

**Табела. 9.6.** Компетентност наставника

<b>Име и презиме</b>		Игор Франовић				
<b>Звање</b>		виши научни сарадник				
<b>Ужа научна област</b>		статистичка физика				
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна област		
Избор у звање	2019.	Институт за физику у Београду	физика	статистичка физика		
Докторат	2013.	Физички факултет Универзитета у Београду	физика	статистичка физика		
Магистратура	2011.	Физички факултет Универзитета у Београду	физика	статистичка физика		
Диплома	2002.	Физички факултет Универзитета у Београду	физика	теоријска физика		
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>						
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака</b>	<b>Назив предмета</b>				
1.	ФИЗДФКМ5	Физика неуређених система				
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>						
1.	I. Franović, S. Yanchuk, S. R. Eydam, I. Bačić, and M. Wolfrum, Chaos <b>30</b> , 083109 (2020)		<b>M21a</b>			
2.	I. Bačić and I. Franović, Chaos <b>30</b> , 033123 (2020)		<b>M21a</b>			
3.	V. Klinshov and I. Franović, Phys. Rev. E <b>100</b> , 06221 (2019)		<b>M21</b>			
4.	S. R. Eydam, I. Franović, and M. Wolfrum: Phys. Rev. E <b>99</b> , 042207 (2019)		<b>M21</b>			
5.	I. Franović, O. E. Omel'chenko, and M. Wolfrum, Chaos <b>28</b> , 071105 (2018)		<b>M21a</b>			
6.	I. Franović and V. Klinshov, Chaos <b>28</b> , 023111 (2018)		<b>M21a</b>			
7.	I. Franović, O. V. Maslennikov, I. Bačić, and V. I. Nekorkin, Phys. Rev. E <b>96</b> , 012226 (2017)		<b>M21</b>			
8.	I. Bačić, I. Franović, and M. Perc, EPL <b>120</b> , 68001 (2017)		<b>M21</b>			
9.	I. Franović and V. Klinshov, EPL <b>116</b> , 48002 (2016)		<b>M21</b>			
10.	I. Franović, S. Kostić, M. Perc, V. Klinshov, V. I. Nekorkin, and J. Kurths, Chaos <b>26</b> , 063105 (2016)		<b>M21a</b>			
11.	I. Franović, K. Todorović, M. Perc, N. Vasović, and N. Burić, Phys. Rev. E <b>92</b> , 062911 (2015)		<b>M21a</b>			
12.	I. Franović, M. Perc, K. Todorović, S. Kostić, and N. Burić, Phys. Rev. E <b>92</b> , 062912 (2015)		<b>M21a</b>			
13.	V. Klinshov and I. Franović, Phys. Rev. E <b>92</b> , 062813 (2015)		<b>M21a</b>			
14.	I. Franović, K. Todorović, N. Vasović, and N. Burić, Phys. Rev. E <b>89</b> , 022926 (2014)		<b>M21a</b>			
15.	I. Franović, K. Todorović, N. Vasović, and N. Burić, Phys. Rev. Lett. <b>108</b> , 094101 (2012)		<b>M21a</b>			
16.	I. Franović and V. Lj. Miljković, Phys. Rev. E <b>79</b> , 061923 (2009)		<b>M21a</b>			
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>						
Укупан број цитата, без аутоцитата		293 (Scopus)				
Укупан број радова са SCI листе	38					
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни • COST акција CA17120 <i>Chemobrionics</i>				
Усавршавања	Универзитет у Потсдаму, Немачка (2012)					
Награде	• Награда за најбољег младог истраживача Физичког факултета Универзитета у Београду (2013.) • Годишња награда Института за физику у Београду (2020.)					
Уређивање часописа	Associate Editor у Chaos, Solitons & Fractals (часопис категорије M21a, 2017.-2020.)					

**Table. 9.6 Teacher's competences**

<b>Name and family name</b>		Igor Franović				
<b>Title</b>		Senior Research Associate				
<b>Narrow scientific area</b>		Statistical Physics				
<b>Academic career</b>	Year	Institution	Area	Narrow scientific area		
Election to the title	2019	Institute of Physics Belgrade	Physics	Statistical Physics		
PhD	2013	Faculty of Physics, University of Belgrade	Physics	Statistical Physics		
Master degree	2011	Faculty of Physics, University of Belgrade	Physics	Statistical Physics		
Diploma	2002	Faculty of Physics, University of Belgrade	Physics	Theoretical Physics		
<b>List of subjects the teacher is lecturing in doctoral studies</b>						
No.	Mark	Subject name				
1.	FIZDFKM5	Physics of disordered systems				
<b>The most significant papers, in compliance with the requirements of the additional requirements of the standard for the given field</b>						
1.	I. Franović, S. Yanchuk, S. R. Eydam, I. Bačić, and M. Wolfrum, Chaos <b>30</b> , 083109 (2020)			M21a		
2.	I. Bačić and I. Franović, Chaos <b>30</b> , 033123 (2020)			M21a		
3.	V. Klinshov and I. Franović, Phys. Rev. E <b>100</b> , 06221 (2019)			M21		
4.	S. R. Eydam, I. Franović, and M. Wolfrum: Phys. Rev. E <b>99</b> , 042207 (2019)			M21		
5.	I. Franović, O. E. Omel'chenko, and M. Wolfrum, Chaos <b>28</b> , 071105 (2018)			M21a		
6.	I. Franović and V. Klinshov, Chaos <b>28</b> , 023111 (2018)			M21a		
7.	I. Franović, O. V. Maslennikov, I. Bačić, and V. I. Nekorkin, Phys. Rev. E <b>96</b> , 012226 (2017)			M21		
8.	I. Bačić, I. Franović, and M. Perc, EPL <b>120</b> , 68001 (2017)			M21		
9.	I. Franović and V. Klinshov, EPL <b>116</b> , 48002 (2016)			M21		
10.	I. Franović, S. Kostić, M. Perc, V. Klinshov, V. I. Nekorkin, and J. Kurths, Chaos <b>26</b> , 063105 (2016)			M21a		
11.	I. Franović, K. Todorović, M. Perc, N. Vasović, and N. Burić, Phys. Rev. E <b>92</b> , 062911 (2015)			M21a		
12.	I. Franović, M. Perc, K. Todorović, S. Kostić, and N. Burić, Phys. Rev. E <b>92</b> , 062912 (2015)			M21a		
13.	V. Klinshov and I. Franović, Phys. Rev. E <b>92</b> , 062813 (2015)			M21a		
14.	I. Franović, K. Todorović, N. Vasović, and N. Burić, Phys. Rev. E <b>89</b> , 022926 (2014)			M21a		
15.	I. Franović, K. Todorović, N. Vasović, and N. Burić, Phys. Rev. Lett. <b>108</b> , 094101 (2012)			M21a		
16.	I. Franović and V. Lj. Miljković, Phys. Rev. E <b>79</b> , 061923 (2009)			M21a		
<b>Cumulative data of scientific activity of the teacher</b>						
Total number of citations, without self-citations	293 (Scopus)					
Total number of papers on the SCI list	38					
Current participation in projects	Domestic	International	<ul style="list-style-type: none"> <li>• COST action CA17120 <i>Chemobrionics</i></li> </ul>			
specialization	University of Potsdam, Germany (2012)					
Awards	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Award for the best young researcher at the Faculty of Physics, University of Belgrade (2013)</li> <li>•Annual Award of the Institute of Physics Belgrade (2020)</li> </ul>					
Editorial Service	Associate Editor in Chaos, Solitons & Fractals (category M21a, 2017-2020)					