

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Бојан Николић		
Звање		Виши научни сарадник		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Физика високих енергија – теорија (супер)струна		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2014	Институт за физику	Физика високих енергија	
Докторат	2008	Физички факултет	Физика језгара, честица и поља	
Магистратура	2006	Физички факултет	Физика језгара, честица и поља	
Мастер диплома				
Диплома	2002	Физички факултет	Теоријска и експер. физика	
Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
P.B.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријавље на	** одбрањен а
1	Т-дуализација бозонске струне и тип II суперструне у присуству координатно зависних позадинских поља	Данијел Обрић	Април 2021.	
<p>*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)</p>				
<p>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 невише од 20)</p>				

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	Lj. Davidović, B. Nikolić, B. Sazdović, Canonical approach to the closed string noncommutativity, Eur. Phys. J C74 (2014) 2734.	M2 1
2	Lj. Davidović, B. Nikolić, B. Sazdović, T-duality diagram for a weakly curved background, Eur. Phys. J C75 (2015) 576.	M2 1
3	B. Nikolić and B. Sazdović, Fermionic T-duality in fermionic double space, Nucl. Phys. B917 (2017) 105-121.	M2 1
4	B. Nikolić and B. Sazdović, T-dualization of type II superstring theory in double space, Eur. Phys. J. C77 (2017) 197.	M2 1
5	B. Nikolić and D. Obrić, Noncommutativity and nonassociativity of closed bosonic string on T-dual toroidal background, Fortsch. Phys. 66 (2018) 040009.	M2 1

Збирни подаци научне активност наставника

Збирни подаци уметничке активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	19	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	19	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		Минхен 2012.
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице A4		

Table. 9.8 Competences of mentors

Name and family name		Bojan Nikolic		
Title		associate research professor		
Narrow scientific area		High energy physics – (super)string theory		
Academic career	Year	Academic career	Year	
Election to the title	2014	Election to the title	2014	
PhD	2008	PhD	2008	
Master degree	2006	Master degree	2006	
Master diploma		Master diploma		
Diploma	2002	Diploma	2002	
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	T-dualization of bosonic and type II superstring in the presence of coordinate dependent background fields	Danijel Obric	April 2021.	
* 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	Lj. Davidović, B. Nikolić, B. Sazdović, Canonical approach to the closed string noncommutativity, <i>Eur. Phys. J C74</i> (2014) 2734.	M2 1
2	Lj. Davidović, B. Nikolić, B. Sazdović, T-duality diagram for a weakly curved background, <i>Eur. Phys. J C75</i> (2015) 576.	M2 1
3	B. Nikolić and B. Sazdović, Fermionic T-duality in fermionic double space, <i>Nucl. Phys. B917</i> (2017) 105-121.	M2 1
4	B. Nikolić and B. Sazdović, T-dualization of type II superstring theory in double space, <i>Eur. Phys. J. C77</i> (2017) 197.	M2 1
5	B. Nikolić and D. Obrić, Noncommutativity and nonassociativity of closed bosonic string on T-dual toroidal background, <i>Fortsch. Phys.</i> 66 (2018) 040009.	M2 1

Cumulative data of scientific activity of the teacher

Cumulative data of scientific activity of the teacher

Total number of citations, without self citations	19	
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list	19	
Current participation in projects	Domestic	international
Specialization		Munich 2012
Other information you consider to be important		
Maximum length may not be over 2 A4 pages		