

Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Дејан Ђукић		
Звање		доцент		
Ужа научна област		Електротехника и рачунарство		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2013.	АЛФА БК Универзитет	Рачунарске науке	Електроника и рачунарство
Докторат	1998.	Висока савезна техничка школа (EPFL) у Лозани (Швајцарска)	Техничке науке	Моделовање нелинеарних система
Магистратура				
Диплома	1989.	Електротехнички факултет, Универзитет у Београду	Електроника	Аутоматика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	19.DR0001	Машинско учење		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Nibbio, N., Dutoit, B., Djukic, D., Dedieu, & H., Grasso, G. (1997). An Electrical Model for AC Losses in Ag Sheathed Bi 2223 Tape. Advances in Superconductivity IX, Springer-Verlag, 985 - 988, ISBN: 4 431 70198 2 https://infoscience.epfl.ch/record/28888			M13
2.	Sjostrom, M., Djukic, D., & B. Dutoit (2000). Parametrised hysteresis model for high temperature superconductors. IEEE Transactions on Applied Superconductivity, Volume 10, Issue 2, June 2000, 1585 - 1593, ISSN 1051 8223 https://scholar.google.com/scholar?hl=en&q=dejan+djukic&btnG=&as_sdt=1%2C5&as_sdtp=http://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/848305/			M21
3.	Riemann, N. E., Cherkaoui, R. Dutoit, B., Djukic, D., & Grasso, G. (1997). Simulation of the transient response of a high -T/sub c/ superconducting current limiter inserted in an electrical distribution system. IEEE Transactions on Applied Superconductivity, Volume 7, Issue 2, June 1997, 836 - 839, ISSN: 1051 8223 https://scholar.google.com/scholar?hl=en&q=dejan+djukic&btnG=&as_sdt=1%2C5&as_sdtp=http://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/614633/ , IF (2015) = 1,092			M21a
4.	Djukic, D. (2011). Group projects in teaching microcontrollers. International Journal of Electrical Engineering Education (IJEED), Vol. 48, No. 4, 359 - 371, ISSN: 2301-380X https://scholar.google.com/scholar?hl=en&q=dejan+djukic&btnG=&as_sdt=1%2C5&as_sdtp=http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.7227/IJEED.48.4.2			M23
5.	Dutoit, B., Nibbio, N., Djukic, D., Dedieu, H., & Grasso, G. (1997) A Non-linear Model of Silver Sheathed Bi 2223 High Temperature Superconducting Tape. IEEE Transactions on Applied Superconductivity, Volume 7, Issue 2, June 1997, 294 - 297, ISSN: 1051 8223 https://scholar.google.com/scholar?start=10&q=dejan+djukic&hl=en&as_sdt=0.5 http://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/614488/ , IF(2015) = 1,092			M21a
6.	Nibbio, N., Dutoit, B., Djukic, D., Dedieu, H., & Grasso, G. (1996). Parameters Identification of an Ag Sheathed Bi 2223 Tape Model, Czechoslovak Journal of Physics, Vol. 46, 1996, 1533 - 1534, ISSN print: 0011 4626, ISSN online: 1572 9486, https://link.springer.com/article/10.1007/BF02562881 IF(1997)=0.212			M23
7.	Djukic, D., Sjostrom, M., & Dutoit, B. (1997). Preisach-type hysteresis modelling in Bi-2223 Tapes. Applied Superconductivity, Vol. 2, 1409 - 1412, ISSN 0946 1807 https://scholar.google.com/scholar?start=10&q=dejan+djukic&hl=en&as_sdt=0.5 Link: http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/summary?doi=10.1.1.51.9014 (часопис је реферисан на СЦИ листи у периоду од 1993. до 1999.)			M33
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		50		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе				
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				