

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Дејан Јанц	
Звање		ванредни професор	
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Метеорологија	
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2018	Физички факултет	метеорологија
Докторат	1996	Физички факултет	метеорологија
Магистратура	1987	ООУР Физика и Метеорологија	метеорологија
Мастер диплома			
Диплома	1979	ООУР Физика и Метеорологија	метеорологија

**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

*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.	Ćurić, M., and D. Janc, 2011: Comparison of modeled and observed accumulated convective precipitation in mountainous and flat land areas. <i>J. Hydrometeor.</i> , 12, 245 - 261.
2.	Ćurić, M., and D. Janc, 2011: Analysis of predicted and

	observed accumulated convective precipitation in the area with frequent split storms. Hydrol. Earth. Syst. Sci., 15, 3651-3658.
3.	Ćurić, M., and D. Janc, 2012: Differential heating influence on hailstorm vortex pair formation. Q. J. R. Meteorol. Soc., 138, 72-80.
4.	Ćurić, M., and D. Janc, 2012: The spatial distribution of deposited seeding material in the Earth boundary layer during weather modification. Meteorol. Atmos. Phys., 118 (1-2), 31-36.
5.	Ćurić, M., and D. Janc, 2013: Wet deposition of the seeding agent after weather modification activities. Environ. Sci. Pollut. R., 20, 6344-6350.
6.	Ćurić, M., and D. Janc, 2014: Tendencies for the amounts of chemical material used for cloud seeding in Serbia. Theor. Appl. Climatol., 115 br. 3-4, 609-614.
7.	Ćurić, M., and D. Janc,,2016: Hail climatology in Serbia.Int. J. Climatol.,36,3270-3279.

Збирни подаци научне активност наставника

Збирни подаци уметничке активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	200	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	34	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи “Метеоролошки екстреми и климатске промене у Србији”	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4		

Table. 9.8 Competences of mentors

Name and family name		Dejan Janc		
Title		associated professor		
Narrow scientific area		Meteorology		
Academic career	Year			
Election to the title	2018	Faculty of Physics	Meteorology	
PhD	1996	Faculty of Physics	Meteorology	
Master degree	1987	Department of Physics and Meteorology	Meteorology	
Master diploma				
Diploma	1979	Department of Physics and Meteorology	Meteorology	
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.	Ćurić, M., and D. Janc, 2011: Comparison of modeled and observed accumulated convective precipitation in mountainous and flat land areas. <i>J. Hydrometeor.</i> , 12, 245 - 261.
2.	Ćurić, M., and D. Janc, 2011: Analysis of predicted and observed accumulated convective precipitation in the area with frequent split storms. <i>Hydrol. Earth. Syst. Sci.</i> , 15, 3651-3658.
3.	Ćurić, M., and D. Janc, 2012: Differential heating influence on hailstorm vortex pair formation. <i>Q. J. R. Meteorol. Soc.</i> , 138, 72-80.
4.	Ćurić, M., and D. Janc, 2012: The spatial distribution of deposited seeding material in the Earth boundary layer during weather modification. <i>Meteorol. Atmos. Phys.</i> , 118 (1-2), 31-36.
5.	Ćurić, M., and D. Janc, 2013: Wet deposition of the seeding agent after weather modification activities. <i>Environ. Sci. Pollut. R.</i> , 20, 6344-6350.
6.	Ćurić, M., and D. Janc, 2014: Tendencies for the amounts of chemical material used for cloud seeding in Serbia. <i>Theor. Appl. Climatol.</i> , 115 br. 3-4, 609-614.
7.	Ćurić, M., and D. Janc,,2016: Hail climatology in Serbia. <i>Int. J. Climatol.</i> ,36,3270-3279.

Cumulative data of scientific activity of the teacher

Total number of citations, without self citations	200	
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list	34	
Current participation in projects	Domestic “ Meteorological extremes and climate change in Serbia ”	international
Specialization		
Other information you consider to be important		
Maximum length may not be over 2 A4 pages		