

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме		Слободан Б. Ранковић	
Звање		Доцент*	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет, од 01.10.1990. године	
Ужа научна односно уметничка област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013.	Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет	Грађевинско инжењерство
Докторат	2011.	Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет	Грађевинско инжењерство
Специјализација			
Магистратура	1998.	Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет	Грађевинско инжењерство
Диплома	1989.	Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет	Грађевинско инжењерство
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Спрегнуте конструкције	ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО	1
2.	Испитивање конструкција	МАС ГРАЂЕВИНАРСТВО	1
3.	Дијагностика стања и санација конструкција	МАС ГРАЂЕВИНАРСТВО	0,5
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Ranković S. Folić R. Mijalković M.: <i>Flexural behaviour of RC beams strengthened with NSM CFRP and GFRP bars – experimental and numerical study</i> , Romanian Journal of Materials, N° 4/2013, ISSN 1583-3186, Oblast: Construction and Building Technology (33/57), IF=0,61.		
2.	Vacev T., Kisin S., Ranković S.: <i>Experimental analysis of an original type of steel space truss node joint</i> , Facta Universitatis, Series: Architecture And Civil Engineering Vol. 7, No 1, 2009, pp. 43 - 55, Niš, DOI: 10.2298/FUACE0901043V.		
3.	Ranković S. Folić R. Mijalković M.: <i>Effects of RC beam strengthening using near surface reinforced FRP composites</i> , Facta Universitatis, Series: Architecture And Civil Engineering, Vol. 8, No 2, 2010, pp. 177 - 185, Niš, June 2010. DOI: 10.2298/FUACE1002177R.		
4.	Kovačević D., Ranković S.: <i>FEM modeling of spatial structural systems in evaluation of the real structural performances</i> , Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering,, Vol. 9, No 3, University of Niš, 2011., pp. 347 – 356, DOI: 10.2298/FUACE1103347K.		
5.	Rankovic S., Folić R.: <i>Adhesiveness (“Bond Efekt”) of Fiber Reinforcement Polymer Bars in the NSM FRP Method of Strengthening</i> “, Eleventh national and fifth international scientific meeting INDIS 2009. Novi Sad, November 25-27, 2009., (p. 463-470.)		
6.	Rankovic S., Folić R., Kovačević D.: <i>“Modes of failure of NSM strengthening method of RC beams – Experimental research”</i> , XXV Congress DIMK, International Symposium, Tara, October 19-21, 2011, (p. 289-296)		
7.	Rankovic S., Folić R., Vacev T.: <i>Ductility of RC beams strengthened with NSM FRP method</i> , INDIS 2012. Planning, Construction and Renewal in the Civil Engineering, Novi Sad, November 28-30, 2012., (p. 222-229)		
8.	Ranković, S., Drenić, D.: <i>Static strength of the shear connectors in steel-concrete composite beams - regulations and research analysis</i> -, (pp. 251÷259) FACTA, Vol 2, N° 4, 2002, Niš, 2004.		
9.	Kovačević D, Radonjanin V., Malešev M., Vlajić Lj., Ladinović Đ., Ninkov T., Ranković S.: <i>Probno opterećenje “Mosta na Adi”</i> , (st. 111 ÷128), Izgradnja 66, broj 9-10., septembar-oktobar 2012. ISSN 0350-5421		
10.	Ranković S., Vacev T., Bonić Z.: <i>Diјагностика stanja krovne konstrukcije bazena u Gamzigradskoj Banji</i> , Nauka+praksa br. 10, (st.31-40) 2009.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		11	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним: *Процедура избора у звање доцента, која је у току, биће завршена до 15.03.2014. Шеф акредитоване лабораторије за испитивање конструкција ГАФ Ниш, више од 200 извештаја о испитивању: мостова, објеката високоградње. спортских хала, међусупратних конструкција, трафостаница, дистрибутивних стубова, кровних носача и др. Дијагностика стања оштећених објеката и пројекти санације.			