

**Табела. 9.8** Компетентност ментора

<b>Име и презиме</b>		Јелена Марјановић	
<b>Звање</b>		Научни сарадник	
<b>Ужа научна, уметничка односно стручна област</b>		Физика плазме и јонизованих гасова	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2021.	Институт за физику у Београду	Физика плазме и јонизованих гасова
Докторат	2020.	Физички факултет Универзитета у Београду	Физика плазме и јонизованих гасова
Магистратура			
Мастер диплома	2010.	Физички факултет Универзитета у Београду	Физика плазме и јонизованих гасова
Диплома	2010.	Физички факултет Универзитета у Београду	Физика плазме и јонизованих гасова
<b>Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>			
Р.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
*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)			
<b>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)</b>			
<b>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)</b>			
1.	Dragana Marić, Marija Savić, Jelena Sivoš, Nikola Škoro, Marija Radmilović-Radjenović, Gordana Malović, and Zoran Lj. Petrović, <i>Gas breakdown and secondary electron yields,</i> European Physical Journal D, <b>68</b> , 155 (7pp), 2014, ISSN 1434-6060, doi: 10.1140/epjd/e2014-50090-x		M22

2.	Jelena Sivoš, Nikola Škoro, Dragana Marić, Gordana Malović and Zoran Lj Petrović, <i>Breakdown and dc discharge in low-pressure water vapour</i> , Journal of Physics D: Applied Physics, <b>48</b> , 424011 (9pp), 2015, ISSN 0022-3727, doi: 10.1088/0022-3727/48/42/424011	M21
3.	Jelena Sivoš, Dragana Marić, Nikola Škoro, Gordana Malović and Zoran Lj Petrović, <i>DC discharge in low-pressure ethanol vapour</i> , Plasma Sources Sci. Technol., <b>28</b> , 055011 (8pp), 2019, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/1361-6595/ab0952	M21a
4.	Jelena Sivoš, Dragana Marić, Gordana Malović, and Zoran Lj. Petrović, <i>Low-pressure DC breakdown in alcohol vapours</i> , European Physical Journal D, <b>74</b> , 64 (10pp), 2020, ISSN 1434-6079, doi: 10.1140/epjd/e2020-100540-3	M23
5.	Jelena Marjanović, Dragana Marić, Gordana Malović, and Zoran Lj. Petrović, <i>Voltage–current characteristics of low-pressure discharges in vapors of several alcohols</i> , Journal of Applied Physics <b>129</b> , 143303 (10 pp), 2021, doi: 10.1063/5.0044419	M22
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	39	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	5	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

**Table. 9.8** Competences of mentors

<b>Name and family name</b>		Jelena Marjanović	
<b>Title</b>		Research Associate	
<b>Narrow scientific area</b>		Plasma physics and ionized gases	
<b>Academic career</b>	Year	<b>Academic career</b>	Year
Election to the title		Election to the title	2021.
PhD		PhD	2020.
Master degree		Master degree	
Master diploma		Master diploma	2010.
Diploma		Diploma	2010.
<b>A list of dissertations-doctoral art projects in which the teacher is or was a mentor in the past 10 years</b>			
No.	Title of the dissertation – doctoral art project	Name of the candidate	*submitted ** defended
* 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)			
<b>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)</b>			
<b>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)</b>			
1.	Dragana Marić, Marija Savić, Jelena Sivoš, Nikola Škoro, Marija Radmilović-Radjenović, Gordana Malović, and Zoran Lj. Petrović, <i>Gas breakdown and secondary electron yields,</i> European Physical Journal D, <b>68</b> , 155 (7pp), 2014, ISSN 1434-6060, doi: 10.1140/epjd/e2014-50090-x		M22
2.	Jelena Sivoš, Nikola Škoro, Dragana Marić, Gordana Malović and Zoran Lj Petrović, <i>Breakdown and dc discharge in low-pressure water</i>		M21

	<i>vapour</i> , Journal of Physics D: Applied Physics, <b>48</b> , 424011 (9pp), 2015, ISSN 0022-3727, doi: 10.1088/0022-3727/48/42/424011	
3.	Jelena Sivoš, Dragana Marić, Nikola Škoro, Gordana Malović and Zoran Lj Petrović, <i>DC discharge in low-pressure ethanol vapour</i> , Plasma Sources Sci. Technol., <b>28</b> , 055011 (8pp), 2019, ISSN: 0963-0252, doi: 10.1088/1361-6595/ab0952	M21a
4.	Jelena Sivoš, Dragana Marić, Gordana Malović, and Zoran Lj. Petrović, <i>Low-pressure DC breakdown in alcohol vapours</i> , European Physical Journal D, <b>74</b> , 64 (10pp), 2020, ISSN 1434-6079, doi: 10.1140/epjd/e2020-100540-3	M23
5.	Jelena Marjanović, Dragana Marić, Gordana Malović, and Zoran Lj. Petrović, <i>Voltage–current characteristics of low-pressure discharges in vapors of several alcohols</i> , Journal of Applied Physics <b>129</b> , 143303 (10 pp), 2021, doi: 10.1063/5.0044419	M22
<b>Cumulative data of scientific activity of the teacher</b>		
<b>Cumulative data of scientific activity of the teacher</b>		
Total number of citations, without self citations	39	
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list	5	
Current participation in projects	Domestic	international
Specialization		
Other information you consider to be important		
Maximum length may not be over 2 A4 pages		