

**Табела. 9.6. Компетентност наставника**

<b>Име и презиме</b>		Дејан В. Пантелић		
<b>Звање</b>		научни саветник		
<b>Ужа научна област</b>		оптика		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	30/06/2008	Институ за физику	физика	Оптика
Докторат	12/06/1990	Физички факултет у Београду	физика	Оптика
Магистратура				
Мастер диплома				
Диплома	15/6/1980	Природно-математички факултет у Београду	физика	Оптика
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>				
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака</b>	<b>Назив предмета</b>		
1.	ФИЗДФФЛ7	Оптичке структуре у природи и биомиметика		
2.	ФИЗДФФЛ6	Микроуређаји у биофотоници		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>				
1	ACS Appl. Mater. Interfaces 2020, 12, 2, 2171–2179	<a href="https://doi.org/10.1021/acsami.9b11738">https://doi.org/10.1021/acsami.9b11738</a>		
2	ACS Appl. Mater. Interfaces 2020, 12, 31, 34837–34847	<a href="https://doi.org/10.1021/acsami.0c06701">https://doi.org/10.1021/acsami.0c06701</a>		
3	Acta Biomaterialia, 105, 2020, 214-222,	<a href="https://doi.org/10.1016/j.actbio.2020.01.035">https://doi.org/10.1016/j.actbio.2020.01.035</a>		
4	J. Biomedical Optics, 20 , (2015), 016010	<a href="https://doi.org/10.1117/1.JBO.20.1.016010">https://doi.org/10.1117/1.JBO.20.1.016010</a>		
5	J. Biomedical Optics, 22 , (2017), 026003	<a href="https://doi.org/10.1117/1.JBO.22.2.026003">https://doi.org/10.1117/1.JBO.22.2.026003</a>		
6	Tumor Biol. 39, (2017) 1010428317711654	<a href="https://doi.org/10.1177/1010428317711654">https://doi.org/10.1177/1010428317711654</a>		
7	Opt. Express 19, 5817-5826 (2011)	<a href="https://doi.org/10.1364/OE.19.005817">https://doi.org/10.1364/OE.19.005817</a>		
8	J. Biomedical Optics, 19 , (2014), 127005	<a href="https://doi.org/10.1117/1.JBO.19.12.127005">https://doi.org/10.1117/1.JBO.19.12.127005</a>		
9	J. Biophot. 12, (2019) e201900218	<a href="https://doi.org/10.1002/jbio.201900218">https://doi.org/10.1002/jbio.201900218</a>		
10	J. Therm. Biol. 76, (2018) 126 - 138	<a href="https://doi.org/10.1016/j.jtherbio.2018.07.014">https://doi.org/10.1016/j.jtherbio.2018.07.014</a>		
11	Physica Scripta 2012, 014021	<a href="https://doi.org/10.1088/0031-8949/2012/T149/014021">https://doi.org/10.1088/0031-8949/2012/T149/014021</a>		
12	Microsc. Res. Tech. 75, (2012) 968 - 976	<a href="https://doi.org/10.1002/jemt.22021">https://doi.org/10.1002/jemt.22021</a>		
13	Opt. Express 26, (2018) 14143 - 14158	<a href="https://doi.org/10.1364/OE.26.014143">https://doi.org/10.1364/OE.26.014143</a>		
14	Phys. Rev. E 95, (2017) 032405	<a href="https://doi.org/10.1103/PhysRevE.95.032405">https://doi.org/10.1103/PhysRevE.95.032405</a>		
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>				
Укупан број цитата, без аутоцитата		391		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		51		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни 2	
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				

**Table. 9.6** Teachers' competences

<b>Name and family name</b>		Дејан В. Пантелић		
<b>Title</b>		научни саветник		
<b>Narrow scientific area</b>		оптика		
<b>Academic career</b>	<b>Year</b>	<b>Institution</b>	<b>Area</b>	<b>Narrow scientific or art area</b>
Election to the title	30/06/2008	Институ за физику	физика	Оптика
PhD	12/06/1990	Физички факултет у Београду	физика	Оптика
Master degree				
Master diploma				
Diploma	15/6/1980	Природно-математички факултет у Београду	физика	Оптика
<b>List of subjects the teacher is lecturing in doctoral studies</b>				
<b>No.</b>	<b>Mark</b>	<b>Subject name</b>		
1.	ФИЗДФФЛ7	Оптичке структуре у природи и биомиметика		
2.	ФИЗДФФЛ6	Микроуређаји у биофотоници		
The most significant papers, in compliance with the requirements of the additional requirements of the standard for the given field ( <b>minimum 10, not more than 20</b> )				
1	ACS Appl. Mater. Interfaces 2020, 12, 2, 2171–2179	<a href="https://doi.org/10.1021/acsami.9b11738">https://doi.org/10.1021/acsami.9b11738</a>		
2	ACS Appl. Mater. Interfaces 2020, 12, 31, 34837–34847	<a href="https://doi.org/10.1021/acsami.0c06701">https://doi.org/10.1021/acsami.0c06701</a>		
3	Acta Biomaterialia, 105, 2020, 214-222,	<a href="https://doi.org/10.1016/j.actbio.2020.01.035">https://doi.org/10.1016/j.actbio.2020.01.035</a> .		
4	J. Biomedical Optics, 20 , (2015), 016010	<a href="https://doi.org/10.1117/1.JBO.20.1.016010">https://doi.org/10.1117/1.JBO.20.1.016010</a>		
5	J. Biomedical Optics, 22 , (2017), 026003	<a href="https://doi.org/10.1117/1.JBO.22.2.026003">https://doi.org/10.1117/1.JBO.22.2.026003</a>		
6	Tumor Biol. 39, (2017) 1010428317711654	<a href="https://doi.org/10.1177/1010428317711654">https://doi.org/10.1177/1010428317711654</a>		
7	Opt. Express <b>19</b> , 5817-5826 (2011)	<a href="https://doi.org/10.1364/OE.19.005817">https://doi.org/10.1364/OE.19.005817</a>		
8	J. Biomedical Optics, 19 , (2014), 127005	<a href="https://doi.org/10.1117/1.JBO.19.12.127005">https://doi.org/10.1117/1.JBO.19.12.127005</a>		
9	J. Biophot. 12, (2019) e201900218	<a href="https://doi.org/10.1002/jbio.201900218">https://doi.org/10.1002/jbio.201900218</a>		
10	J. Therm. Biol. 76, (2018) 126 - 138	<a href="https://doi.org/10.1016/j.jtherbio.2018.07.014">https://doi.org/10.1016/j.jtherbio.2018.07.014</a>		
11	Physica Scripta 2012, 014021	<a href="https://doi.org/10.1088/0031-8949/2012/T149/014021">https://doi.org/10.1088/0031-8949/2012/T149/014021</a>		
12	Microsc. Res. Tech. 75, (2012) 968 - 976	<a href="https://doi.org/10.1002/jemt.22021">https://doi.org/10.1002/jemt.22021</a>		
13	Opt. Express 26, (2018) 14143 - 14158	<a href="https://doi.org/10.1364/OE.26.014143">https://doi.org/10.1364/OE.26.014143</a>		
14	Phys. Rev. E 95, (2017) 032405	<a href="https://doi.org/10.1103/PhysRevE.95.032405">https://doi.org/10.1103/PhysRevE.95.032405</a>		
<b>Cumulative data of scientific activity of the teacher</b>				
Total number of citations, without self citations		391		
Total number of papers on the SCI (or SSCI) list		51		
Current participation in projects specialization		Domestic	International 2	
Other information you consider to be important				
Maximum length may not be over 1 A4 page				