и Росић М. <i>Контакторска опрема у погону асинхроног мотора</i>, лабораторијски практикум са CD-ом, Технички факултет Чачак, 2008, ISBN 978-86-7776-071-7 [12] Бјекић, Д., Бјекић, М. и Папић, Ж. <i>Педагошко-методички приручник за Практичан рад будућих професора техничко-информатичког подручја - Пактикум 1 (саставни део Практикум 2 на CD-у)</i>, Чачак: Технички факултет, 2009, ISBN 978-86-7776-074-8 [13] Миловановић А, Бјекић М. и Копривица Б., <i>Виртуелна инструментација</i>, Технички факултет Чачак, 2010, ISBN 978-86-7776-100-4 [14] Бјекић, М., Стевић, З., Миловановић А. и Антић С., <i>Регулација електромоторних погона</i>, Технички факултет Чачак, 2010, ISBN 978-86-7776-099-1	

Међународни часописи	Број: 2
[1] Krneta, R., Ђекић, М., Peulić, A., and Dragičević S., “Dynamic analysis of temperature and heat gains in classrooms with different type of windows“, <i>Thermal Science, International Scientific Journal</i>, Vol. 10, No. 4, pp. 219-227, 2006. ISSN 0354-9836 [M23]	

Национални часописи	Број: 7
[1] Ђекић, М., „Анализа синхроне машине при малим променама побудног напона и механичког момента“, <i>Зборник радова 13(1994)7</i>, Чачак: Технички факултет, стр. 57-65, 1994. [M53]	
[2] Ђекић, М. и Ђекић, Д., „Рачунар у настави технике: пример образовног софтвера у настави електричних машина“, <i>Зборник радова 14(1995)8</i>, Чачак: Технички факултет, стр. 193-202, 1995. [M53]	
[3] Ђекић, М., „Графичко одређивање карактеристика генератора једносмерне струје за основне врсте побудивања“, <i>Зборник радова Техничког факултета 18(1999)12</i>, Чачак: Технички факултет, стр. 57-62, 1999. [M53]	
[4] Јанда, С. и Ђекић, М. „Одређивање мера сталног магнета за проста магнетна кола“, <i>Зборник радова Техничког факултета 18(1999)12</i>, Чачак: Технички факултет, стр. 91-94, 1999. [M53]	
[5] Крнета, Р., Драгићевић, С., Радовановић, М. и Ђекић, М. „Потрошња енергије у школама у Србији – поглед садашњег стања у општини Чачак“, <i>Научно – стручни часопис за климатизацију, грејање и хлађење КГХ, Година 34, бр. 1</i>, стр. 49-53, Фебруар 2005, ISSN 0350-1426 [M51]	
[6] Драгићевић, С., Крнета, Р. и Ђекић, М., „Могућности рационалније потрошње енергије у сеоским школским објектима чачанске општине“, (а) Интернационална конференција ТЕМПО XII 2005 Чачак, (б) <i>Трактори и погонске машине, ЈУМПО</i>, стр. 192-198, 2005, ISSN 0354-9496 [M52]	
[7] Ђурчић С., Ђекић, М. и Драгићевић С. „Енергетски потенцијал биомасе и отпадног дрвета из урбаног дела Чачка“, <i>Научно-стручни часопис Енергетске технологије</i>, Број 1, стр. 26-29, 2007. ISSN 1451-9070 [M52]	
[8] Ђекић, Д., Војовић, М., Драгићевић, С. и Ђекић, М. „Razvijanje tehničke kompetentnosti“, <i>Pedagogija</i>, LXIII(1), 50-61, 2008, http://scindeks-clanci.nb.rs/data/pdf/0031-3807/2008/0031-38070801050B.pdf [M51]	

Међународне конференције и скупови	Број: 20
[1] Ђекић, М., “The modeling of the Permanent-Magnet Step Motor”, <i>31st Universities Power Engineering Conference</i>, Iraklio, Technological Educational Institute Iraklio, Crete, Greece, September 18-20, 1996. [M33]	
[2] Крнета, Р. и Ђекић, М., „Virtuelna školska laboratorija“, <i>5th International Conference Dependability and quality management DQM 2002</i>, Belgrade, Serbia, pp.321-328, June 26-27, 2002, [M33]	
[3] Ђекић, Д., Ђекић, М. и Драгићевић, С., „Селекција и коришћење софтвера у настави“, <i>Научни скуп са међународним учешћем Комуникација и медији у савременој настави</i>, Јагодина: Учитељски факултет, Октобар 17-18, 2003, (а) <i>Књига резимеа</i>: 40. (б) Објављено у целини у: <i>Зборник радова 8/2004 Учитељског факултета у Јагодини</i>, 121-134, 2004. [M33/M53]	
[4] Krneta, R., Ђекић, М. and Dragičević, S., „Review of building energy simulation process“, <i>The 5th International Power Systems Conference</i>, Timisoara, Romania, Tom 48 (62), pp 307-318, November 2003, ISSN 1582-7194. [M33]	
[5] Ђекић, М., Ђекић, Д. и Станковић, Н. „Критеријуми информатичке писмености наставника“, <i>Научни скуп са међународним учешћем Комуникација и медији у савременој настави</i>, Јагодина: Учитељски факултет, Октобар 17-18, 2003, (а) <i>Књига резимеа</i>: 48; (б) Објављено у целини у: <i>Комуникација и медији - зборник радова</i>, Јагодина: Учитељски факултет, Београд: Институт за педагошка истраживања, 336-352, 2004. [M33/M45]	

- [6] **Bjekić, M.**, “Numerical methods of solving magnetic circuit of permanent magnet step motor”, *International PhD- seminar Computation of Electromagnetic Field*, Budva, pp 11-16, September 23-28, 2004, ISBN 86-80135-93-3. [M33]
- [7] Бјекић, Д., **Бјекић, М.**, Бојовић, М. и Драгићевић, С., „Процена садржаја са интернета применљивих у настави на димензији конструктивизам-инструктивизам“, *Научни скуп са међународним учешћем Технологија и информатика у образовању – изазов 21. века*“, (а) Књига резимеа, Београд: Институт за педагошка истраживања, 10-11. (б) Објављено у целини у: *Технологија и информатика у образовању – изазов 21. века – зборник радова*, 385-397, ISBN 86-7447-056-4. [M33/M45]
- [8] **Bjekic, M.**, Plazinic, M. “The use of a PC optical mouse as an absolute rotary encoder”, *The 6th International Power Systems Conference PSC2005*, Timisoara, Romania., pp 65-70, Tom 50 (64), November 2005, ISSN 1582-7194 [M33]
- [9] Plazinic, M, Zivanic, J., **Bjekic, M.**, “Calculation of current density distribution in the conductor with rectangular cross-section in the ferromagnetic block groove”, *The 6th International Power Systems Conference PSC2005*, Timisoara, Romania, pp 445-450, Tom 50 (64), November 2005, ISSN 1582-7194 [M33]
- [10] Krneta, R., **Bjekic, M.**, Dragicevic, D. “Computer Simulation Application for School Energy Building Performance”, *International Congress on energy efficiency and renewable energy sources in industry and construction*, Plovdiv, pp. 244-250, April 13-15, 2005. [M33]
- [11] Plazinic, M., **Bjekić, M.**, (2005). Verification of measurement results of modified faraday balance by using 3D finite element method, 7th International conference on applied electromagnetics PES 2005, Proceedings of extended abstracts, Nis, May 23-25, 2005, pp 99-100, ISBN 86-85195-06-3. [M33]
- [12] **Bjekić, M.**, “Numerical computation dynamic characteristics of permanent-magnet step motor”, *International PhD- seminar Numerical Field Computation and Optimization in Electrical Engineering*, Ohrid, September 20-25, 2005, pp 11-16, ISBN 9989-630-47-x. [M33]
- [13] Krneta, R., Dragičević, S, **Bjekić, M.**, ”Validation of Software Packet DesignBuilder for Building Energy Simulation“, 14th International Expert Meeting „Power Engineering 2005“, Maj 10-12, 2005. Maribor, Slovenia (zbornik radova na CD), Abstrakt pp. 67, ISBN 86-435-0703-2 [M33]
- [14] Крнета. Р, Драгићевић. С. и **Бјекић. М.**, „Анализа могућности повећања енергетске ефикасности школских објеката у општини Чачак са аспекта фасадних прозора“, *Зборник радова, 36. међународни конгрес КГХ*, Београд, стр. 195 – 201, 2005. [M33]
- [15] Krneta, R., **Bjekić, M.**, Peulić, A., Dragičević, S., “Dynamic analysis of temperature and heit gains in classrooms with different type of windows”, *Power engineering, 15th International Expert Meeting „Power Engineering 2006“*, Maribor, Slovenia (zbornik radova na CD), Abstrakt pp. 80, Maj 9-11, 2006, ISBN 86-435-0772-5 [M33]
- [16] **Bjekić, M.**, “Determing static torque characteristics of permanent magnet step motor”, *International PhD- seminar Computational Electromagnetics and Technical Applications*, Banja Luka, pp 5-10. 28.8 -1.9, 2006, ISBN 99938-793-5-5. [M33]
- [17] **Bjekić, M.**, “Numerical Simulation, Measuring and Foreseeing Dynamic Characteristics of the Energetic Permanent Magnet Step Motor”, 51st Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, Technische Universitat Ilmenau, CD Proceedings, September 11-15, 2006, ISBN 3-938843-15-2. [M33]
- [18] Krneta R, **Bjekić M**, Dostanić A, Acović M., “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*, 2Maribor, Slovenija, 7 -30 June 2007, IEEE Catalog Number: 07EX1858C, ISBN: 978-961-248-029-5 [M33]
- [19] Stojanović D, **Bjekić M.** i Đukić S., „Analiza mogućih efekata primene direktiva EU za kućne aparate u Srbiji kao i zemljama u našem okruženju“, *Zbornik radova 39. međunarodni kongres o grejanju, hlađenju i klimatizaciji*, 491-497, 3-5. XII 2008. [M33]
- [20] Bjekić, D., Stojanović, D., **Bjekić, M.** and Krneta, R., „Procedures of consumer education concerning saving electric energy in the household“, *Proceding of 8th International Power System Conference*, Timisoara, Romania, pp 73-84, November 4-6, 2009. [M33]

Националне конференције и скупови	Број 21
[1] Јанда, С. и Бјекић, М., „Прилог извођењу наставе уз помоћ рачунара“, <i>Јануарски дани просветних радника</i>, Чачак: Технички факултет, 1994. [M63] [2] Бјекић, М., „Примена рачунара у настави електричних машина“, <i>IV Конференција “Информатика у образовању и информационе технологије”</i>, Нови Сад; <i>Зборник радова</i>, Зрењанин: Технички факултет, стр. 46-55, 1994. [M63] [3] Бјекић, М., „Анимација као начин коришћења рачунара у настави“, <i>Зборник радова, Информатичке технологије у процесу образовања</i>, Јануарски дани просветних радника, Чачак, Технички факултет, стр. 37-41, 1996. [M63] [4] Бјекић, М., „Анализа, моделовање и симулација рада корачног мотора са перманентним магнетима“, <i>IX Симпозијум Енергетска електроника - Ее '97</i>, Нови Сад, <i>Зборник радова</i>, стр. 427-434, Октобар 22-24, 1997. [M63] [5] Крнета, Р., Јордовић, Б., Бјекић, М. и Крсмановић, Д., „Примена програмског пакета MATLAB 5.0 у квантитативној микроструктурној анализи синтерованог материјала“, <i>Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Уи INFO'99</i>, Копаоник. CD издање, 1999. [M63] [6] Бјекић, М., „Симулација карактеристике граничног момента перманентно-магнетног корачног мотора“, <i>X Симпозијум енергетска електроника Ее-99, Нови Сад, Зборник радова</i>, стр. 397-403. Октобар 14-16, 1999. [M63] [7] Бјекић, М. и Крнета, Р., „Једноставни рачунарски поступак за апроксимацију по критеријуму минималне средње квадратне грешке“, <i>Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Уи INFO'2000</i>, Копаоник, CD издање, 2000. [M63] [8] Ристановић, З. и Бјекић, М., „Утицај фреквенцијски зависног појачања ОП-а на групно кашњење и на одраз активног филтра у временском домену“, <i>XLIV конференција ЕТРАН 2000</i>, Сокобања, <i>Зборник радова, свеска I</i>, стр. 182-185, Јун 26-29, 2000. [M63] [9] Бјекић, М. и Крнета, Р., „Симулација адаптивног RLS алгоритма у аритметици са фиксном тачком“, <i>Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама Уи INFO'2001</i>, Копаоник, CD издање, 2001. [M63] [10] Бјекић, М. и Плазинић, М., „Динамичке карактеристике новог типа енергетског корачног мотора“, <i>30. јубиларно саветовање производног машинства СЦГ са међународним учешћем</i>, Врњачка Бања, стр. 541 – 544, Септембар, 01-03. 2005, ISBN 86-7776-009-1. [M63] [11] Бјекић, М. и Станковић, Н., „Информатичка писменост наставника технике“, <i>Конференција Техничко (технолошко) образовање у Србији</i>, Чачак: Технички факултет, <i>Зборник радова ТОС'06</i>, стр. 494-500, 13-16. април 2006. ISBN 86-776-024-5. [M63] [12] Бјекић, М., Бјекић, Д. и Турудић, Р., „Комуникација и учење у настави технике, први акредитовани програм стручног усавршавања наставника технике“, <i>Конференција Техничко (технолошко) образовање у Србији</i>, Чачак: Технички факултет, <i>Зборник радова ТОС'06</i>, стр. 501-506, 13-16. април 2006. ISBN 86-776-024-5. [M63] [13] Сарић, А., Мијаиловић, В., Петровић, П., Стојковић, С., Бјекић, М., Ранковић, А. и Максимовић, Б., „Нова техничка решења и трендови у извођењу наставе из групе предмета електротехничке струке“, <i>Конференција Техничко (технолошко) образовање у Србији</i>, Чачак: Технички факултет, <i>Зборник радова ТОС'06</i>, стр. 519-530, 13-16. април 2006. ISBN 86-776-024-5. [M63] [14] Стојановић Д, Бјекић М, Крнета Р. и Ђукић С., „Енергетска ефикасност електричног осветљења, стање, перспективе, могућности штедње“, <i>ЕТРАН 2009. Зборник радова 53. Конференције за ЕТРАН</i>, Врњачка Бања ss1.3-1.11, 15-18. јун 2009, [M63]	

- [15] Антић, С. и **Бјекић, М.**, „Експериментално одређивање коефицијента вискозног трења мотора једносмерне струје“, *ETAN 2009. Zbornik radova 53. Konferencije za ETAN*, Врњачка Бања, АУ1.8-1-4, 15-18. јун 2009. [М63]
- [16] Стојановић Д, **Бјекић М**, Крнета Р, и Ђукић, С. „Енергетска ефикасност кућних апарата и расвете – највећи енергетски извор у нашој земљи“, *14. симпозијум термичара Србије*, Сокобања, 13-16. 10. 2009. [М63]
- [17] Стојановић, Д., **Бјекић, М.** и Крнета, Р., „Образовање за ефикаснију употребу електричне енергије у домаћинствима“, *уводни реферат, 3. интернационална конференција Техника и информатика у образовању, Зборник радова*, Чачак: Технички факултет, 48-67, 7-9. мај 2010, ISBN 978-86-7776-105-9, UDK 37.621.31 [М61]
- [18] Росић, М. и **Бјекић, М.**, „Садржаји из области електричних машина и електромоторних погона на факултетима у Србији и окружењу“, *3. интернационална конференција Техника и информатика у образовању, Зборник радова*, Чачак: Технички факултет, 336-347, 7-9. мај 2010, ISBN 978-86-7776-105-9, UDK 37:(627+621.313/.314)(075.8)(497.11) [М63]
- [19] Росић, М. и **Бјекић, М.**, „Техничко решење коришћења контакторске опреме за извођење лабораторијских вежби из електромоторних погона“, *3. интернационална конференција Техника и информатика у образовању, Зборник радова*, Чачак: Технички факултет, 349-353, 7-9. мај 2010, ISBN 978-86-7776-105-9, UDK 371.3:62-3(075.8)(076.5) [М63]
- [20] Божић, М. и **Бјекић, М.**, „Едукативни пано аутоматике примевен у електромоторним погонима“, *3. интернационална конференција Техника и информатика у образовању, Зборник радова*, Чачак: Технички факултет, 355-359, 7-9. мај 2010, ISBN 978-86-7776-105-9, UDK 004.431.PLC>62-3(075.8)(076.5) [М63]
- [21] Вујичић. М., Божић, М. и **Бјекић, М.**, „SCADA систем континуалне регулације нивоа воде коришћењем PLC-а“, *3. интернационална конференција Техника и информатика у образовању, Зборник радова*, Чачак: Технички факултет, 361-365, 7-9. мај 2010, ISBN 978-86-7776-105-9, UDK 371.3:004.4 PLC [М63]

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

Списак пројеката	Број 2
[1] Учесник пројекта Academic Restoration in South Eastern Europe финансираног од стране German Academic Exchange Service (DAAD), 2003-2006	
[2] Учесник пројекта WUS AUSTRIA MSDP project "Master in Remote Control", 2009 - 2010.	

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА ЗАЈЕДНИЦА НАУКЕ И МИНИСТАРСТВА ЗА НАУКУ

Списак пројеката	Број 3
[1] <i>Примена вишепараметарских симулационих модела ради анализе енергетске ефикасности понашања типских школских зграда</i> , носилац пројекта Технички факултет уЧачку, пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ813-200А, 2003-2006.	
[2] <i>Развој и примена логистичких система за коришћење биомаса и отпадног дрвета као енергената у домаћинствима и индустрији</i> , носилац пројекта Технички факултет уЧачку, пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ-243005А, 2006-2009.	
[3] <i>Пројектовање примене прописа ЕУ о енергетској ефикасности кућних апарата</i> , носилац пројекта Технички факултет уЧачку, пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ 18018, 2008-2010.	

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА МИНИСТАРСТВА ПРОСВЕТЕ

Списак пројеката	Број 1
[1] <i>Нова техничка решења и трендови у извођењу наставе из групе предмета електротехничке струке, у оквиру Програма реформе средњег стручног образовања и Европске агенције за реконструкцију (CARDS project).</i>	

РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА

Предавања	Наставни предмети – курсеви	Година
На матичном факултету	Основе електротехнике	1991 – 1993
	Електричне машине 1	1991– 2006
	Електричне машине 2	1991 – 1998
	Енергетски трансформатори	2007. – 2008
	Асинхроне машине	2007 – 2008
	Електромоторни погони	2007 – 2008
	Регулација електромоторних погона	2009-2010
	Виртуелна инструментација	2010

УЧЕШЋЕ У РАЗВОЈУ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ, ОДНОСНО, УМЕТНИЧКОГ СТВАРАЛАШТВА И РАДУ ПОСЛОВОДНИХ И СТРУЧНИХ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈА

	Назив органа или тела
На матичном факултету	
На универзитету	Члан научно-наставног већа Универзитета у Крагујевцу 1989-90.
На нивоу Републике, територијалне аутономије или локалне самоуправе	
На дужности органа пословођења	
Остало	

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА ОСНОВНИХ ПОДАТАКА ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ
МИНИСТАРСТВА ПРОСВЕТЕ** ("Службени гласник" бр. 21 од 14. марта 2006)

Редни број	Подаци о наставнику	Садржина
1.	Број уписа у Регистар	
2.	Име, име једног родитеља и презиме	Мирослав, Миленко, Бјекић
3.	Датум, општина и држава рођења	28.08.1966., Чачак, Србија
4.	Пол	Мушки
5.	Лични (ЈМБГ) број	2808966782816
6.	Држављанство	Србин
7.	Адреса становања	Богдана Теофиловића 31, Чачак
8.	Телефон и електронска пошта	032/302 762, mbjekic@tfc.kg.ac.yu
9.	Високошколска установа у којој је запослен са пуним радним временом	Технички факултет Чачак
10.	Високошколска установа у којој је додатно радно ангажован	/
11.	Датум запослења у високошколској установи	1. 10. 1991
12.	Подаци о ранијем запослењу	/
13.	Година првог запослења	1991.
14.	Укупан радни стаж	19 година
15.	Знање страних језика	Енглески
16.	Стручно, академско и научно звање	дипл. инж. електронике, доцент, доктор техничких наука
17.	Назив завршног, односно магистарског рада, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је рад брањен	Моделовање, оптимирање конструкције експериментална верификација корачних мотора са перманентним керамичким магнетима, проф. др Ђорђе Калић, 26.12.1995, Електротехнички факултет, Београд.
18.	Назив докторске дисертације, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је дисертација брањена	Предвиђање и естимација динамичких карактеристика корачних мотора симулацијом електромеханичких појава, проф. др Сретен Поповић, 27.10.2006, Технички факултет Чачак.
19.	Назив, број акта о признавању стране високошколске исправе	
20.	Наставничко звање, датум избора у звање и високошколска установа која је извршила избор у звање	доцент., 30.3.2007, Технички факултет, Чачак
21.	Рок за реизбор или избор у више звање	2012.
22.	Ужа област за коју је наставник биран	Индустријска електроенергетика
23.	Чланство у САНУ	
24.	Обављено научно и стручно усавршавање у иностранству (најмање три месеца)	

25.	Учешће у научним пројектима (назив пројекта, руководиоца пројекта, трајање пројекта, назив носиоца пројекта)	[1] <i>Примена вишепараметарских симулационих модела ради анализе енергетске ефикасности понашања типских школских зграда</i>, носилац пројекта Технички факултет уЧачку, пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ813-200А, 2003-2006. [2] <i>Развој и примена логистичких система за коришћење биомаса и отпадног дрвета као енергената у домаћинствима и индустрији</i>, носилац пројекта Технички факултет уЧачку, пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ-243005А, 2006-2009. [3] <i>Пројектовање примене прописа ЕУ о енергетској ефикасности кућних апарата</i>, носилац пројекта Технички факултет уЧачку, пројекат из националног програма Енергетске ефикасности ЕЕ 18018, 2008-2010.
26.	Функција на високошколској установи	