

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Невена Пуач		
Звање		Научни саветник		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Развој и дијагностика РФ плазми, Примена плазми у биологији, медицини и пољопривреди		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2016	Институт за физику	Физика	
Докторат	2007	Физички факултет	Физика	
Магистратура	2003	Физички факултет	Физика	
Диплома	1998	Физички факултет	Физика	
Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Дијагностика радиофреквентних плазма извора и њихове примене у третманима биомедицинских узорака	Саша Лазовић		2010
2	Развој и дијагностика атмосферског плазма млаза и његова примена на узорке биолошког порекла	Дејан Малетић		2018
3	Масена спектрометрија плазменог млаза и примене електричних пражњења на атмосферском притиску у биомедицини	Ненад Селаковић		2021
4	Дијагностика асиметричног и план паралелног радио-фреквентног плазма система у циљу дефинисања плазма хемијских процеса током третмана узорака органског и неорганског порекла	Коста Спасић	2019	
*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), ** Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода)				
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским				

захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20) Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)		
1	N. Puač et al., Plasma Proc. Polym., (Wiley: (2005) p 193-203, ISBN: 3-527-40487-2	M13
2	N Puač et al., Plasma Proc. Polym., 15 (2), (2018) p 1700174	M21
3	S Tomić, A Petrović, N Puač et al., Cancers 13 (7), (2021) 1626	M21
4	N. Puač et al., J.Phys.D:Appl.Phys., 39 , (2006) p 3514-3519	M21
5	N Puač et al., <i>Appl.Phys.Lett.</i> 101 (2) (2012) 024103-024103-4	M21
6	G. Malović, N. Puač et al., Plasma Sources Sci. Tech. 19 (2010) 034014 (7pp);	M21
7	S. Lazović, N. Puač et al., <i>New J. Phys.</i> 12 (2010) 083037(21pp)	M21
8	N Puač et al., <i>Appl.Phys.Lett.</i> 101 (2) (2012) 024103-024103-4	M21
9	D Maletić, N Puač et al., <i>Plasma Phys. Contr. Fusion</i> 54 (12) (2012) 124046;	M21
10	M Miletić, S Mojsilović, I Okić Đorđević, D Maletić, N Puač et al., <i>J.Phys.D:Appl.Phys</i> 46 (34) (2013) 345401	M21
11	N Škoro, N Puač et al., <i>J.Phys.D:Appl.Phys</i> 46 (47) (2013) 475206	M21
12	N Puač et al., Plasma Proc. Polym., 15 (2), (2018) p 1700174	M21
13	C Bradu, K Kutasi, M Magureanu, N Puač, S Živković, <i>J.Phys.D:Appl.Phys.</i> , 53 (22), (2020) 223001	M21
14	A Stancampiano, N Selaković, M Gherardi, N Puač et al., <i>J.Phys.D:Appl.Phys.</i> , 51 (48), 484004	M21
Збирни подаци научне активност наставника		
Збирни подаци уметничке активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	715	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	58	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 0	Међународни 3
Усавршавања	Посдок: Словенија 2008/2009; Грчка 2012	
Други подаци које сматрате релевантним	Руководилац: COST CA19110, Nowelties H2020 Marie-Curie ITN	

Table. 9.8 Competences of mentors

Name and family name		Nevena Puač		
Title		Principal Research Fellow		
Narrow scientific area		Development and diagnostics of RF plasmas, Application of plasmas in biology, medicine and agriculture		
Academic career	Year	Institution	Area	
Election to the title	2016	Institute of Physics	Physics	
PhD	2007	Faculty of Physics	Physics	
Master degree	2003	Faculty of Physics	Physics	
Diploma	1998	Faculty of Physics	Physics	
A list of dissertations-doctoral art projects in which the teacher is or was a mentor in the past 10 years				
No.	Title of the dissertation – doctoral art project	Name of the candidate	*submitted	** defended
1.	Diagnostics of radiofrequency plasma sources and their application in treatments of biomedical samples	Saša Lazović		2010
2	Development and diagnostics of atmospheric plasma jet and application on biological samples	Dejan Maletić		2018
3	Mass spectrometry of plasma jet and application of electrical discharges operating at atmospheric pressure in biomedicine	Nenad Selaković		2021
4	Diagnostics of an asymmetrical and plan parallel radiofrequent plasma system with a goal of defining plasma chemical processes during treatments of both organic and nonorganic samples	Kosta Spasić	2019	
* Year in which the dissertation-doctoral art project was submitted (for				

dissertations-doctoral art projects in progress) ** The year in which the dissertation-doctoral art project was defended (only for dissertations-doctoral art projects from the previous period)		
Categorization of the publication of scientific papers in the field of the given study program according to the classification of the relevant Ministry of Education, Science and Technological Development and in accordance with the additional requirements of the standard for the given field (minimum 5 not more than 20)		
Categorization of the publication of artistic references in the field of the given study program according to the classification in the guidelines for preparing the documentation for the accreditation of the study program and in accordance with the additional requirements of the standard for the given field (minimum 5 not more than 20)		
1	N. Puač et al., Plasma Proc. Polym., (Whiley: (2005) p 193-203, ISBN: 3-527-40487-2	M13
2	N Puač et al., Plasma Proc. Polym., 15 (2), (2018) p 1700174	M21
3	S Tomić, A Petrović, N Puač et al., Cancers 13 (7), (2021) 1626	M21
4	N. Puač et al., J.Phys.D:Appl.Phys., 39 , (2006) p 3514-3519	M21
5	N Puač et al., <i>Appl.Phys.Lett.</i> 101 (2) (2012) 024103-024103-4	M21
6	G. Malović, N. Puač et al., Plasma Sources Sci. Tech. 19 (2010) 034014 (7pp);	M21
7	S. Lazović, N. Puač et al., <i>New J. Phys.</i> 12 (2010) 083037(21pp)	M21
8	N Puač et al., <i>Appl.Phys.Lett.</i> 101 (2) (2012) 024103-024103-4	M21
9	D Maletić, N Puač et al., <i>Plasma Phys. Contr. Fusion</i> 54 (12) (2012) 124046;	M21
10	M Miletić, S Mojsilović, I Okić Đorđević, D Maletić, N Puač et al., <i>J.Phys.D:Appl.Phys</i> 46 (34) (2013) 345401	M21
11	N Škoro, N Puač et al., <i>J.Phys.D:Appl.Phys</i> 46 (47) (2013) 475206	M21
12	N Puač et al., Plasma Proc. Polym., 15 (2), (2018) p 1700174	M21
13	C Bradu, K Kutasi, M Magureanu, N Puač, S Živković, J.Phys.D:Appl.Phys., 53 (22), (2020) 223001	M21
14	A Stancampiano, N Selaković, M Gherardi, N Puač et al., J.Phys.D:Appl.Phys., 51 (48), 484004	M21
Cumulative data of scientific activity of the teacher		
Cumulative data of scientific activity of the teacher		
Total number of citations, without self citations	715	
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list	58	
Current participation in projects	Domestic 0	International 3
Specialization	Postdoc: Slovenia 2008/2009; Greece 2012	
Other information you consider to be important	Leader: COST CA19110, Nowelties H2020 Marie-Curie ITN	