Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме	Владимир Дамљановић		
Звање	виши научни сарадник		
Ужа научна, уметничка односно стручна област	Физика (Физика чврстог стања)		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2018	Институт за физику Београд	Физика (Физика чврстог стања)
Докторат	2008	Universität Stuttgart	Физика (Физика чврстог стања)
Магистратура	2003	Universität Stuttgart	Физика (Физика чврстог стања)
Мастер диплома	1997	Физички факултет	Физика (Физика чврстог стања)
Диплома	1997	Физички факултет	Физика (Физика чврстог стања)

Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година

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)

Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевевима 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 захтевевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)

1.	**V. Damljanović**, N. Lazić, A. Šolajić, J. Pešić, B. Nikolić, M. Damnjanović: "Peculiar symmetry-protected electronic dispersions in two-dimensional materials", Journal of	**M22**

	Physics: Condensed Matter **32**, 485501 (2020).	
2.	**V. Damljanović**: "An example of diperiodic crystal structure with semi-Dirac electronic dispersion", Optical and Quantum Electronics **50**(7), 272 (2018)	**M23**
3.	**Vladimir Damljanović**, Igor Popov, Radoš Gajić: "Fortune teller fermions in two-dimensional materials", Nanoscale **9**, 19337-19345 (2017).	**M21a**
4.	**V. Damljanović,** R. Gajić: "Existence of semi-Dirac cones and symmetry of two-dimensional materials", Journal of Physics: Condensed Matter **29**, 185503 (2017).	**M22**
5.	**V. Damljanović**, R. Gajić: "Existence of Dirac cones in the Brillouin zone of diperiodic atomic crystals according to group theory", Journal of Physics: Condensed Matter **28**, 085502 (2016)	**M21**
6.	**V. Damljanović**, R. Gajić: "Addendum to 'Existence of Dirac cones in the Brillouin zone of diperiodic atomic crystals according to group theory'", Journal of Physics: Condensed Matter **28**, 439401 (2016)	**M21**

Збирни подаци научне активност наставника		
Збирни подаци уметничке активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	**154**	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	**18**	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4	**Важи**	

Table. 9.8 Competences of mentors

Name and family name		Vladimir Damljanovic		
Title		senior research associate		
Narrow scientific area		Physics (Solid state physics)		
Academic career	Year	Academic career	Year	
Election to the title	2018	Election to the title		
PhD	2008	PhD		
Master degree	2003	Master degree		
Master diploma	1997	Master diploma		
Diploma	1997	Diploma		
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
* 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.	**V. Damljanović**, N. Lazić, A. Šolajić, J. Pešić, B. Nikolić, M. Damnjanović: "Peculiar symmetry-protected electronic dispersions in two-dimensional materials", Journal of Physics: Condensed Matter **32**, 485501 (2020).	**M22**
2.	**V. Damljanović**: "An example of diperiodic crystal structure with semi-Dirac electronic dispersion", Optical and Quantum Electronics **50**(7), 272 (2018)	**M23**
3.	**Vladimir Damljanović**, Igor Popov, Radoš Gajić: "Fortune teller fermions in two-dimensional materials", Nanoscale **9**, 19337-19345 (2017).	**M21a**
4.	**V. Damljanović,** R. Gajić: "Existence of semi-Dirac cones and symmetry of two-dimensional materials", Journal of Physics: Condensed Matter **29**, 185503 (2017).	**M22**
5.	**V. Damljanović**, R. Gajić: "Existence of Dirac cones in the Brillouin zone of diperiodic atomic crystals according to group theory", Journal of Physics: Condensed Matter **28**, 085502 (2016)	**M21**
6.	**V. Damljanović**, R. Gajić: "Addendum to 'Existence of Dirac cones in the Brillouin zone of diperiodic atomic crystals according to group theory'", Journal of Physics: Condensed Matter **28**, 439401 (2016)	**M21**

Cumulative data of scientific activity of the teacher		
Cumulative data of scientific activity of the teacher		
Total number of citations, without self citations	**154**	
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list	**18**	
Current participation in projects	Domestic	international
Specialization		

Other information you consider to be important	
Maximum length may not be over 2 A4 pages	