

Универзитет у Крагујевцу
Факултет инжењерских наука у Крагујевцу



Школска 2016/2017

Списак ментора: Према критеријуму:

Ментор има најмање *шест радова са СЦИ листе* (критеријум од 1. 1. 2012. године).

Ред. бр.	Презиме и име наставника	Звање
1.	др Адамовић Драган	ред. проф.
2.	др Александровић Србислав	ред. проф.
3.	др Арсовски Славко	ред. проф.
4.	др Бабић Мирослав	ред. проф.
5.	др Благојевић Мирко	ванр. проф.
6.	др Богдановић Гордана	доцент
7.	др Гордић Душан	ред. проф.
8.	др Грујовић Ненад	ред. проф.
9.	др Девеџић Горан	ред. проф.
10.	др Деспотовић Милан	ред. проф.
11.	др Ђорђевић Зорица	ванр. проф.
12.	др Живковић Мирослав	ред. проф.
13.	др Ивановић Ложица	ванр. проф.
14.	др Јовичић Гордана	ред. проф.
15.	др Јовичић Небојша	ред. проф.
16.	др Крстић Божидар	ред. проф.
17.	др Лазић Вукић	ред. проф.
18.	др Лукић Јованка	ред. проф.
19.	др Мандић Весна	ред. проф.
20.	др Марјановић Весна	ванр. проф.
21.	др Марјановић Ненад	ред. проф.
22.	др Матијевић Милан	ред. проф.
23.	др Милорадовић Данијела	доцент
24.	др Милорадовић Ненад	доцент
25.	др Митровић Слободан	ванр. проф.
26.	Др Николић Данијела	доцент
27.	др Николић Ружица	ред. проф.
28.	Др Пеулић Александар	ванр. проф.
29.	др Пешић Радивоје	ред. проф.
30.	др Радуловић Јасна	ред. проф.
31.	др Ранковић Весна	ред. проф.
32.	др Савић Слободан	ред. проф.
33.	др Стефановић Миладин	ред. проф.
34.	др Стојановић Блажа	доцент
35.	др Тадић Бранко	ред. проф.
36.	др Тадић Данијела	ред. проф.
37.	др Тодоровић Петар	ванр. проф.
38.	др Ћатић Добривоје	ред. проф.
39.	др Филиповић Ненад	ред. проф.
40.	др Шуштершич Вања	ред. проф.

• Гостујући професори

- 1 [Alfio Grillo](#)
- 2 [Bharat Bhushan](#)
- 3 [Boris Jeremić](#)
- 4 [Constantinos Spentzas](#)
- 5 [Dobрила Petrović](#)
- 6 [Giovanni Belingradi](#)
- 7 [Goran Putnik](#)
- 8 [Konstantinos-Dionysios Bouzakis](#)
- 9 [Micaela Demichela](#)
- 10 [Miha Boltežar](#)
- 11 [Mihailo Jovanović](#)
- 12 [Mihailo Ristić](#)
- 13 [Mirko Soković](#)
- 14 [Neven Duić](#)
- 15 [Nikolai Myshkin](#)
- 16 [Petr Stehlík](#)
- 17 [Rade Vignjević](#)
- 18 [Siniša Mesarović](#)
- 19 [Tomaž Rodič](#)
- 20 [Vladimir Stojanović](#)
- 21 [Yuguo Li](#)

Име и презиме		Радуловић Јасна		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Аутоматика и мехатроника, Примењена информатика и рачунарско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2011.год.	Машински факултет у Крагујевцу	Електротехника са електроником и Архитектура рачунарских система	
Докторат	2001.год.	Технички факултет у Чачку	Електромагнетика	
Диплома	1985.год.	Електронски факултет у Нишу	Информатика	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
р.б.	Наслов дисертације	Име кандидата	* пријављена	** одбрањена
* Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода),				
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Jasna Radulović, Vesna Ranković, <i>Feedforward neural network and adaptive network-based fuzzy inference system in study of power lines</i> , Expert Systems with Applications, 37(1), 165-170, 2010. ISSN: 0957-4174, doi:10.1016/j.eswa.2009.05.008			M21
2.	Bojic, M., Boyer, H., Miranville, F., Patou-Parvedy, A., Radulovic J., Optimizing performances of in Reunion Island – tilt angle, Progress in Photovoltaics: Research and Applications, Vol. 20, No. 8, pp. 923-935, ISSN 1099-159X, 2012 .			M21
3.	Vesna Ranković, Jasna Radulović, Ivana Radojević, Aleksandar Ostojić, Ljiljana Čomić, <i>Neural network modeling of dissolved oxygen in the Gruža reservoir, Serbia</i> , Ecological Modelling, 221(8), 1239-1244, 2010. ISSN: 0304-3800, doi:10.1016/j.ecolmodel.2009.12.023			M22
5.	Vesna Ranković, Jasna Radulović, <i>Prediction of magnetic field near power lines by normalized radial basis function network</i> , Advances in Engineering Software, Vol.42, No.11, pp. 934–938, ISSN 0965-9978, Doi 10.1016/j.advengsoft.2011.06.008, 2011			M23
6.	Radulović, J., Ranković, V., <i>An ANFIS based approach to approximation of electromagnetic field around overhead power transmission lines</i> , Facta Universitates, Series: Mechanics, Automatic Control and Robotics, 7(1), 231 - 240, 2007. ISSN: 0354-2009			M51
7.	Radulović, J., Ranković, V., <i>Application of RBF Neural Network and ANFIS for Electromagnetic Field Prediction around the Power Lines</i> , 9th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services - TELSIKS, Nis, 2009, 7 - 9 October, pp. 457-460. ISBN: 978-1-4244-4383-3			M33
8.	Jasna Radulović, Vesna Ranković, <i>Feedforward neural network and adaptive network-based fuzzy inference system in study of power lines</i> , Expert Systems with Applications, 37(1), 165-170, 2010. ISSN: 0957-4174, doi:10.1016/j.eswa.2009.05.008			M21
9.	Radulović, J., Mijailović, N., Trajanović, M., Filipović, N., Radulović, N., <i>Estimation of exposure dose of human head during CT scanning procedure using Monte Carlo simulation</i> , 11th International Scientific Conference MMA 2012 - Advanced Production Technologies, Novi Sad, 2012, 20-21. September, pp. 513-516, ISBN 978-86-7892-429-3			M33
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		11		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		7		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни	
Усавршавања				