

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме	Јован Пузовић			
Звање	Редовни професор			
Ужа научна, уметничка односно стручна област	Физика језгра и честица			
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	1999	Физички Факултет	Физика језгра и честица	
Докторат	1998	Физички Факултет	Физика језгра и честица	
Магистратура	1993	Физички Факултет	Физика језгра и честица	
Мастер диплома				
Диплома	1987	Физички Факултет		
Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
P.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1	Nuclear structure around doubly-magic nuclei: Lifetime measurements in the vicinity of ^{68}Ni and search for isomers around ^{100}Sn	Игор Челиковић		2013
2	Primena analitičkog, eksperimentalnog, poluempirijskog i Monte Karlo metoda za kalibraciju efikasnosti HPGe detektora u gama spektrometriji uzoraka iz животне средине	Јелена Крнетић Николић		2015

*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	Two-particle correlations in azimuthal angle and pseudorapidity in inelastic p+p interactions at the CERN Super Proton Synchrotron Eur.Phys.J. C77 (2017) no.2, 59	
2	The application of the new matrix method for calculating coincidence summing effects in the case of radionuclide with the more complex decay scheme - ^{152}Eu NIM A836 (2016) 22-29	
3	Production of Λ hyperons in inelastic p+p interactions at 158 GeV/c Eur.Phys.J. C76 (2016) 4, 198	
4	Measurements of π^\pm , K^\pm , K^0S , Λ and proton production in proton–carbon interactions at 31 GeV/c with the NA61/SHINE spectrometer at the CERN SPS Eur.Phys.J. C76 (2016) 2, 84	
5	An Improved Method of Lifetime Measurement of Nuclei in Radioactive Decay Chain NIM A850 (2017) 68-71	
6	Application of PHOTON simulation software on calibration of HPGe detectors NIM A799 (2015) 159-165	
7	Performance of the CMS Drift Tube Chambers with Cosmic Rays JINST 5 (2010) T03015.	
8	Pion emission from the T2K replica target: method, results and application Nucl.Instrum.Meth. A701 (2013) 99-114.	

Збирни подаци научне активност наставника

Збирни подаци уметничке активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	8674	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	80	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 171002	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

Максимална дужина несме бити веќа од 2 странице А4	
--	--

Table. 9.8 Competences of mentors

Name and family name		Jovan Puzović	
Title		Full Professor	
Narrow scientific area		Nuclear physics	
Academic career	Year	Academic career	Year
Election to the title	1999	Election to the title	
PhD	1998	PhD	
Master	1993	Master	

degree		degree	
Master diploma		Master diploma	
Diploma	1987	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
1	Nuclear structure around doubly-magic nuclei: Lifetime measurements in the vicinity of ^{68}Ni and search for isomers around ^{100}Sn	Igor Čeliković		2013
2	Primena analitičkog, eksperimentalnog, poluempirijskog i Monte Karlo metoda za kalibraciju efikasnosti HPGe detektora u gama spektrometriji uzoraka iz životne sredine	Jelena Krnetić Nikolić		2015

* 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	Two-particle correlations in azimuthal angle and pseudorapidity in inelastic p+p interactions at the CERN Super Proton Synchrotron Eur.Phys.J. C77 (2017) no.2, 59	
2	The application of the new matrix method for calculating coincidence summing effects in the case of radionuclide with the more complex decay scheme - ^{152}Eu NIM A836 (2016) 22-29	
3	Production of Λ hyperons in inelastic p+p interactions at 158 GeV/c Eur.Phys.J. C76 (2016) 4, 198	
4	Measurements of π^\pm , K^\pm , K^0S , Λ and proton production in proton–carbon interactions at 31 GeV/c with the NA61/SHINE spectrometer at the CERN SPS Eur.Phys.J. C76 (2016) 2, 84	
5	An Improved Method of Lifetime Measurement of Nuclei in Radioactive Decay Chain NIM A850 (2017) 68-71	
6	Application of PHOTON simulation software on calibration of HPGe detectors NIM A799 (2015) 159-165	
7	Performance of the CMS Drift Tube Chambers with Cosmic Rays JINST 5 (2010) T03015.	
8	Pion emission from the T2K replica target: method, results and application Nucl.Instrum.Meth. A701 (2013) 99-114.	

Cumulative data of scientific activity of the teacher

Cumulative data of scientific activity of the teacher

Total number of citations, without self citations	8674	
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list	80	
Current participation in projects	Domestic 171002	international
Specialization		
Other information you consider to be important		
Maximum length may not be over 2 A4 pages		