

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА **Факултет техничких наука у Чачку**

**ПРИКАЗ ДОПРИНОСА РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА
за поља природно-математичких, медицинских, техничко-технолошких и друштвено-хуманистичких наука**

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ	
1. Име, име једног родитеља и презиме:	Владаца, Ратомир, Мијаиловић
2. Звање:	Доктор техничких наука
3. Датум и место рођења, адреса:	14.03.1966., Краљево, Мирка Белобрка Коље 9, Краљево
4. Установа и професионални статус:	Факултет техничких наука Чачак, редовни професор
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:	1986.-1991.; Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, Електроенергетски системи, 8,10; дипл.инг.ел.
6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:	1992.-1995., Универзитет у Београду, Електротехнички факултет, Електроенергетски системи, 9,30; Високонпонска постројења и опрема, магистар техничких наука
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:	"Упоредна техничко-економска анализа конвенционалних и гасом изолованих постројења градских ТС 110 kV/X kV"
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:	-
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:	"Модел за анализу поузданости и техничко-економско вредновање конвенционалних и гасом SF ₆ изолованих дистрибутивних трансформаторских станица 110 kV/X kV", 1999., доктор техничких наука
10. Звање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:	Енглески језик чита, пише, говори, са оценом врло добро
11. Област, ужа област:	Електроенергетика, високонапонска постројења
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):	-
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):	1991.-1995. асистент приправник Технички факултет Чачак 1995.-1999. асистент Технички факултет Чачак 2000.-2005. доцент Технички факултет Чачак 2005.-2009. ванредни професор Технички факултет Чачак 2009.- редовни професор Технички факултет Чачак
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:	Члан ЈУКО ЦИРЕД-а и ЈУКО ЦИГРЕ

II ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ	
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ	
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА	
1. Остварени резултати категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):	
а) укупно	
б) од избора у звање	
-	
2. Остварени резултати категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):	
а) пре избора у звање редовног професора	
1. J. Nahman and V. Mijailović, "Optimal Sparing for SF ₆ Gas Insulated Substations", <i>Int. Journal of Electrical Power & Energy Systems</i> , Vol. 21, No. 1, pp. 33-38, January 1999.	
2. V. Mijailović, "Probabilistic Method for Planning of Maintenance Activities of Substation Components", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol. 64, pp. 53-58, 2003.	
3. V. Mijailović, "Method for Effects Evaluation of Some Forms of Power Transformers Preventive Maintenance", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol. 78, pp. 765-776, 2008.	
б) од избора у звање редовног професора објављена 4 рада	
1. V.Mijailović, "Optimal spares availability strategy for power transformer components", <i>Electric Power Systems Research</i> , 2010., doi:10.1016/j.epsr.2010.01.002, <i>Electric Power Systems Research</i> 80 (2010), pp. 987-992	
2. O. Ristic, V.Mijailovic, "Method for Determining Optimal Power Transformers Exploitation Strategy", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol.83 (2012), 255– 261	
3. V. Mijailovic, "Probabilistic model for planning keeping of power transformer spare components with general repair time distribution", <i>Electric Power Systems Research</i> , Vol. 97, 2013 (109-115)	
4. O. Ristić, B. D. Iričanin, V. Mijailović, "Dynamic Modeling and Simulation of Power Transformer Maintenance Costs", <i>Serbian journal of electrical engineering</i> , Vol. 13, No. 2, June 2016, ISSN 1451-4869, UDC: 658.58:621.314.21]:004.942, DOI: 10.2298/SJEE1602289R, pp. 285-299.	
3. Остварени резултати категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):	
а) укупно	
б) од избора у звање	
-	
4. Остварени резултати категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):	
а) пре избора у звање редовног професора	
1. J. Нахман, В. Мијаиловић, Високонапонска постројења, Беопрес, Београд, 2000.	
2. J. Нахман, В. Мијаиловић, Одабрана поглавља из високонапонских постројења, Електротехнички факултет, Београд, 2002.	
3. J. Нахман, Д. Саламон, В. Мијаиловић, "Високонапонска постројења- збирка решених задатака са прилозима", Електротехнички факултет, Београд, 2002.	
4. J. Нахман, В. Мијаиловић, Разводна постројења, Академска мисао, Електротехнички факултет, Београд, 2005.	
5. J. Нахман, В. Мијаиловић, Поузданост система за дистрибуцију електричне енергије, Академска мисао, Београд, 2009.	
б) од избора у звање 3 публикације	
1. В. Мијаиловић, Дистрибуирани извори енергије- принципи рада и експлоатациони аспекти, Академска мисао, Београд, 2011.	
2. J. Нахман, В. Мијаиловић, "Разводна постројења –друго издање", Академска мисао, Београд, 2015.	
3. J. Нахман, В. Мијаиловић и Д. Саламон, "Разводна постројења –збирка решених задатака са прилозима", Академска мисао, Београд, 2012.	
5. Остварени резултати категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):	
а) пре избора у звање редовног професора	
1. В.Мијаиловић. "Скраћење времена трајања отклањања крупних кварова у SF ₆ -постројењима", <i>Електропривреда</i> , бр.4, 2000.	
2. В.Мијаиловић, М.Белцевић, "Снижење нивоа губитака у нисконапонској мрежи ЈП Електросрбија Краљево", <i>Електропривреда</i> , бр.4, 2000.	
3. В.Мијаиловић, "Одржавање енергетских трансформатора-погонска искуства", <i>Електропривреда</i> бр.3, 2003.	

<p>4. Владиса Мијаиловић, Предлог модела за процену ефеката различитих видова превентивног одржавања енергетских трансформатора, Електропривреда бр.4. 2005.</p> <p>б) од избора у звање 2 рада</p> <p>1. Владиса Мијаиловић, "Показатељи поузданости за дистрибутивне системе", Електропривреда, бр.1, 2009.</p> <p>2. Владиса Мијаиловић, "Концепти одржавања високонапонске опреме и инострана пракса", Електропривреда, бр.2, 2009.</p>
<p>6. Остварени резултати категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):</p> <p>а) пре избора у звање редовног професора</p> <p>1. В.Мијаиловић, "Приказ резултата упоредне анализе класичних и SF6- дистрибутивних ТС", 22. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 21-25.маја 1995., Врњачка Бања</p> <p>2. В.Мијаиловић, "Предлог модела за одређивање оптималне количине резервне опреме у SF6 постројењу", 23. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 25-30.маја 1997., Херцег Нови</p> <p>3. Ј.Нахман, В.Мијаиловић, М.Танасковић, А.Јоксиминовић, "Гасом изолована постројења- искуства и трендови", 1. Саветовање ЈУКО ЦИРЕД, октобар 1998., Златибор</p> <p>4. В.Мијаиловић, М.Белчевић, "Анализа потрошачког подручја ЈП Електросрбија Краљево ради спровођења компензације реактивне снаге", 24. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 1999., Врњачка Бања</p> <p>5. Ј.Нахман, В.Мијаиловић, "Модел за техничко-економску анализу SF6 постројења - методологија", 24. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 1999., Врњачка Бања</p> <p>6. В.Мијаиловић, "Модел за техничко-економску анализу SF6 постројења - прорачуни", 24. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 1999., Врњачка Бања</p> <p>7. В.Мијаиловић, "Предлог модела за процену трошкова различитих концепција одржавања елемената постројења-теорија", 25. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 16-20.септембар, 2001., Херцег-Нови</p> <p>8. В.Мијаиловић, "Предлог модела за процену трошкова различитих концепција одржавања елемената постројења-резултати", 25. Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 16-20.септембар, 2001., Херцег-Нови</p> <p>9. В.Мијаиловић, "Методе за мониторинг и дијагностицирање енергетских трансформатора", 3. Саветовање ЈУКО ЦИРЕД, 2002., Врњачка Бања</p> <p>10. В.Мијаиловић, "Техничко-економски ефекти примене уређаја за мониторинг и дијагностицирање енергетских трансформатора", 3. Саветовање ЈУКО ЦИРЕД, 2002., Врњачка Бања</p> <p>11. Владиса Мијаиловић, "Чиниоци који утичу на дужину животног века и расположивост опреме", 27.Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 29.мај-03.јун 2005., Златибор, реф. РБ3-07</p> <p>12. Владиса Мијаиловић, "Мере за продужење животног века и повишење нивоа расположивости опреме у постројењу", 27.Саветовање ЈУКО ЦИГРЕ, 29.мај-03.јун 2005., Златибор, реф. РБ3-08</p> <p>13. Владиса Мијаиловић, "Методе за дијагностиковање стања енергетских трансформатора", Друго регионално саветовање о електродистрибутивним мрежама ЈУКО ЦИРЕД, 17.-20. октобра 2006., Златибор, реф. Р-6.11</p> <p>б) од избора у звање 3 рада</p> <p>1. Владиса Мијаиловић, "Одређивање оптималне количине резервних компоненти енергетских трансформатора", 29. Саветовање ЦИГРЕ СРБИЈА, 31. мај-06. јун 2009, Златибор, реф. РБ3 -11</p> <p>2. Владиса Мијаиловић, "Побољшање поузданости дистрибутивних извода уградњом расклопне опреме и прикључењем дистрибуираних извора", 29.Саветовање ЦИГРЕ СРБИЈА, 31. мај-06. јун 2009, Златибор, реф. РЦ6-03</p> <p>3. Д. Ћетеновић В. Мијаиловић А. Ранковић, "Предлог мера за смањење техничких губитака у средњенапонској дистрибутивној мрежи 10 kV", X Саветовање о електродистрибутивним мрежама ЦИРЕД СРБИЈА, Врњачка Бања, 26.09 – 30.09.2016.</p>
<p>7. Остварени резултати категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):</p> <p>а) укупно</p> <p>б) од избора у звање</p> <p>-</p>
<p>8. Остварени резултати категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):</p> <p>а) укупно</p> <p>б) од избора у звање</p> <p>-</p>
<p>9. Хетероцитатни индекс:</p> <p>48 хетероцитата, h=4</p>
<p>10. Кумулативни импакт фактор:</p> <p>0,4+2,026*5=10,53</p>
<p>11. Испуњеност услова за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9?</p> <p><u>а) да</u></p> <p>б) не</p>

12. Руковођење или учешће у научним пројектима:
1. "ОПТИМАЛНО ПЛАНИРАЊЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЈА ЕЕС-а" ЕТИ " Никола Тесла " Београд, руководилац др Душан Арнаутовић, истраживач, 1996-2000. 2. "ИСТРАЖИВАЊЕ МОГУЋНОСТИ ЕКОНОМИЧНИЈЕГ РАДА ДИСТРИБУТИВНЕ МРЕЖЕ СРЕДЊЕГ НАПОНА" Технички факултет Чачак, ЕТИ "Никола Тесла" Београд, Електронски факултет Ниш, Електросрбија Краљево, Руководилац, 2002.-2004. 3. "МОНИТОРИНГ, ДИЈАГНОСТИКА И ОДРЖАВАЊЕ ЕЛЕМЕНАТА ДИСТРИБУТИВНИХ ТРАНСФОРМАТОРСКИХ СТАНИЦА" Технички факултет Чачак, ЕТИ "Никола Тесла" Београд, □,Електросрбија Краљево, Руководилац, 2005.-2007. 4. "ПОУЗДАНОСТ ДЕРЕГУЛИСАНИХ ДИСТРИБУТИВНИХ СИСТЕМА" Технички факултет Чачак, ЕТИ "Никола Тесла" Београд, Руководилац, 2008.-2010. 5. "ИНТЕЛИГЕНТНЕ ЕНЕРГЕТСКЕ МРЕЖЕ", ЕТФ Београд, ЕТИ "Никола Тесла" Београд, Електронски факултет Ниш, Факултет техничких наука Чачак, руководилац потпројекта бр.5 "Планирање активних ЕД мрежа "
13. Остало:
- Реализација Студија за потребе привреде: 1. "ПОУЗДАНОСТ ДИСТРИБУТИВНИХ МРЕЖА", Носилац: Електротехнички факултет и Електропривреда Србије, руководилац проф.др Јован Нахман, учесник, 1997- 1999. 2. □"ОДРЖАВАЊЕ ЕЛЕМЕНАТА ПОСТРОЈЕЊА 110/Х KV/KV"□, Студија рађена за потребе ЕПС-Електросрбија Краљево, 2004-2006., Носилац Технички факултет Чачак, Руководилац - Аутор два уџбеника за средњу електротехничку школу: 1. В. Мијаиловић, Електране и разводна постројења, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003 (уџбеник за трећи разред електротехничке школе) 2. В. Мијаиловић, Електрична постројења, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007 (уџбеник за трећи разред електротехничке школе)

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ	
1.	Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основном, дипломским, односно специјалистичким, магистарским, мастер и докторским студијама): ЕРИ, Елементи разводних постојења, IV година, 3+2, основне академске студије ЕРИ, Електране, IV година, 2+2, основне академске студије ЕРИ, Поузданост дистрибутивних система, IV година, 2+2, основне академске студије ЕРИ, Дистрибуирани извори енергије, I година, 2+2, мастер академске студије ЕРИ, Мониторинг и дијагностика електроенергетских постројења, I година, 2+2, мастер академске студије ЕРИ, Високоталасна постројења, II година, 5+5, докторске академске студије ЕРИ, Поузданост електроенергетских система, II година, 5+5, докторске академске студије
2.	Искуство у педагошком раду са студентима (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање): 6,65 (7,98)
3.	Оцена педагошког рада: 4,45
4.	Ауторство књиге из релевантне области, одобреног уџбеника за ужу научну област, поглавља у одобреном уџбенику за ужу научну област, превода иностраног уџбеника, монографије, практикума или збирка задатака за ужу научну област (наслов, аутор(и), година издавања, издавач): - Коаутор монографије из области Разводних постројења - Коаутор монографије из области Поузданости система за дистрибуцију електричне енергије - Аутор уџбеника из области Дистрибуираних извора енергије
5.	Ауторство тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања): -
6.	Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и број часова које је професор одржао у току школске године (на основном, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама): ЕРИ, Елементи разводних постојења, IV година, 3+2, основне академске студије ЕРИ, Електране, IV година, 2+2, основне академске студије ЕРИ, Дистрибуирани извори енергије, I година, 2+2, мастер академске студије ЕРИ, Мониторинг и дијагностика електроенергетских постројења, I година, 2+2, мастер академске студије
7.	Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа и слично.): -
8.	Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева): -
9.	Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром: -
10.	Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова: -
11.	Руковођење радом демонстратора (фацитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната, асистената: -
12.	Руковођење предметом у оквиру уже научне области: -
13.	Менторство студентских радова: Ментор при изради 6 мастер радова и 2 дипломска рада
14.	Туторство: -
15.	Остало: -

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА	
1. Менторство одбрањеног завршног рада на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):	
1. Петеновић Драган (Електроенергетика), "Утицај дистрибуираних генератора на рад релејне заштите у средњенапонској дистрибутивној мрежи", 28.02.2013. 2. Пајовић Марко (Електроенергетика), "Прикључење дистрибуираних извора на средњенапонску мрежу", 24.10.2013. 3. Никола Марковић (Електроенергетика), "Фотонапонске електране", 30.09.2013. 4. Ненад Марковић (Електроенергетика), "Оптимизација ФН електране", 30.09.2013. 5. Јоксимовић Немања (Електроенергетика), "Релејна заштита постојења", 24.10.2013. 6. Рсвац Милан (Електроенергетика), "Ефикасно интегрисање дистрибуираног генератора у дистрибутивне мреже", 27.10.2014. 7. Никола Марковић (Електроенергетика), "Пројектовање ФН система у Србији", 03.10.2014. 8. Ненад Марковић (Електроенергетика), "Планирање дистрибутивних мрежа са дистрибуираном производњом", 03.10.2014.	
2. Учесће у комисијама за одбрану завршних радова на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):	
1. Д. Милојевић, "Статистички метод координације изолације надземних водова на подручју ПД Електросрбија Краљево", Технички факултет Чачак, 2009. (магистарски рад) 2. Татовић Михајло, "Микроконтролерски систем за управљање buck-boost контролером", 25.10.2013. 3. Миликић Милорад, "Прорачун струје кратког споја према ANSI/IEEE стандарду", 25.10.2013. 4. Бошковић Милош, "Убрзани неитеративни метод анализе сигурности у преносним мрежама", 25.10.2013. 5. Матијашевић Павле, "Оптимизација тржишта електричне енергије са циљем максимизације социјалне добити", 15.01.2014. 6. Чолаковић Милош, "Компензација реактивне енергије ветротурбине прикључене на дистрибутивну мрежу посредством асинхроног генератора", 11.03.2015. 7. Прешиић Душан, "Заштита синхроног генератора снаге до 5MW помоћу нумеричког релеја", 02.09.2015. 8. Богдановић Никола, "Примена Њутновог метода и метода унутрашње тачке за прорачун оптималних токова снага", 23.09.2015.	
3. Учесће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)	
1. М. Добричић, "Расподела потенцијала око двојичних водова са посебним освртом на примену метода комплексних потенцијала", Технички факултет, Чачак, 2008. 2. С. Сантрач, "Прецизно одређивање места квара са луком у електроенергетском систему", Технички факултет, Чачак, 2008. 3. А. Бабић, "Нелинеарна оптимизација планирања и експлоатације електроенергетских система применом Interior Point алгоритма", ФТН Чачак, 2014. 4. Б. Максимовић, "Статичка естимација експлоатационих радних режим делимично мониторисаних несиметричних електроенергетских мрежа", ФТН Чачак, 2014. 5. И. Влајић-Наумовска, "Штете код потрошача услед прекида испоруке електричне енергије", ЕТФ Београд, 2014.	
4. Учесће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):	
1. М. Добричић, "Расподела потенцијала око двојичних водова са посебним освртом на примену метода комплексних потенцијала", Технички факултет, Чачак, 2008. 2. С. Сантрач, "Прецизно одређивање места квара са луком у електроенергетском систему", Технички факултет, Чачак, 2008. 3. А. Бабић, "Нелинеарна оптимизација планирања и експлоатације електроенергетских система применом Interior Point алгоритма", ФТН Чачак, 2014. 4. Б. Максимовић, "Статичка естимација експлоатационих радних режим делимично мониторисаних несиметричних електроенергетских мрежа", ФТН Чачак, 2014. 5. И. Влајић-Наумовска, "Штете код потрошача услед прекида испоруке електричне енергије", ЕТФ Београд, 2014. 6. М. Ђорђевић, "Упрошћавање модела електроенергетских система у анализама поузданости", ЕТФ Београд, 2013.	
5. Менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):	
Олга Ристић, (примењене рачунарске науке и информатика) „Динамичко моделовање и симулација превентивних експлоатационих активности у анализама поузданости електричне опреме”, 10.04.2013., 06. 03.	

2013.
6. Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):
Олга Ристић, (примењене рачунарске науке и информатика) „Динамичко моделовање и симулација превентивних експлоатационих активности у анализама поузданости електричне опреме”, 23.09.2016.
7. Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:
-
8. Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената, комисија за квалитет, етичких одбора:
-
9. Допринос уређењу интернет странице факултета:
-
10. Остало:
-

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ	
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС	
1.	Аутор, коаутор елабората или студије: - Аутор студије за потребе ЕПС-Електросрбија Краљево "ОДРЖАВАЊЕ ЕЛЕМЕНАТА ПОСТРОЈЕЊА 110/X KV/KV" □, 2004-2006.,
2.	Руковођење или учешће на научним пројектима: Руководилац 3 (три) пројекта које је финансирало Министарство науке Владе Републике Србије 1. "Истраживање могућности економичнијег рада дистрибутивне мреже средњег напона", 2002.-2004. 2. "Мониторинг, дијагностика и одржавање елемената дистрибутивних трансформаторских станица", 2005.-2007. 3. "Поузданост дерегулисаних дистрибутивних система", 2008.-2010.
3.	Иноваторство: -
4.	Уређивање међународних и домаћих научних и стручних часописа: -
5.	Чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа: -
6.	Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, студијских програма, установа и друго: Учествовао у рецензијама 4 рада за часопис <i>Electric Power Systems Research</i>
7.	Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова: -
8.	Вођење професионалних (струковних) организација: -
9.	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација: -
10.	Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних манифестација (конференције, конгреси и други научни скупови): -
11.	Пружање консултантских услуга: -
12.	Руководилац или сарадник на Tempus, односно Erasmus+ пројекту -
13.	Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката: -
14.	Сарадња са привредом и друштвеном заједницом: -
15.	Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду: - Реализација Студија за потребе привреде: "ПОУЗДАНОСТ ДИСТРИБУТИВНИХ МРЕЖА", Носилац: Електротехнички факултет и Електропривреда Србије, руководилац проф. др Јован Нахман, учесник, 1997-1999.
16.	Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ: -
17.	Објављени радови из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет : -
18.	Остало: -

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ	
1.	Руковођење на факултету и Универзитету:
-	
2.	Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
-	
3.	Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
-	
4.	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
-	
5.	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
-	
6.	Чланство у националним или међународним научним, односно стручним и струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и сл.:
-	
7.	Чланство у професионалним (струковним) организацијама:
Члан ЦИГРЕ Србија и ЦИРЕД Србија	
8.	Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова:
-	
9.	Међународне и националне награде и признања:
-	
10.	Остало:
-	

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ	
1.	Чланство у професионалним (струковним) организацијама:
-	
2.	Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност):
-	
3.	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству:
Гостујући професор на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву	
4.	Руковођење и учешће у међународним пројектима:
-	
5.	Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (назив универзитета, област усавршавања и период боравка):
-	
6.	Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству (назив универзитета, назив предавања и период боравка):
-	
7.	Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:
-	
8.	Заједнички студијски програми, интернационализација:
-	
9.	Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, заједнички истраживачки рад, боровци у иностранству и друго:
-	
10.	Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:
-	
11.	Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранству:
-	
12.	Остало
-	

III САЖЕТАК

- Аутор или коаутор 6 радова у водећим међународним часописима категорије M21 и једног рада у часопису категорије M24
- Аутор или коаутор 6 монографија националног значаја и уџбеника и 2 збирке задатака
- Аутор 6 радова у часопису националног значаја и аутор или коаутор 16 радова на домаћим саветовањима и конференцијама
- Руководилац 3 пројекта и учесник на 2 пројекта које је финансирао Министарство науке Владе Републике Србије
- Руководилац израде 1 Студије и учесник на изради 1 Студије за потребе привреде
- Ментор израде 1 докторске дисертације и учесник у 6 Комисија за одбрану докторских дисертација

Факултет техничких наука у Чачку
Универзитета у Крагујевцу
14. 11. 2016. године

ПРИМЉЕНО
Орг. јед. 012
2473/2
14. 11. 2016

Извод из Извештаја о самовредновању и оцењивању квалитета рада
Факултета техничких наука у Чачку у току школске 2011/2012/2013. године

Оцена наставног рада др Владице Мијаиловића, редовног професора

Др Владица Мијаиловић реализовао је у школској 2011/2012/2013. години наставу из више предмета научне области Електроенергетика. Према плану самовредновања рада установе од стране студената, рад наставника др Владице Мијаиловића у оквиру предмета Елементи разводних постројења на вишекритеријумској скали процене оценило је 29 студената ОАС ЕРИ.

Основни резултати – студентске оцене рада др Владице Мијаиловића, ред. проф:

- **Просечна оцена наставника: 4,52** (појединачни показатељи у табели 1);
- Просечна оцена програма, циљева и садржаја предмета: 4,34;
- Просечна оцена организације и реализације наставе предмета у целини: 3,88.

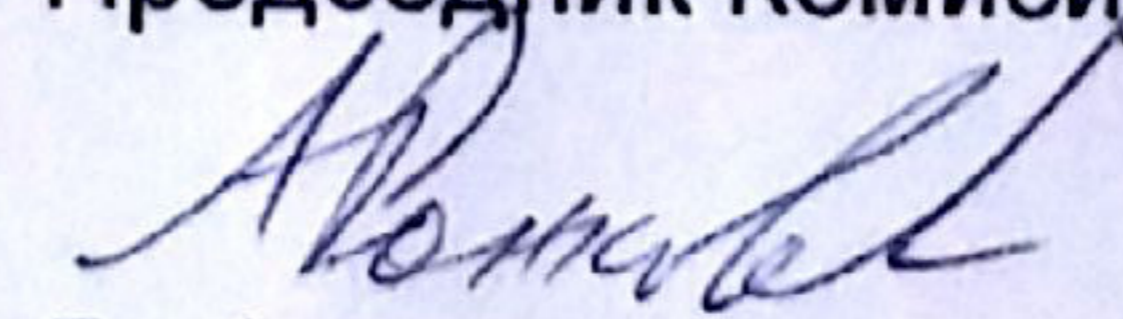
Табела бр. 1. Оцена наставног рада др Владице Мијаиловића

Ставка у анкети	Наставник...	Остварено		М	СД
		Мин.	Макс		
41	Детаљно припрема наставу и активности на часу и припремљен је за сваки час.	3	5	4,86	0,45
42	Излаже нове наставне садржаје систематски и поступно.	3	5	4,68	0,61
43	Завршава часове прегледом литературе и материјала за учење/рад код куће.	1	5	3,89	1,12
44	Говори јасно и довољно гласно.	3	5	4,85	0,53
45	Доступан је студентима за комуникацију и консултације на часу.	4	5	4,82	0,39
46	Доступан је за индивидуалне консултације ван часова.	3	5	4,79	0,57
47	Подстиче, слуша и прихвата питања студената.	2	5	4,46	0,84
48	Поштује студенте као личности.	1	5	4,30	1,07
49	Подстиче-мотивише студенте да активно учествују на часу.	3	5	4,43	0,84
50	Мотивише студенте да сарађују са другим студентима у процесу учења на самом часу.	1	5	3,76	1,09
51	Поставио је јасне критеријуме оцењивања.	2	5	4,52	0,94
52	Даје потпуну повратну информацију о свакој нашој активности и упутство како да превазиђемо наше лоше постигнуће и погрешне одговоре.	1	5	4,36	1,00
53	Реализује наставу мотивисано и са ентузијазмом.	3	5	4,67	0,56
54	Труди се да повеже садашње учење студената са њиховим будућим радом.	3	5	4,71	0,60
55	Ефикасан је у настави.	1	5	4,82	0,48
Просечна оцена наставника		2,93	5,00	4,52	0,52
<i>Препоручили бисте другим студентима наставу код овог наставника.</i>		1	5	4,45	0,99

Просечна студентска оцена наставника на ФТН: 3,88.

На страници <http://ftn.kg.ac.rs/samovrednovanje> доступан извештај из школске 2012/2013. Вредновање педагошког рада наставника од стране студената (лист 2).

Председник Комисије за самовредновање



Др Александар Ранковић, ванредни професор