



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Акредитација студијског програма

ГРАЂЕВИНАРСТВО
Мастер академске студије

ГРАЂЕВИНАРСТВО

Мастер академске студије

КЊИГА НАСТАВНИКА
2021



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Акредитација студијског програма

ГРАЂЕВИНАРСТВО
Мастер академске студије

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Бабић Б. Бранислав	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Комунално и санитарно инжењерство; Еколошко инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2014	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1997	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1987	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Водоводни дистрибутивни системи		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Канализациони системи		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Vasilić Ž., Stanić M., Kapelan Z., Prodanović D., Babić B. (2019) Uniformity and Heuristics Based DeNSE Method for Sectorization of Water Distribution Networks. Journal of Water Resources Planning and Management. 146 (3).		
2.	Babić B. (2017) Water Balance Components and Performance Indicators Uncertainty Reduction - Požarevac Waterworks Case Study. Water Research and Management. 7 (4), pp.45-51.		
3.	Ljubisavljević D., Babić B. , Djukić A., Jovanović B. (2010) Komunalna hidrotehnika - primeri iz teorije i prakse. Građevinski fakultet, Beograd.		
4.	Babić B. , Djukić A., Stanić M. (2014) Managing water pressure for water savings in developing countries. Water SA. 40 (2), pp.221-232.		
5.	Ljubisavljević D., Djukić A., Babić B. (2004) Prečišćavanje otpadnih voda. Građevinski fakultet, Beograd.		
6.	Babić B. , Stanić M., Prodanović D., Džodanović B., Djukić A. (2014) Reducing Uncertainty of Infrastructure Leakage Index A Case Study. In: Procedia Engineering - 16th Conference on Water Distribution System Analyses, WDSA 2014, Bari, Italy.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		10	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Бајат Ј. Бранислав	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Геодезија у инжењерским областима, Менаџмент и моделирање у геодезији	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Докторат	2004	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Специјализација	-		
Магистратура	1996	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Мастер	-		
Диплома	1989	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Списак предмета за које је наставник акредитиван на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Геодезија		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Геоинформациони системи		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Основе геодезије		Геоинформатика, основне академске студије
4.	Геоматика у пројектовању и извођењу саобраћајница		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Геоинформациони системи у саобраћајницама		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Kovačević, M., Bajat, B. , Gajić, B. (2010) Soil Type Classification and Estimation of Soil Properties Using Support Vector Machines. <i>Geoderma</i> , 154 (154), 340-347.		
2.	Pejović, M., Nikolić, M., Heuvelink, G. B.M, Hengl, T., Kilibarda, M., Bajat, B. (2018) Sparse regression interaction models for spatial prediction of soil properties in 3D. <i>Computers & Geosciences</i> , 118, 1-13.		
3.	Pejović, M., Bajat, B. , Gospavić, Z., Saljnikov, E., Kilibarda, M., Čakmak, D. (2017) Layer-specific spatial prediction of As concentration in copper smelter vicinity considering the terrain exposure. <i>Journal of Geochemical Exploration</i> , 179, 25-35		
4.	Samardžić-Petrović, M., Dragičević, S., Kovačević, M., Bajat, B. (2016) Modeling Urban Land Use Changes Using Support Vector Machines. <i>Transactions in GIS</i> , 20 (5), 718-734.		
5.	Kilibarda, M., Perčec Tadić, M., Hengl, T., Luković, J., Bajat, B. (2015) Global geographic and feature space coverage of temperature data in the context of spatio-temporal interpolation. <i>Spatial Statistics</i> , 14 (Part A), 22-38.		
6.	Burić, D., Luković, J., Bajat, B. , Kilibarda, M., Živković, N. (2015) Recent trends in daily rainfall extremes over Montenegro (1951-2010). <i>Natural Hazards & Earth System Sciences</i> , 15 (4), 2069-2077.		
7.	Luković, J., Blagojević, D., Kilibarda, M., Bajat, B. (2015) Spatial pattern of North Atlantic Oscillation impact on rainfall in Serbia. <i>Spatial Statistics</i> , 14 (Part A), 39–52.		
8.	Luković, J., Bajat, B. , Blagojević, D., Kilibarda, M. (2014) Spatial pattern of recent rainfall trends in Serbia (1961-2009). <i>Regional Environmental Change</i> , 14 (5), 1789-1799.		
9.	Kilibarda, M., Hengl, T., Heuvelink, G.B.M., Gräler, B., Pebesma, E., Perčec Tadić, M., Bajat, B. (2014) Spatio-temporal interpolation of daily temperatures for global land areas at 1km resolution. <i>Journal of Geophysical Research: Atmospheres</i> , 119 (5), 2294-2313.		
10.	Bajat, B. , Hengl, T., Krnić, N., Kilibarda, M. (2011) Mapping population change index in Southern Serbia (1961-2007) as a function of environmental factors. <i>Computers, Environment and Urban Systems</i> , 35, 35-44.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		700	
Укупан број радова са SCI листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
Technische Universität Hamburg-Harburg, (01.09 -24.12. 2001 и 01.10.- 24.12. 2004) DAAD пројекти.			
Други релевантни подаци			
Члан уређивачког одбора једног часописа са SCI листе. Рецензент за 35 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Бранисављевић П. Немања	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2002.	
Ужа научна област		Механика нестишљивих флуида; Хидроинформатика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2008	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2002	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Управљање хидротехничком инфраструктуром		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Комунална инфраструктура градских саобраћајница		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Комунални и хидротехнички инфраструктурни системи		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Изградња објеката хидротехничке инфраструктуре		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	N. Branislavljević, M. Ivetić: Fuzzy approach in the uncertainty analysis of the water distribution network of Becej. Civil engineering and environmental systems, Vol. 23, No. 3 (September 2006), p. 221 – 236, 2006.		
2.	N. Branislavljević, D. Prodanović, M. Ivetić: Uncertainty reduction in water distribution network modelling using system inflow data, Urban Water Journal, Vol. 6, No. 1., p. 69-79, 2009.		
3.	N. Branislavljević, D. Prodanović, D. Pavlović: Automatic, semi-automatic and manual validation of urban drainage data, Water Science and Technology, Vol. 62, No. 5, pages: 1013-1021, 2010.		
4.	N. Branislavljević, C. Hutton, Z. Kapelan, L. Vamvakieridou-Lyroudia, D. Savić: Real-Time Runoff Prediction Based On Data Assimilation And Model Bias Reduction, Hydroinformatics, 17-21 August 2014, New York, New York, USA, 2014.		
5.	N. Branislavljević, D. Prodanović, Z. Kapelan: Automatic measured data validation applied on hydraulic and water quality parameters in sewer systems. 9th International Conference on Urban Drainage Modelling UDM '12, University of Belgrade, 2012.		
6.	N. Branislavljević, D. Prodanović, Z. Kapelan: Automated validation of real-time sewer monitoring data, 9th International Conference on Hydroinformatics 2010, Tianjin, China. Edited by J. Tao, Q. Chen, S.-Y. Liong. Published by Beijing Chemistry Industry Press. Vol. 3, p. 2309-2316, 2010.		
7.	А. Недељковић, А. Секулић, Н. Бранисављевић: Моделирање урбаних сливова на основу јавно доступних података, Зборник радова саветовања СДХИ и СДХ, Вршац, Србија, 2015.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		55	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
Студијски боравак: Универзитету у Екситеру (Exeter) у Великој Британији (2013-2014).			
Други релевантни подаци			
-			



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Акредитација студијског програма

ГРАЂЕВИНАРСТВО
Мастер академске студије

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Ћетковић В. Марина	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2000.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2005	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2000	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Статика конструкција 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Еластопластична анализа конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	M. Četković (2016) Thermal buckling of laminated composite plates using layerwise displacement model. <i>Composite Structures</i> . 142, pp.238-253.		
2.	M. Četković (2015) Thermo-mechanical bending of laminated composite and sandwich plates using layerwise displacement model. <i>Composite Structures</i> . 125, pp.388-399.		
3.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2009) Bending, Free Vibrations and Buckling of Laminated Composite and Sandwich Plates Using a Layerwise Displacement Model. <i>Composite Structures</i> . 88 (2), pp.219-227.		
4.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2011) Large deflection analysis of laminated composite plates using layerwise displacement model. <i>Structural Engineering and Mechanics</i> . 40 (2), pp.257-277.		
5.	M. Četković, L. Geörgy (2016) Thermo-elastic Stability of Angle-ply laminates Application of Layerwise Finite Element. <i>Structural Integrity and life</i> . 16(1), pp.43-48.		
6.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2005) Analytical Solution for Multilayer Plates Using General Layerwise Plate Theory. <i>Facta Universitatis</i> . 3(2), pp.121-136.		
7.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2012) Influence of Boundary Conditions on Nonlinear Response of Laminated Composite Plates. <i>Journal of Applied Engineering Science</i> . 10(1), pp.31-36.		
8.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2014) Thermal Analysis of Laminated Composite and Sandwich Plates Using Layerwise Finite Element. <i>Construction of Unique Buildings and Structures</i> . 5(20), pp.7-14.		
9.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2011) Geometrically Nonlinear Analysis of Laminated Composite Plates Using a Layerwise Displacement Model. <i>Journal of the Serbian Society for Computational Mechanics</i> . 5(1), pp.50-68.		
10.	M. Četković, Đ. Vuksanović (2012) Vibrations of Isotropic, Orthotropic and Laminated Composite Plates with Various Boundary Conditions. <i>Journal of the Serbian Society for Computational Mechanics</i> . 6(1), pp.83-96.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		142	
Укупан број радова са SCI листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент за два међународна часописа са SCI листе			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Ђорић Б. Станко	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2000.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација			
Магистратура	2006	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер			
Диплома	1999	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Техничка механика 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Техничка механика 2		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Енергетска ефикасност и сертификација зграда		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Одржавање и енергетска ефикасност објеката		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Енергетска ефикасност и сертификација зграда		Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС
6.	Елементи науке о топлоти		Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	R. Mandić, S. Ćorić : „Техничка механика 2“, Грађевински факултет и Академска мисао, Београд, 2016.		
2.	R. Mandić, G. Hadži-Niković, S. Ćorić : “Investigation of the behavior of the cable-stayed bridge under test load”, <i>Geofizika</i> , 2011, vol. 28, no. 1, pp. 145-160.		
3.	S. Ćorić , S. Brčić: “Nonlinear stability analysis of the frame structures”, <i>Building materials and structures</i> , 2016, 59 (3), pp.27-44		
4.	M. Kekanović, D. Šumarac, D. Gligović, S. Ćorić , Z. Kljajić: “Problems of the design and construction of slab between floors”, <i>Technical Gazette</i> , 2014, 21 (3), pp 631-638.		
5.	Sl. Ćorić, D. Rakić, St. Ćorić , I.Basarić: “Lateral capacity and deformations of vertical piles loaded by horizontal forces”, <i>Building materials and structures</i> , 2018, 61 (1), pp.111-127.		
6.	S. Ćorić : “Proračun stabilnosti okvirnih nosača”, <i>Teorija građevinskih konstrukcija - Monografija posvećena uspomeni na profesora Miodraga Sekulovića</i> , Грађевински факултет Универзитета у Београду, Грађевински факултет Универзитета Црне Горе, Академија инжењерских наука Србије, Београд, 2019, s. 135-142.		
7.	S. Ćorić : “Numerical procedure for stability calculation in inelastic domain”, <i>Scientific Journal of Civil Engineering</i> , 2019, 8 (2), pp 33-36.		
8.	G. Hadži-Niković, S. Ćorić : “Investigation of Vibration Caused by Traffic and Railway Load”, <i>Fifth International Conference on Recent Advances in Geotechnical Earthquake Engineering and Soil Dynamic</i> , San Diego, CA, USA, May 24-29. 2010.		
9.	D. Šumarac, M. Todorović, S. Ćorić , Z. Perović: “Energetska efikasnost tipičnih srpskih ruralnih kuća”, <i>Termotehnika</i> , 2012, 38 (2), s.191-203.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		6	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
2008-2013. Учешће у међународном програму SEEFORM (South Eastern European Graduate School for Master and Ph.D. Formation in Engineering) који је финансирао DAAD, Немачка. Програм се одвијао на Универзитету у Београду, Ruhr-Universität у Bochum-у и Универзитету „Св. Кирил и Методиј“ Скопљу.			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Дашић П. Тина	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1994.	
Ужа научна област		Водопривредни и хидроенергетски системи	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2003	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1998	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1994	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Водопривредни системи	Грађевинарство, мастер академске студије	
2.	Коришћење водних снага	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Методe оптимизације - основни курс	Грађевинарство, специјалистичке академске студије	
4.	Увод у проблематику управљања хидротехничким системима	Грађевинарство, специјалистичке академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	T. Dašić, V. Ljiljana (2020) Flood protection and water utilization of karst poljes: example of Gatačko Polje, Eastern Herzegovina, <i>Environmental Earth Science</i> , 79 (233)		
2.	B. Đorđević, T. Dašić (2019) <i>Ekologija vodoprivrednih sistema</i> , Građevinski fakultet i Akademija inženjerskih nauka Srbije, Beograd		
3.	N. Jaćimović, T. Dašić, M. Stanić, P. Milanović, B. Đorđević (2019) Distributed hydrological-hydraulic modeling of the karst polje water balance, <i>Environmental Earth Science</i> , 78 (15).		
4.	N. Kovačević, N. Ivanišević, T. Dašić, Lj. Marković (2018) Application of artificial neural networks in hydrological modelling in karst region, <i>Journal Građevinar</i> , 70 (1).		
5.	N. Tošić, S. Marinković, T. Dašić, M. Stanić (2015) Multicriteria optimization of natural and recycled aggregate concrete for structural use, <i>Journal of Cleaner Production</i> , 87.		
6.	V. Stevanovic, A. Gajic, Lj. Savic, V. Kuzmanovic, D. Arnautovic, T. Dasic, B. Maslovacic, S. Prica, B. Milovanovic (2011) Hydro energy potential of cooling water at the thermal power plant, <i>Applied Energy</i> , 88 (11).		
7.	I. Jemcov, S. Milanović, P. Milanovic, T. Dašić (2011) Analysis of the utility and management of karst underground reservoirs: case study of the Perućac karst spring, <i>Carbonates evaporites</i> , 26 (1).		
8.	B. Đorđević, T. Dašić (2011) Water storage reservoirs and their role in the development, utilization and protection of catchment, <i>Spatium</i> 2011, 24.		
9.	T. Дашић, Б. Ђорђевић (2008) <i>Хидроенергетика - кроз решавање конкретних проблема</i> , Грађевински факултет, Београд.		
10.	C. Makropoulos, D. Koutsoyiannis, M. Stanić, S. Djordjević, D. Prodanović, T. Dašić, S. Prohaska, Č. Maksimović, H. Wheeler (2008) A multi-model approach to the simulation of large scale karst flows, <i>Journal of Hydrology</i> , 348 (3-4).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		105	
Укупан број радова са SCI листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Заменик главног и одговорног уредника часописа Водопривреда. Рецензент за 5 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Дивац Љ. Дејан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет (30%), 2014.	
Ужа научна област		Механика стена; Подземне конструкције; Тунели	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2000	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1993	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1985	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Механика стена и подземне конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Подземне конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Ranković, V., Grujović, N., Divac, D. , & Milivojević, N. (2014). Development of support vector regression identification model for prediction of dam structural behaviour, <i>Structural Safety</i> , 48, 33–39.		
2.	Radovanović, S., Ranković, V., Anđelković, V., Divac, D. , & Milivojević, N. (2018). Development of new models for the estimation of deformation moduli in rock masses based on in situ measurements. <i>Bulletin of Engineering Geology and the Environment</i> , 77(3), 1191-1202.		
3.	Grujovic, N., Divac, D. , Zivkovic, M., Slavkovic, R., Milivojevic, N., Milivojevic, V., & Rakic, D. (2013). An inelastic stress integration algorithm for a rock mass containing sets of discontinuities. <i>Acta Geotechnica</i> , 8(3), 265-278.		
4.	Ranković, V., Radulović, J., Grujović, N., & Divac D. (2012). Neural Network Model Predictive Control of Nonlinear Systems Using Genetic Algorithms, <i>International Journal of Computers, Communications and Control</i> , 7(3), 516-525.		
5.	Ranković, V., Grujović, N., Divac, D. , Milivojević, N., & Novaković, A. (2012). Modelling of dam behaviour based on neuro-fuzzy identification. <i>Engineering Structures</i> , 35, 107-113.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		103	
Укупан број радова са SCI листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
--			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Ђорђевић М. Дејана	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1992.	
Ужа научна област		Уређење водотока и пловна инфраструктура	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1998	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1992	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Регулација река	Грађевинарство, мастер академске студије	
2.	Пловни путеви и пристаништа	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Заштита од поплава	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Хидраулика поплава и одржива заштита од поплава	Грађевинарство, специјалистичке академске студије	
5.	Пловни путеви и пристаништа	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Ђорђевић, D., Ivković, M., Stojnić, I. (2019) On the possibilities of application of exchange discharge model in estimation of a rating curve at a river gauging station. In: E-proceedings of the 38th IAHR World Congress, 2783-2790.		
2.	Ђорђевић, D., Đurović, N., Đurić, P., Stanić, F., Milinković, N. (2019) Application of the independent subsections method for the estimation of the rating curve in the compound channel a case study. In: E-proceedings of the 38th IAHR World Congress, 3734-3741.		
3.	Ђорђевић, D., Stanić, F. (2019) Prikaz modela nezavisnih segmenata za proračun linijskog tečenja u koritu za veliku. Vodoprivreda, 51 (297-299), 123-136.		
4.	Rosić, N., Kolarević, M., Savić, Lj., Ђорђевић, D., Kapor R. (2017) Numerical modelling of supercritical flow in circular conduit bends using SPH method. Journal of Hydrodynamics, 29 (2), 344-352.		
5.	Ђорђевић, D., Stojnić, I. (2016) Numerical simulation of 3D flow in right-angled confluences with bed elevation discordance in both converging channels. Procedia Engineering. 154, 1026-1033		
6.	Ђорђевић, D., Stojnić, I., Muhić, F. (2015) Prikaz modela linijskog tečenja u koritu za veliku vodu zasnovanog na razmeni količine kretanja između glavnog korita i plavnih površina. Vodoprivreda. 47 (273-275), 79-91.		
7.	Ђорђевић, D. (2013) Prostorno tečenje na rečnim ušćima (uticajni činioci). Zadužbina Andrejević.		
8.	Ђорђевић, D. (2013) Numerical study of 3D flow at right-angled confluences with and without upstream planform curvature. Journal of Hydroinformatics, 15 (4), 1073-1088.		
9.	Ђорђевић, D. (1999) Modeliranje naglo promenljivih otvorenih tokova. Zadužbina Andrejević		
10.	Jovanović, M., Djordjević, D. (1995) Experimental verification of the MacCormack numerical scheme. Advances in Engineering Software. 23 (1), 61-67.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		59	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
Летње/зимске школе: „Моделирања токова изазваних рушењем брана и насипа“ (Католички универзитету у Луван-ла-Нову, Белгија, 2002); „Напредне нумеричке методе за решавање једначина хиперболичког типа и њихова примена“ (Универзитет у Тренту, Италија, 2015); „Савремене технике теренских мерења“ (River Flow 2016, Сен Луис, САД, 2016).			
Други релевантни подаци			
Члан следећих професионалних удружења: Међународног удружења за хидрауличка истраживања (IAHR); Српког друштва за хидрауличка истраживања; Европског удружења за геофизику (EGU), радне групе при Међународном удружењу за хидрауличка истраживања која се бави изучавањем течења у кориту за велику воду. Члан комисије Института за стандардизацију Србије за област "Хидрометрија" (КС У113). Рецензент је у 11 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Ђукић Р. Александар	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2017.	
Ужа научна област		Комунално и санитарно инжењерство; Еколошко инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1997	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1990	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Водоводни дистрибутивни системи		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Канализациони системи		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Припрема воде за пиће		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Заштита вода од загађења и пречишћавање отпадних вода		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Примењене технологије у припреми воде за пиће		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
6.	Примењене технологије у пречишћавању отпадних вода		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Ђукић А., Lekić B., Rajaković-Ognjanović V., Veljović Đ., Vulić T., Djolić M., Naunović Z., Despotović J., Prodanović D. (2016) Further Insight into the Mechanism of Heavy Metals Partitioning in Stormwater Runoff. Journal of Environmental Management. (168), pp.104-110.		
2.	Agudelo-Vera C., Avvedimento S., Boxall J., Creaco E., de Kater H., Di Nardo A., Djukic A., Douterelo I., Fish E.K., Iglesias Rey P.L., Jacimovic N., Jacobs H.E., Kapelan Z., Solano J.M., Montoya Pachongo C., Piller O., Quintiliani C., Ručka J., Tuhovčák L., Blokker M. (2020) Drinking Water Temperature around the Globe: Understanding, Policies, Challenges and Opportunities. Water. 12(4), 1049.		
3.	Ђукић А., Lekić B., Rajaković-Ognjanović V., Naunovic Z., Prodanović D. (2018) Build-up and characterisation of pollutants on urban impervious surfaces. Water Science and Technology. 77 (8), pp.2123-2133.		
4.	Babić B., Djukić A., Stanić M. (2014) Managing water pressure for water savings in developing countries. Water SA. 40 (2), pp.221-232.		
5.	Lekić B., Marković D., Rajaković-Ognjanović V., Djukić A., Rajaković Lj. (2013) Arsenic Removal from Water Using Industrial By-Products. Journal of Chemistry.		
6.	Krstić K., Djukić A., Vasilčić Ž. (2018) Bridge Deck Runoff Water Quality Modeling - The "Gazela" Bridge Case Study. Water Research and Management. 8 (3), pp.23-28.		
7.	Ђукић А., Lekić B., Rajaković-Ognjanović V. (2017) Contaminant Build-Up in Urban Snow Cover. Water Research and Management. 7 (1), pp.19-23.		
8.	Babić B., Stanić M., Prodanović D., Džodanović B., Djukić A. (2014) Reducing Uncertainty of Infrastructure Leakage Index A Case Study. In: Procedia Engineering - 16th Conference on Water Distribution System Analyses, WDSA 2014, Bari, Italy.		
9.	Topalović S., Djukić A., Naunović Z. (2012) Cost Recovery of Water and Wastewater Utilities in Serbia. Water Research and Management. 2 (4), pp.19-32.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		45	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Добрић Д. Јелена	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2002.	
Ужа научна област		Металне конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2000	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Челичне конструкције 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Челичне конструкције 2		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Пројектовање челичних конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Лаке металне конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Методологија израде и презентовање истраживачког рада		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	J. Dobrić, J. Ivanović, B. Rossi: Behaviour of stainless steel plain channel section columns, Thin-Walled Structures, vol. 148, pp. 2- 6, 2020.		
2.	J. Dobrić, Z. Marković, D. Buđevac, M. Spremić, N. Fric: Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns – Part I: Experiment, Journal of Constructional Steel Research, 145, pp. 552-572, 2018.		
3.	J. Dobrić, M. Pavlović, Z. Marković, D. Buđevac, M. Spremić: Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns – Part II: Numerical simulation, Journal of Constructional Steel Research, 140, pp. 247-260, 2018.		
4.	J. Dobrić, D. Buđevac, Z. Marković, N. Gluhović: Behaviour of stainless steel press-braked channel sections under compression, Journal of Constructional Steel Research, 139, pp. 236-253, 2017.		
5.	A. Filipović, J. Dobrić, Z. Marković, N. Baddoo, Ž. Flajs: Buckling resistance of stainless steel angle columns, Građevinar, 71 (7), pp. 547-558, 2019.		
6.	Z. Marković, D. Buđevac, J. Dobrić, N. Fric, M. Knežević: Specific behaviour of thin-walled member joints with fasteners, Građevinar, 64 (3), pp. 217-230, 2012.		
7.	A. Filipović, J. Dobrić, M. Spremić, Z. Marković, N. Gluhović: Numerical analysis of flexural buckling resistance of non-uniform compression members, Building materials and structures, 60 (3), pp. 3-14, 2017.		
8.	I. Jakovljević, J. Dobrić, Z. Marković: Flexural buckling of hot-finished and cold-formed elliptical hollow section columns: Numerical comparative analysis, Building materials and structures, 62 (2), pp. 15 - 32, 2019.		
9.	J. Dobrić, Z. Marković, D. Buđevac: Shear Stiffness of Closely Spaced Built-up Stainless Steel Columns, Fifth International Experts Seminar: Stainless Steel in Structures, London, United Kingdom, 2017.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		20	
Укупан број радова са SCI листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Члан радне групе CEN/TC 250/SC 3/WG 4, "Eurocode 3 - Design of steel structures. Supplementary rules for stainless steels".			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Драгаш С. Јелена	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2013.	
Ужа научна област		Бетонске конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Теорија бетонских конструкција 2		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Специјалне бетонске конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Бетонски мостови		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Мостови		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Методологија израде и презентације истраживачког рада		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Теорија бетонских конструкција 2		Грађевинарство, основне академске студије
7.	Специјалне бетонске конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Poletanovic B., Dragas J. , Ignjatović I., Komljenovic M., Merta I. (2020) Physical and mechanical properties of hemp fibre reinforced alkali-activated fly ash and fly ash/slag mortars. <i>Construction and Building Materials</i> . 259, 119677.		
2.	Stojanović G., Radovanović G., Krstić D., Ignjatović I., Dragas J. , Carević V. (2019) Determination of pH in powdered concrete samples or in suspension. <i>Applied Sciences</i> . 9 (16), pp.3257.		
3.	Carević V., Ignjatović I., Dragas J. (2019) Model for practical carbonation depth prediction for high volume fly ash concrete and recycled aggregate concrete. <i>Construction and Building Materials</i> . 213, pp.194-208.		
4.	Tosic N., Marinkovic S., Pecic N., Ignjatovic I., Dragas J. (2018) Long-term behaviour of reinforced beams made with natural or recycled aggregate concrete and high-volume fly ash concrete. <i>Construction and Building Materials</i> . 176, pp.344-358.		
5.	Marinkovic S., Dragas J. , Ignjatovic I., Tosic N. (2017) Environmental assessment of green concretes for structural use. <i>Journal of Cleaner Production</i> . 154, pp.633-649.		
6.	Nuccetelli C., Trevisi R., Ignjatovic I., Dragas J. (2017) Alkali-activated concrete with Serbian fly ash and its radiological impact. <i>Journal of Environmental Radioactivity</i> . 168, pp.30-37.		
7.	Ignjatovic I., Sas Z., Dragas J. , Somlai J., Kovacs T. (2017) Radiological and material characterization of high volume fly ash concrete. <i>Journal of Environmental Radioactivity</i> . 168, pp.38-45.		
8.	Dragas J. , Ignjatovic I., Tosic N., Marinkovic S. (2016) Mechanical and time-dependent properties of high-volume fly ash concrete for structural use. <i>Magazine of Concrete Research</i> . 68(12), pp.632-645.		
9.	Marinkovic S., Dragas J. (2018) Fly ash. In: Rafat Siddique and Paulo Cachim (eds.) <i>Waste and Supplementary Cementitious Materials in Concrete. Characterisation, Properties and Applications. Woodhead Publishing Series in Civil and Structural Engineering</i> , pp.325- 360.		
10.	Masovic S., Tanasic N., Dragas J. (2017) <i>Praktikum za vežbe iz betonskih mostova</i> . Akademska misao, Građevinski fakultet, Beograd.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		101	
Укупан број радова са SCI листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
Летње школе: "Vibrations of Structures due to Rail-Road Traffic" (Грађевински факултет Београд, 2009. и 2010.), "Model Validation and Simulation" (Bauhaus Universität Weimar, 2010).			
Други релевантни подаци			
Предавач по позиву на летњој школи "The Cambridge Tradition" 03.07.-03.08.2019., Кембриџ, Велика Британија. Рецензент за 4 часописа са SCI листе. Добитник годишње награде Привредне коморе Србије за најбоље докторске дисертације у 2018/2019 години.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Фриц Т. Ненад	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2007.	
Ужа научна област		Металне конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Челичне конструкције 2		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Технологија производње челичних конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	N. Fric, D. Budjevac, Z. Marković, J. Dobrić, J. Isaković (2014) Huck bobtail fastening system – new solution for high-strength lockbolts. Journal of Applied Engineering Science. 12(1), 271, 23-28.		
2.	N. Fric, D. Budjevac, M. Veljkovic, Z. Miskovic, Z. Markovic, J. Isakovic (2014) Test arrangement for measurements of the pretension force in high strength bolts. Eurosteel 2014. Naples, Italy.		
3.	N. Fric, D. Budjevac, Z. Miskovic, M. Veljkovic, Z. Markovic, J. Dobric (2015) Calibration of the high strenght bolts for measuring of the pretension force. Eighth International Conference on Advances in Steel Structures. Lisbon, Portugal.		
4.	N. Fric (2015) Teorijsko i eksperimentalno istraživanje gubitaka sile prednaprezanja u visokovrednim zavrtņevima. Doktorska disertacija. Univerzitet u Beogradu – Građevinski fakultet.		
5.	N. Fric, D. Buđevac, Z. Mišković, Z. Marković, J. Dobrić (2016) Usage of zinc-silicate coatings in friction connections. Journal of Applied Engineering Science. 14(1), 128-134.		
6.	N. Fric, M. Pavlović, D. Buđevac, Z. Mišković, Z. Marković, N. Gluović (2016) Calibration of the bolt pretension by strain gauges vs. FEA. Building materials and structures. 59(4), 3-15.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		8	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: Training course – Wind Towers: Design by FEM and Technological Features, Coimbra, Portugal, 28.03. – 01.04.2011.			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Фриц М. Сања	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2008.	
Ужа научна област		Планирање и пројектовање путева и аеродрома; Планирање и пројектовање градских саобраћајница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2014	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Планирање простора и саобраћаја 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Путна инфраструктура		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Планирање и пројектовање путева		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Путеви и животна средина		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Градске саобраћајнице		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
6.	Методологија пројектовања путева		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Russo, F., Fric, S. , Biancardo, S. & Gavran, D. (2015) Driver speed behavior on circular curves of undivided two-lane rural roads: Serbian and Italian case studies. Issue1, <i>Transportation Research Record - Journal of the Transportation Research Board</i> , 2472, 117-128.		
2.	Gavran, D., Fric, S. , Ilić, V. & Trpčevski, F. (2016) Sight distance analyses in road design process: Serbian practice, <i>Transport</i> , Special Issue on the Impact of Vehicle Movement on Exploitation Parameters of Roads and Runways, 31(2), 250-259.		
3.	Ilić, V., Gavran, D., Fric, S. , Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2018) Vehicle swept path analysis based on GPS data, <i>Canadian Journal of Civil Engineering</i> , 45, 827-839.		
4.	Gavran, D., Fric, S. , Ilić, V., Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2017) 3D control of obstacles in airport location studies, <i>Proceedings of the International Congress on Transport Infrastructure and Systems - TIS Roma 2017</i> , April 10th - 12th 2017, Rome, Italy. CRC Press/Balkema Taylor & Francis Group, Italian Association for Traffic and Transport Engineering - AIIT, 283-290.		
5.	Fric, S. , Russo, F., Gavran, D., Ilić, V., Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2016) Comparison between Serbian and Italian Policies Regarding Road Safety, <i>Proceedings of the Second Serbian Road Congress</i> , June 9th - 10th 2016, Belgrade, Serbia. Serbian Road Association "Via-Vita", 775-783.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		12	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Гавран М. Дејан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1987.	
Ужа научна област		Планирање и пројектовање путева и аеродрома; Планирање и пројектовање градских саобраћајница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	1996	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1992	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Планирање простора и саобраћаја 1	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Путна инфраструктура	Грађевинарство, основне академске студије	
3.	Рачунарски подржано пројектовање саобраћајница	Грађевинарство, основне академске студије	
4.	Градске саобраћајнице	Грађевинарство, мастер академске студије	
5.	Аеродроми	Грађевинарство, мастер академске студије	
6.	Раскрснице	Грађевинарство, мастер академске студије	
7.	CAD у путној инфраструктури	Грађевинарство, мастер академске студије	
8.	Аеродроми	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Russo, F., Fric, S., Biancardo, S. & Gavran, D. (2015) Driver speed behavior on circular curves of undivided two-lane rural roads: Serbian and Italian case studies. Issue1, <i>Transportation Research Record - Journal of the Transportation Research Board</i> , 2472, 117-128.		
2.	Gavran, D. , Fric, S., Ilić, V. & Trpčevski, F. (2016) Sight distance analyses in road design process: Serbian practice, <i>Transport</i> , Special Issue on the Impact of Vehicle Movement on Exploitation Parameters of Roads and Runways, 31(2), 250-259.		
3.	Ilić, V., Gavran, D. , Fric, S., Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2018) Vehicle swept path analysis based on GPS data, <i>Canadian Journal of Civil Engineering</i> , 45, 827-839.		
4.	Gavran, D. , Fric, S., Ilić, V., Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2017) 3D control of obstacles in airport location studies, <i>Proceedings of the International Congress on Transport Infrastructure and Systems - TIS Roma 2017</i> , April 10th - 12th 2017, Rome, Italy. CRC Press/Balkema Taylor & Francis Group, Italian Association for Traffic and Transport Engineering - AIIT, 283-290.		
5.	Gavran, D. (2008) 3D Based Road Design, <i>Proceedings of the 10th International Conference on Applications of Advanced Technologies in Transportation (AATT)</i> , 28-30 May 2008, Athens, Greece, Vol. 8, 6537-6551.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		13	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: Autodesk University, Autodesk INC., Las Vegas, USA (12/2008), (12/2009), (12/2010), (12/2011). ADN - Developers day, Autodesk Developers Network, Las Vegas, USA (11/2008), (11/2009), (11/2010), (11/2011), Munich, Germany (12/2013), (12/2014). Passenger Terminal Expo, ACI (Airports Council International), Abu Dhabi (11/2008), London (4/2009).			
Други релевантни подаци			
Authorized Autodesk developer Члан Српског друштва за путеве, Члан научног одбора Конгреса о путевима.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Глишовић Р. Иван	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2004.	
Ужа научна област		Дрвене и зидане конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Дрвене и зидане конструкције		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Савремене дрвене конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Санације и реконструкције дрвених и зиданих конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Глишовић, I., Stevanović, B., Todorović, M. (2019) Proračun drvenih konstrukcija prema Evrokodu 5. Građevinski fakultet, Akademski misao, Beograd.		
2.	Глишовић, I., Stevanović, B., Todorović, M. (2016) Flexural reinforcement of glulam beams with CFRP plates. <i>Materials and Structures</i> , 49 (7), 2841-2855.		
3.	Глишовић, I., Pavlović, M., Stevanović, B., Todorović, M. (2017) Numerical analysis of glulam beams reinforced with CFRP plates. <i>Journal of Civil Engineering and Management</i> , 23 (7), 868-879.		
4.	Глишовић, I., Stevanović, B., Petrović, M. (2015) Bending behaviour of glulam beams reinforced with carbon FRP plates. <i>Journal of Civil Engineering and Management</i> , 21 (7), 923-932		
5.	Todorović, M., Глишовић, I., Stevanović, B. (2019) Experimental Investigation of Cracked End-notched Glulam Beams Repaired with GFRP bars. <i>Wood Research</i> , 64 (6), 1077-1086		
6.	Глишовић, I., Stevanović, B., Todorović, M., Stevanović, T. (2016) Glulam beams externally reinforced with CFRP plates. <i>Wood Research</i> , 61 (1), 141-154.		
7.	Глишовић I., Stevanović, B., Kočetov Mišulić, T. (2012) Embedment test of wood for dowel-type fasteners. <i>Wood Research</i> , 57 (4), 639-650.		
8.	Stevanović, B., Глишовић, I., Todorović, M., Stevanović, T. (2019) Repair of the indoor swimming pool timber structure. In: <i>Proceedings of SHATIS'19 - 5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures</i> , Guimaraes, Portugal.		
9.	Глишовић, I., Stevanović, B. (2010) Vibrational behaviour of timber floors. In: <i>Proceedings of World Conference on Timber Engineering WCTE 2010</i> , Trentino, Italy.		
10.	Глишовић, I., Stevanović, B., Todorović, M. (2016) Numerical modelling of glulam beams externally reinforced with CFRP plates. In: <i>Proceedings of World Conference on Timber Engineering WCTE 2016</i> , Vienna, Austria.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		42	
Укупан број радова са SCI листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
Студијски боравак: Ruhr University Bochum, Germany (2006).			
Други релевантни подаци			
Члан Комисије за стандарде и сродне документе ISS/KS U250-5,6 (Прорачун дрвених и зиданих конструкција) Института за стандардизацију Србије. Рецензент часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Глуховић М. Нина	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2013.	
Ужа научна област		Металне конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Лаке металне конструкције	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	J. Dobrić, D. Buđevac, Z. Marković, N. Gluhović : Behaviour of stainless steel press-braked channel sections under compression, Journal of Constructional Steel Research, 139, pp. 236-253, 2017.		
2.	N. Gluhović , M. Spremić, M. Pavlović, Z. Marković: Numerical study of vibrations induced by horizontal-axis wind turbine on a steel building, Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Structures and Buildings, 172 (8), pp. 590-598, 2019.		
3.	K. Kostadinović Vranešević, N. Gluhović , J. Dobrić, M. Spremić: Behavior of thin-walled cylindrical and conical shells - carbon steel vs. stainless steel, Building materials and structures, 62 (1), pp. 27-42, 2019.		
4.	A. Filipović, J. Dobrić, M. Spremić, Z. Marković, N. Gluhović : Numerical analysis of flexural buckling resistance of non-uniform compression members, Building materials and structures, 60 (3), pp. 3-14, 2017.		
5.	N. Gluhović , M. Spremić, Z. Marković, D. Duđevac, N. Fric: Vibrations of composite steel-concrete floors induced by human activities, Building materials and structures, vol 59, issue 4, pp. 17-29, 2016.		
6.	N. Fric, M. Pavlović, D. Buđevac, Z. Mišković, Z. Marković, N. Gluhović : Calibration of the bolt pretension by strain gauges vs. FEA, Building materials and structures, 59 (4), pp. 3-15, 2016.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Учеšће у radionici: „Performance-based fire engineering of structures in V4 countries“ у оквиру пројекта Advanced structures design – fire safety guideline for V4 supported by Visegrad Fund, Faculty of Civil Engineering, Czech Technical University in Prague, 2019. Учеšће у radionici „1st Training School - Advances in Wind Energy Technology“, COST Action TU1304 – WINERCOST, Wind Energy Reconsideration to Enhance the concept of Smart Cities, University of Malta, Department of Construction & Property Management, 2015.			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Глумац Б. Анина	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2005.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2014	Ruhr-University Bochum, Germany	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2008	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Техничка механика 1	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Техничка механика 2	Грађевинарство, основне академске студије	
3.	Моделирање дејства ветра	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Обновљиви извори енергије	Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Šarkiћ Glumac, A., Hemida, H., Höffer, R. (2018) Wind energy potential above a high-rise building influenced by neighboring buildings, an experimental investigation, <i>Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics</i> , 175, 32-42.		
2.	Šarkiћ Glumac, A., Höffer, R., Brčić, S. (2017) Identification of flutter derivatives by forced vibration tests, <i>Građevinar</i> , 69 (4), 267-280.		
3.	Šarkiћ, A., Höffer, R., Brčić, S. (2015) Numerical simulation and experimental validation of force coefficients and flutter derivatives of a bridge deck, <i>Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics</i> , 140, 172-182.		
4.	Šarkiћ, A., Jočković, M., Brčić, S. (2014) Frequency- and Time- Domain Methods Related to Flutter Instability Problem, <i>Građevinski materijali i konstrukcije</i> , 57 (2), 39-56.		
5.	Šarkiћ, A., Fisch, R., Höffer, R., Bletzinger K.-U. (2012) Bridge flutter derivatives based on computed, validated pressure fields, <i>Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics</i> , 104-106, 141-151.		
6.	Šarkiћ, A., Wevers C., Neuhaus, C., Höffer R., (2011) Numerische Simulationen zur Berechnung bewegungsinduzierter Kräfte an Brückenquerschnitten, <i>Bauingenieur</i> , 86, 4-8.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		85	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Хајдин Н. Раде	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет (50%), 2010.	
Ужа научна област		Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству; Конструкција, грађење и одржавање железница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	1990	ETH Zurich, Switzerland	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1984	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Технологије грађевинских радова у високоградњи		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Одржавање и енергетска ефикасност објеката		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Пројектовање организације и технологије грађења		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Isailovic, D., Stojanovic V., Trapp, M., Richter, R., Hajdin, R. , Doellner, J (2020). Bridge damage: Detection, IFC-based semantic enrichment and visualization, Automation in Construction, 112, 22p.		
2.	Eidsvig, U., Tanasic, N., Hajdin, R. , Ekeheien, C., Piciullo, L. (2020). Vulnerability of terrestrial transportation lines to natural events EGU General Assembly, Copernicus.		
3.	Hajdin, R. (2018). Managing Existing Bridges – On the Brink of an Exciting Future, Maintenance, Safety, Risk, Management and Life-Cycle Performance of Bridges, 70-77		
4.	Tanasic, N., Hajdin, R. (2018). Management of bridges with shallow foundations exposed to local scour, Structure and Infrastructure Engineering, 14, 4, 468-474		
5.	Hajdin, R. , Kusar, M., Masovic S., Linneberg, P., Amado, J., Tanasic, N. (2018), Establishment of a Quality Control Plan, TU COST Action 1406, Boitik.		
6.	Tosic, N. D., Hajdin, R. (2015). Current Serbian design codes: Transferring from a deterministic to a semi- probabilistic approach, Tehnika, 70, 2, 229-235.		
7.	Masovic, S., Hajdin, R. (2014). Time-inhomogeneous Markov chains in the bridge management, Bridge Maintenance, Safety, Management and Life Extension, 2449-2456		
8.	Tanasic, N., Hajdin, R. (2014). Bridge failure modes due to local scour, Bridge Maintenance, Safety, Management and Life Extension, 1448-1455		
9.	Masovic, N., Hajdin, R. (2014). Modelling of bridge elements deterioration for Serbian bridge inventory, Structure and Infrastructure Engineering, 10, 8, 976-987		
10.	Tanasic, N., Ilic, V., Hajdin, R. (2013). Vulnerability Assessment of Bridges Exposed to Scour, Transportation Research Records, 2360, 36-44		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		195	
Укупан број радова са SCI листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 6
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Учешће на следећим H2020 пројектима: SAFE-10-T, 2017 – 2020 (http://www.safe10tproject.eu) и SAFEWAY 2018 – 2022 (https://www.safeway-project.eu/en) Учешће на следећим CEDR пројектима: ISABELA, 2014-2017 (https://www.cedr.eu/strategic-plan-tasks/research/cedr-call-2014/call-2014-asset-management-maintenance/isabela-project-results/) и AMSFree, 2020 – 2022 (http://www.amsfree.eu) Вођа истраживачког пројекта финансиран од Немачке, Швајцарске и Аустрије BIM4AMS, 2020 – 2022 (http://bim4ams.tech) Тренутно вођа два национална истраживачка пројекта швајцарске дирекције за путеве: RobaRE и MapFalke.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Игњатовић С. Иван	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2004.	
Ужа научна област		Бетонске конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Теорија бетонских конструкција 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Теорија бетонских конструкција 2		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Пројектовање бетонских конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Трајност, процена стања и санација бетонских конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Carević Vedran, Ignjatović Ivan , Dragaš Jelena (2019) Model for practical carbonation depth prediction for high volume fly ash concrete and recycled aggregate concrete. Construction and Building Materials, 213, 208–194.		
2.	Carević Vedran, Ignjatović Ivan (2019) Influence of Loading Cracks on the Carbonation Resistance of RC elements. Construction and Building Materials, 227, 116583.		
3.	Tošić Nikola, Marinković Snežana, Pecić Nenad, Ignjatović Ivan , Dragaš Jelena (2018) Long-term behaviour of reinforced beams made with natural or recycled aggregate concrete and high-volume fly ash concrete. Construction and Building Materials, 176, 358–344.		
4.	Ignjatović Ivan , Sas Zoltan, Dragaš Jelena, Somlai J., Kovacs Tibor (2017) Radiological and material characterization of high volume fly ash concrete. Journal of Environmental Radioactivity, 168, 45–38.		
5.	Ignjatović Ivan , Marinković Snežana, Tošić Nikola (2017) Shear behaviour of recycled aggregate concrete beams with and without shear reinforcement. Engineering Structures, 141, 401–386.		
6.	Nuccetelli Cristina, Trevisi Rosabianca, Ignjatović Ivan , Dragaš Jelena (2017) Alkali-activated concrete with Serbian fly ash and its radiological impact. Journal of Environmental Radioactivity, 168, 37–30.		
7.	Marinković Snežana, Dragaš Jelena, Ignjatović Ivan , Tošić Nikola (2017) Environmental assessment of green concretes for structural use. Journal of Cleaner Production, 154, 649–633.		
8.	Tošić Nikola, Ignjatović Ivan , Marinković Snežana (2016) A database on flexural and shear strength of reinforced recycled aggregate concrete beams and comparison to Eurocode 2 predictions. Construction and Building Materials, 127, 944–932.		
9.	Dragaš Jelena, Ignjatović Ivan , Tošić Nikola, Marinković Snežana (2016) Mechanical and time-dependent properties of high-volume fly ash concrete for structural use. Magazine of Concrete Research, 68, 645–632.		
10.	Ignjatović Ivan , Marinković Snežana, Mišković Zoran, Savić Aleksandar. (2013). Flexural behavior of reinforced recycled aggregate concrete beams under short-term loading. Materials and Structures, 46, 1059–1045.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		508	
Укупан број радова са SCI листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
University of Pannonia, Veszprém, Hungary (2014). National Institute for Insurance against Accidents at Work, Rome, Italy (2015).			
Други релевантни подаци			
Едитор специјалног издања часописа Materials (MDPI), Special Issue "Long-Term Behavior of Cementitious Materials and Reinforced Concrete Structures". Учесник 9 међународних пројеката.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Владан Н. Илић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2011	
Ужа научна област		Планирање и пројектовање путева и аеродрома; Планирање и пројектовање градских саобраћајница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Планирање простора и саобраћаја 1	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Путна инфраструктура	Грађевинарство, основне академске студије	
3.	Планирање и пројектовање путева	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Градске саобраћајнице	Грађевинарство, мастер академске студије	
5.	Аеродроми	Грађевинарство, мастер академске студије	
6.	Планирање простора и саобраћаја 2	Грађевинарство, мастер академске студије	
7.	Управљање одржавањем путева	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Tanasić, N., Ilić, V. & Hajdin, R. (2013) Vulnerability Assessment of Bridges Exposed to Scour. Maintenance and Preservation - Vol. 1, <i>Transportation Research Record - Journal of the Transportation Research Board</i> , 2360, 36-44.		
2.	Gavran, D., Fric, S., Ilić, V. & Trpčevski, F. (2016) Sight distance analyses in road design process: Serbian practice, <i>Transport</i> , Special Issue on the Impact of Vehicle Movement on Exploitation Parameters of Roads and Runways, 31(2), 250-259.		
3.	Ilić, V. , Gavran, D., Fric, S., Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2018) Vehicle swept path analysis based on GPS data, <i>Canadian Journal of Civil Engineering</i> , 45, 827-839.		
4.	Ilić, V. , Pančić, I., Orešković, M. & Gavran, D. (2017) The use of porous asphalt for the improvement of the grading plan geometry and drainage of pavement surfaces on urban roads, <i>Proceedings of the International Congress on Transport Infrastructure and Systems - TIS Roma 2017</i> , April 10th - 12th 2017, Rome, Italy. CRC Press/Balkema Taylor & Francis Group, Italian Association for Traffic and Transport Engineering - AIIT, 443-450.		
5.	Gavran, D., Fric, S., Ilić, V. , Trpčevski, F. & Vranjevac, S. (2017) 3D control of obstacles in airport location studies, <i>Proceedings of the International Congress on Transport Infrastructure and Systems - TIS Roma 2017</i> , April 10th - 12th 2017, Rome, Italy. CRC Press/Balkema Taylor & Francis Group, Italian Association for Traffic and Transport Engineering - AIIT, 283-290.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		15	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: PTV Group, Software training, Karlsruhe, Nemačka (11/2011); PTV User Group Meeting, PTV Group, Beograd, Srbija (10/2018). Летња школа: "Vibrations of Structures due to Rail-Road Traffic" (Грађевински факултет Универзитета у Београду, 10/2009).			
Други релевантни подаци			
Члан радне групе за категоризацију путева, Члан српског друштва за путеве, Члан научног одбора Конгреса о путевима, рецензент за 1 часопис са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Иванишевић Б. Ненад	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Менаџмент и технологија грађења	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1999	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1995 1986	Универзитет у Београду - Правни факултет Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Правне науке Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе стварног и управног права		Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије
2.	Правна регулатива у грађевинарству		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Технологије грађења путне и железничке инфраструктуре		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Пројектовање организације и технологије грађења		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Уговарање у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Вредновање грађевинских објеката		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Вредновање грађевинских објеката у високоградњи		Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Marijana Lazarevska, Miloš Knežević, Meri Cvetkovska, Nenad Ivanišević , Todorka Samardžioska, Ana Trombeva-Gavriloska. (2012) FIRE RESISTANCE PROGNOSTIC MODEL FOR REINFORCED CONCRETE COLUMNS - "Građevinar" no. 7/ 2012 – vol.64, pp. 565-571.		
2.	Dejan Marinković, Zoran Stojadinović, Nenad Ivanišević . (2013) DINAMIČKI PLANOV I UTEMELJENI NA CIKLUSIMA RADA - "Građevinar" no. 11/ 2013 – vol.65, pp. 993-1002.		
3.	Marna Rakočević, Svetislav Popović, Nenad Ivanišević (2017) A COMPUTATIONAL METHOD FOR LAMINATED COMPOSITE PLATES BASED ON LAYERWISE THEORY - "Composites Part B" vol. 122, 1, pp. 202-218.		
4.	Gorgio Locatelli, Miljan Mikić, Miloš Kovačević, Naomi Brookes, Nenad Ivanišević . (2017) THE SUCCESSFUL DELIVERY OF MEGAPROJECTS: A NOVEL RESEARCH -METHOD. - "Project Management Journal" vol.48, no.5, pp. 78-94		
5.	Miljan Kovačević, Nenad Ivanišević , Tina Dašić, Ljubo Marković. (2018) APPLICATION OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS IN HYDROLOGICAL MODELLING IN KARST - "Građevinar" no.1/2018– vol.70, pp. 1-10.		
6.	Željka Beljkaš, Miloš Knežević, Snežana Rutešić, Nenad Ivanišević . (2020) APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR THE ESTIMATION OF CONCRETE AND REINFORCEMENT CONSUMPTION IN THE CONSTRUCTION OF INTEGRAL BRIDGES - "Hindawi, Advances in Civil Engineering" vol. 2020, Article ID 8645031.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		33	
Укупан број радова са SCI листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Стални судски вештак за област грађевинарство (Решење број 740-05-01891/2010-03) Лиценца Министарства финансија за вршење процене вредности непокретности бр.52 (од 12 септембра 2017)			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Иветић М. Дамјан	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2013	
Ужа научна област		Механика нестишљивих флуида и хидраулика; Еколошко инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Моделирање дистрибутивних система под притиском		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Механика нестишљивих флуида – средњи курс		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Ivetić, D., Prodanović, D., Stojadinović, L., Pavlović, D. (2019) Bed-mounted electro magnetic meters: Assessment of the (missing) technical parameters. <i>Flow Measurement and Instrumentation</i> . 68, pp.101588.		
2.	Ivetić, D., Prodanović, D., Stojadinović, L. (2018) Bed-mounted Electro Magnetic meters: Implications for robust velocity measurement in Urban Drainage systems. <i>Journal of hydrology</i> . 566, pp.455--469.		
3.	Vasilić, Ž., Stanić, M., Kapelan, Z., Ivetić, D., Prodanović D. (2018) Improved Loop-Flow Method for Hydraulic Analysis of Water Distribution Systems. <i>Journal of Water Resources Planning and Management</i> . 144 (4).		
4.	Ivetić, D., Vasilić, Ž., Stanić, M., Prodanović, D. (2016) Speeding up the water distribution network design optimization using the Q method. <i>Journal of Hydroinformatics</i> . 18 (1), pp.33--48.		
5.	Ivetić, D. (2019) Određivanje protoka tečnosti u složenim uslovima strujanja primenom ravnih elektromagnetnih senzora. Doktorska disertacija. Univerzitet u Beogradu - Građevinski fakultet.		
6.	Ivetić, D., Prodanović, D., Stojadinović, L. 2018. Electro-Magnetic Velocity Meters: Assessment of the (Missing) Technical Parameters. In 11th International Conference on Urban Drainage Modelling. Italy, Palermo, September 2018 (pp. 638-643). Springer, Cham.		
7.	Ivetić, D., Prodanović, D., Cvitkovic, M. 2017. Improved flow measurement using EM flat probes in mixed flow conditions. In 14 th IWA/IAHR International Conference on Urban Drainage. Czech Republic, Prague, September 2017.		
8.	Ivetić, D., Vasilić, Ž., Prodanović, D., Stanić, M. 2014. Implementing ΔQ method to accelerate the optimization of pressurized pipe networks. 16th Conference on Water Distribution System Analysis, WDSA 2014, Italy, Bary, July 2014.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 2 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Јаћимовић М. Ненад	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1997.	
Ужа научна област		Еколошко инжењерство; Експлоатација и заштита подземних вода; Механика нестишљивих флуида и хидраулика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2007	Kyoto University, Japan	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2003	Универзитет у Београду Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1997	Универзитет у Београду Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Рачунска хидраулика		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Експлоатација и заштита подземних вода		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Геоколошко инжењерство		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Увод у динамику струјања воде у порозној средини		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
5.	Нумеричке методе у хидротехници – средњи курс		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
6.	Експлоатација и заштита подземних вода		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	C. Agudelo-Vera, S. Avvedimento, J. Boxall, E. Creaco, H. de Kater, A. Di Nardo, A. Djukic, I. Douterelo, K. Fish, P. Iglesias Ray, N. Jacimovic , H. Jacobs, Z. Kapelan, J. Martinez Solano, C. Montoya Pachongo, O. Piller, C. Quintiliani, J. Rucka, L. Tuhovcak, M. Blokker (2020) Drinking Water Temperature around the Globe: Understanding, Policies, Challenges and Opportunities. Water. 12 (4), pp.1049.		
2.	M. Milasinovic, A. Randelovic, N. Jacimovic , D. Prodanovic (2019). Coupled Groundwater Hydrodynamic and Pollution Transport Modelling using Cellular Automata approach. Journal of Hydrology. 576, pp.652-666.		
3.	N. Jacimovic , T. Dasic, M. Stanic, P. Milanovic, B. Đorđević (2019) Distributed hydrological-hydraulic modeling of the karst polje water balance. Environmental Earth Sciences. 78 (15).		
4.	S. Onda, T. Hosoda, N. Jacimovic , I. Kimura (2018) Numerical modelling of simultaneous overtopping and seepage flows with application to dike breaching. Journal of Hydraulic Research. 57 (1), pp.13-25.		
5.	N. Jacimovic , T. Hosoda, P. Ho-Dong, M. Ivetic (2017) Numerical modeling of hypolimnetic oxygenation by electrolysis of water. Thermal Science. 21 (3), pp.S679-S690.		
6.	A. Randjelovic, K. Zhang, N. Jacimovic , D. McCarthy, A. Deletic (2016). Stormwater biofilter treatment model (MPiRe) for selected micro-pollutants. Water research. 89, pp.180-191.		
7.	F. Stanic, N. Jacimovic , A. Randjelovic, J. Despotovic (2017) Laboratory investigation of fly ash as a fill material from the aspect of pollutant transport. Water Science & Technology. 76 (4), pp.976-982.		
8.	M. Stojkovic, N. Jacimovic (2015) A simple numerical method for snowmelt simulation based on the equation of heat energy. Water Science and Technology. 73 (7), pp.1550-1559.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		17	
Укупан број радова са SCI листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Едитор за 2 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Јоцковић Д. Сања	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2003.	
Ужа научна област		Механика тла; Геотехника саобраћајница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2017	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2003	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе геотехничких конструкција		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Геотехничка теренска и лабораторијска испитивања тла		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Vukićević, M., Marjanović, M., Pujević, V., & Jocković, S. (2019). The Alternatives to Traditional Materials for Subsoil Stabilization and Embankments. <i>Materials</i> , 12, 3018.		
2.	Jocković, S. , & Vukićević, M. (2017). Bounding surface model for overconsolidated clays with new state parameter formulation of hardening rule. <i>Computers and Geotechnics</i> , 83, 16–29.		
3.	Zugic, Z., Sesov, V., Garevski, M., Vukićević, M., & Jockovic, S. (2015). Simplified method for generating slope seismic deformation hazard curve. <i>Soil Dynamics and Earthquake Engineering</i> , 69, 138-147.		
4.	Vukićević, M., Pujević, V., Marjanović, M., Jocković, S. , & Maraš-Dragojević, S. (2015). Stabilization of fine-grained soils with fly ash. <i>Građevinar</i> , 67, 761-770.		
5.	Jocković, S. , & Vukićević, M. (2018). Validation and implementation of HASP constitutive model for overconsolidated clays. <i>Gradjevinski Materijali i Konstrukcije</i> , 61, 91–109.		
6.	Jocković, S. , & Vukićević, M. (2018). Critical state constitutive model for overconsolidated clays - HASP model. <i>Scientific Journal of Civil Engineering (SJCE)</i> , 7, 23-29.		
7.	Jocković, S. , Pujević, V., & Marjanović, M. (2018). Utilization of ash from power plants for high embankments on soft soil. In MATEC Web of Conferences (Vol. 239). EDP Sciences.		
8.	Marjanović, M., Pujević, V., & Jocković, S. (2019). Using of Ash and Slag from Power Plants for Embankments Construction. In Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport, 864-871.		
9.	Јоцковић, С. , Вукићевић, М. (2017). Нова формулација закона ојачања у конститутивним релацијама прекоконсолидованих глина, Зборник радова седмог научно-стручног међународног саветовања „Геотехнички аспекти грађевинарства“, 187-196.		
10.	Јоцковић, С. , Вукићевић, М. (2016). Параметар стања за описивање напонско-деформацијског понашања тла, Зборник радова 4. међународне конференције „Савремена достигнућа у грађевинарству 2016“, Суботица.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		29	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Килибарда С. Милан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2007.	
Ужа научна област		Геодетска картографија, Менаџмент и моделирање у геодезији	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геодезија
Списак предмета за које је наставник акредитиван на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Математичка картографија	Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије	
2.	Општа и тематска картографија	Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије	
3.	Геостатистика	Геоинформатика, основне академске студије	
4.	Анализа просторно-временских података	Геоинформатика, мастер академске студије	
5.	Иновативни концепти у дигиталној картографији	Геоинформатика, мастер академске студије	
6.	Геостатистика	Геодезија, мастер академске студије	
7.	Геовизуализација	Геодезија, мастер академске студије Геоинформатика, мастер академске студије	
8.	Веб картографија	Геодезија, мастер академске студије Геоинформатика, мастер академске студије	
9.	Иновације и предузетништво	Грађевинарство, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Hengl T., de Jesus J. M., Heuvelink G. BM, Gonzalez M.R., Kilibarda M. , Blagotić A., Shangguan W., Wright M., Geng X., Bauer-Marschallinger B., Guevara Mario A., Vargas R., MacMillan R., Batjes N., Leenaars J., Ribeiro E., Wheeler I., Mantel S., Kempen B. (2017) SoilGrids250m: Global gridded soil information based on machine learning. PLoS one. 12(2), e0169748.		
2.	Luković J., Blagojević D., Kilibarda M. , Bajat B. (2015) Spatial pattern of North Atlantic Oscillation impact on rainfall in Serbia. Spatial Statistics. 14, 39-52.		
3.	Kilibarda M. , Tadić Perčec M., Hengl T., Luković J., Bajat B. (2015) Global geographic and feature space coverage of temperature data in the context of spatio-temporal interpolation. Spatial Statistics. 14, 22-38.		
4.	Čujić M., Dragović S., Sabovljević M., Slavković-Beškoski L., Kilibarda M. , Savović J., Onjia A. (2014) Use of mosses as biomonitors of major, minor and trace element deposition around the largest thermal power plant in Serbia. CLEAN–Soil, Air, Water. 42(1), 5-11.		
5.	Kilibarda M. , Hengl T., Heuvelink G., Graeler B., Pebesma E., Perčec Tadić M., Bajat B. (2014) Spatio-temporal interpolation of daily temperatures for global land areas at 1 km resolution. Journal of Geophysical Research: Atmospheres. 119(5), 2294-2313.		
6.	Dragović S., Čujić M., Slavković-Beškoski L., Gajić B., Bajat B., Kilibarda M. , Onjia A. (2013) Trace element distribution in surface soils from a coal burning power production area: A case study from the largest power plant site in Serbia. Catena. 104, 288-296.		
7.	Bajat B., Hengl T., Kilibarda M. , Krunić N. (2011) Mapping population change index in Southern Serbia (1961–2027) as a function of environmental factors. Computers, Environment and Urban Systems. 35(1), 35-44.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		790	
Укупан број радова са SCI листе		20	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања			
Гостујући истраживач 2 месеца у ISRIC институту, Вахенинген универзитет, Холандија, 2013. године.			
Други релевантни подаци			
Рецензент у више часописа са SCI листе.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Коковић М. Вељко	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Грађевински факултет, 2001.	
Ужа научна област		Бетонске конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2009	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2001	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Пројектовање и грађење бетонских конструкција 1		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Претходно напегнуте бетонске конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Пројектовање бетонских конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Пројектовање и грађење бетонских конструкција 2		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Koković, V., & Bajić, D. (2018). Experimental Study on Ultimate Capacity of HCS with Restrained Support Connection. Proceeedings ASES International Congress 2018.		
2.	Koković, V. (2017). Ultimate Strength of the Continuous Hollow Core Slabs. In: Konferencija: Savremena građevinska praksa 2017, Društvo građevinskih inženjera i tehničara, Novi Sad, Srbija.		
3.	Marinković, S., Koković, V., Ignjatović, I., & Alendar, V. (2010). Belgrade's Delta City shopping mall - design and construction. Structural Concrete, 11(1), 3–13.		
4.	Stojanović, N., Koković, V., Ignjatović, I., Majstorović, V., & Alendar, V. (2006). Seismic Evaluation of "Pile Dwelling" Type of Vertical Expansion of Old Buildings. Fédération Internationale du Béton, Proceedings of the 2nd International Congress. Naples, Italy.		
5.	Stojanović, N., Koković, V., Ignjatović, I., Majstorović, V., & Alendar, V. (2005). About Seismic Safety of Vertically Expanded Existing Buildings in Belgrade. Earthquake Engineering in 21st Century, IZIS-Skopje, Ohrid, Macedonia.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		-	
Укупан број радова са SCI листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Коларевић Б. Невенка	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2008.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2006	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Статика конструкција 2	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Теорија површинских и танкозидних носача	Грађевинарство, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Marjanović, M., Kolarević, N. , Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2017) Shear deformable dynamic stiffness elements for a free vibration analysis of composite plate assemblies - Part II: Numerical examples. <i>Composite Structures</i> , 159, 183-196.		
2.	Nefovska-Danilović, M., Kolarević, N. , Marjanović, M., Petronijević, M. (2017) Shear deformable dynamic stiffness elements for a free vibration analysis of composite plate assemblies - Part I: Theory. <i>Composite Structures</i> , 159, 728-744.		
3.	Marjanović, M., Kolarević, N. , Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2016) Free vibration study of sandwich plates using a family of novel shear deformable dynamic stiffness elements: limitations and comparison with the finite element solutions. <i>Thin-Walled Structures</i> , 107, 678-694.		
4.	Kolarević, N. , Marjanović, M., Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2016) Free vibration analysis of plate assemblies using the dynamic stiffness method based on the higher order shear deformation theory. <i>Journal of Sound and Vibration</i> , 364, 110-132.		
5.	Kolarević, N. , Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2015) Dynamic stiffness elements for free vibration analysis of rectangular Mindlin plate assemblies. <i>Journal of Sound and Vibration</i> , 359, 84-106.		
6.	Kolarević, N. , Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2016) Dynamic stiffness method in the vibration analysis of circular cylindrical shell. <i>Building materials and structures</i> , 59 (3), 45-61.		
7.	Marjanović, M., Kolarević, N. , Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2016) Shear deformable dynamic stiffness elements for free vibration analysis of rectangular isotropic multilayer plates. 4. <i>međunarodna konferencija „Savremena dostignuća u građevinarstvu“</i> , Subotica.		
8.	Kolarević, N. , Nefovska-Danilović, M., Petronijević, M. (2014) Transverse vibration of rectangular Mindlin plate using spectral element method. International Symposium on Stability, <i>Vibration and Control of Machines and Structures SVCS</i> 2014.		
9.	Damjanović, E., Nefovska-Danilović, M., Jočković, M., Marjanović, M., Kolarević, N. (2016) Slobodne vibracije ploča sa ukrućenjima primenom metode dinamičke krutosti. <i>Simpozijum Društva građevinskih konstruktora Srbije</i> , Zlatibor.		
10.	Kolarević N. <i>Vibracije i izbočavanje ploča i ljuski primenom metode dinamičke krutosti</i> . Doktorska disertacija. Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2016.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		38	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Костић, М. Светлана	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2003.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2003	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Отпорност материјала		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Теорија површинских и танкозидних носача		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Теорија спрегнутих конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Biljana Deretic-Stojanovic, Svetlana M. Kostic (2017) A simplified matrix stiffness method for analysis of composite and prestressed beams. <i>Steel and Composite Structures</i> . 24 (1), pp.53-63.		
2.	Biljana Deretic-Stojanovic, Svetlana M. Kostic (2015) Matrix Stiffness Method for Composite and Prestressed Beam Analysis Using Linear Integral Operators. <i>Archive of Applied Mechanics</i> . 2015 (85), pp.1961-1981.		
3.	Biljana Deretic-Stojanovic, Svetlana M. Kostic (2015) Time-dependent analysis of composite and prestressed beams using the slope deflection method. <i>Archive of Applied Mechanics</i> . 2015 (85), pp.257-272.		
4.	Svetlana M. Kostic , Filip C. Filippou, Biljana Deretic-Stojanovic (2016) Generalized plasticity model for inelastic RCFT column response. <i>Computers and Structures</i> . 168 (5), pp.56-67.		
5.	Svetlana M. Kostić , Filip C. Filippou (2012) Section Discretization of Fiber Beam-Column Elements for Cyclic Inelastic Response. <i>Journal of Structural Engineering</i> . 138 (5), pp.592-601.		
6.	Svetlana M. Kostic , Biljana Deretic-Stojanovic (2018) Bending Resistance of Composite Sections with Nonductile Shear Connectors and Partial Shear Connection. <i>Advances in Civil Engineering</i> . 2018.		
7.	Svetlana M. Kostić , Filip C. Filippou, Chin-Long Lee (2013) An Efficient Beam-Column Element for Inelastic 3D Frame Analysis. In: Manolis Papadrakakis, Michalis Fragiadakis, Vagelis Plevris (eds.) <i>Computational Methods in Earthquake Engineering</i> , 2, pp.49-67.		
8.	Nikola Blagojevic, Svetlana M. Kostic , Sasa Stosic (2017) Fiber Finite Element In Nonlinear Analysis of Square CFT Columns. <i>Building materials and structures</i> . 60 (1), pp.31-46.		
9.	Svetlana M. Kostic , Biljana Deretic-Stojanovic (2016) Fiber element formulation for inelastic frame analysis. <i>Building materials and structures</i> . 59 (2), pp.3-13.		
10.	Svetlana M. Kostić , Biljana Deretić-Stojanović, Saša Stošić (2011) Redistribution Effects in Linear Elastic Analyses of Continuous Composite Steel-Concrete Beams According to Eurocode 4. <i>Facta universitatis, Architecture and Civil Engineering</i> . 9 (1), pp.133-145.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		53	
Укупан број радова са SCI листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: University of California, Berkeley, Department of Civil and Environmental Engineering (08/2007- 08/2008, 07/2009-08/2009).			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 6 часописа са SCI листе.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Ковачевић А. Милош	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1995.	
Ужа научна област		Информационе технологије у грађевинарству и геодезији	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Електротехника и рачунарство
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Електротехнички факултет	Електротехника и рачунарство
Специјализација	-		
Магистратура	2001	Универзитет у Београду - Електротехнички факултет	Електротехника и рачунарство
Мастер	-		
Диплома	1995	Универзитет у Београду - Електротехнички факултет	Електротехника и рачунарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Основе програмирања у Python-y	Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије	
2.	Анализа података у Python-y	Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије	
3.	Увод у интернет технологије	Геоинформатика, основне академске студије	
4.	Објектно оријентисано програмирање	Геоинформатика, основне академске студије	
5.	Веб програмирање	Геоинформатика, основне академске студије	
6.	Основе програмирања у Python-y	Грађевинарство, основне академске студије	
7.	Објектно оријентисано програмирање	Геодезија, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nedeljković, Đ. and Kovačević, M. (2017) Building a Construction Project Key-Phrase Network from Unstructured Text Documents. <i>Journal of Computing in Civil Engineering</i> . 31 (6), p.04017058.		
2.	Locatelli, G., Mikic, M., Kovacevic, M. , Brookes, N. J., and Ivanisevic, N. (2017) The Successful Delivery of Megaprojects: A Novel Research Method. <i>Project Management Journal</i> . 48 (5), pp.78-94.		
3.	Samardžić-Petrović, M., Dragičević, S., Kovačević, M. and Bajat, B (2017) Machine Learning Techniques for Modelling Short Term Land-Use Change. <i>ISPRS International Journal of Geo-information</i> . 6 (12), p. 387.		
4.	Samardžić-Petrović, M., Dragičević, S., Kovačević, M. and Bajat, B. (2016) Modeling urban land use changes using support vector machines. <i>Transactions in GIS</i> . 20 (5), pp.718-734.		
5.	Marjanović, M., Kovačević, M. , Bajat, B and Woženilek, V. (2011) Landslide susceptibility assessment using SVM machine learning algorithm. <i>Engineering Geology</i> . 123 (3), pp.225-234.		
6.	Marjanovic, M., Kovacevic, M. , Bajat, B., Mihalic, S. and Abolmasov, B. (2011) Landslide assessment of the Starca basin (Croatia) using machine learning algorithms. <i>Acta Geotechnica Slovenica</i> . 8, pp.45-55.		
7.	Kovačević, M. , Bajat, B. and Gajić, B. (2010) Soil type classification and estimation of soil properties using support vector machines. <i>Geoderma</i> . 154 (3), pp.340-347.		
8.	Kovacevic, M. , Nie, J-Y. and Davidson, C. (2008) Providing answers to questions from automatically collected web pages for intelligent decision making in the construction sector. <i>Journal of Computing in Civil Engineering</i> . 22 (1), pp.3-13.		
9.	Kovačević, M. and Davidson, C-H (2008) Crawling the construction web—a machine-learning approach without negative examples. <i>Applied Artificial Intelligence</i> . 22 (5), pp.459-482.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		440	
Укупан број радова са SCI листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: University of Sienna, Italy (10/2001 - 01/2002, 04/2002), University of Montreal, Canada (07/2005, 04/2006)			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 4 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Кулић Г. Данијела	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини – Филозофски факултет, Косовска Митровица, 2000.	
Ужа научна област		Англистичка лингвистика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Приштини – Филозофски факултет, Косовска Митровица	Филолошке науке
Докторат	2014	Универзитет у Београду – Филолошки факултет	Филолошке науке
Специјализација	-		
Магистратура	2006	Универзитет у Београду – Филолошки факултет	Филолошке науке
Мастер	-		
Диплома	1994	Универзитет у Приштини – Филолошки факултет	Филолошке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Енглески језик струке		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Кулић, Д., Савковић, К. (2019). Употреба Јутјуба у настави енглеског језика на средњошколском нивоу. <i>Баштина</i> , свеска 49, Институт за српску културу Приштина-Лепосавић, с. 129-143.		
2.	Kulić, D. (2019). <i>Dramske tehnike u nastavi stranog jezika</i> . Filozofski fakultet, Kosovska Mitrovica, 261(+75) стр.		
3.	Кулић, Д. (2019). Музика у настави енглеског језика. У Мирјана Лончар-Вујновић (уредник): <i>Зборник радова Филозофског факултета</i> . XLIX(1), Филозофски факултет Косовска Митровица, с. 107-124.		
4.	Кулић, Д., Зечевић, С. (2018). Невербални аспекти дискурса у настави енглеског језика на терцијарном нивоу. <i>Међународни тематски зборник Наука без граница 1 – Изван оквира</i> , Филозофски факултет, Косовска Митровица, с. 99-117.		
5.	Kulić, D., Blagojević, S. (2017). A New Concept in FLT: Developing Multiliteracies through Language Skills Integration. In: Babić, Ž, Bijelić, T. and P. Penda (eds.) <i>Rethinking Tradition in English Language and Literary Studies</i> . Newcastle upon Tyne, Cambridge Scholars Publishing, pp. 65-80		
6.	Кулић, Д., Зечевић, С. (2017). Мултиписменост у образовању: глобално средство споразумевања и нови есперанто. <i>Међународни тематски зборник Глобализација и глокализација</i> . Српско социолошко друштво Београд, Филозофски факултет Косовска Митровица, Институт за политичке студије Београд, с.435-450.		
7.	Blagojević, S., Kulić, D. (2013). <i>Strani jezik na tercijarnom stepenu obrazovanja – teme iz učenja i nastave</i> . Filozofski fakultet Niš, 230 стр.		
8.	Radović, O., Kulić, D. (2012). Povezanost kognitivnih sposobnosti i vrednosnih prioriteta mladih. <i>Zbornik: Darovitost i moralnost</i> (elektronski izvor). Visoka škola strukovnih studija za obrazovanje vaspitača „MihailoPupin“, Vršac, s. 707-729.		
9.	Kulić, D. (2007). The English Language Classroom: Deadly Theatre or Living Theatre? <i>Proceedings English Language and Literature Studies: Interfaces and Integrations. ELLSII75</i> . Volume II, Faculty of Philology, University of Belgrade, pp. 75-89		
10.	Кулић, Д. (2005). Граматичко-преводни метод насупрот значењској комуникацији у хуманистичком приступу. <i>Зборник радова Филозофског факултета</i> . Књига XXXV/2005, Филозофски факултет Косовска Митровица, с. 97-108.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		-	
Укупан број радова са SCI листе		-	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Учешће у међународном Еразмус плус пројекту LNNS Library Network Support Services у периоду 2017-2018.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Кузмановић М. Владан	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1993.	
Ужа научна област		Хидротехничке конструкције и објекти	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1998		
Мастер	-	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	1993	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе грађевинарства		Геодезија, основне академске студије
2.	Хидротехничке конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Саобраћајни тунели		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Хидротехничке конструкције		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Kuzmanovic Vladan, Savic Ljubodrag, Stefanakos John (2010) Long-term thermal two- and three-dimensional analysis of roller compacted concrete dams supported by monitoring verification. <i>Canadian Journal of Civil Engineering</i> . 37(4), pp. 600-610.		
2.	Savic Ljubodrag, Kuzmanovic Vladan , Milovanovic Bojan (2010) Ski jump design. <i>Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Water Management</i> . 163(10), pp. 523-527.		
3.	Stevanovic Vladimir, Gajic Aleksandar, Savic Ljubodrag, Kuzmanovic Vladan , Arnautovic Dusan, Dasic Tina, Maslovaric Blazenka, Prica Sanja, Milovanovic Bojan (2011) Hydro energy potential of cooling water at the thermal power plant. <i>Applied energy</i> . 88(11), pp. 4005-4013.		
4.	Kuzmanovic Vladan , Savic Ljubodrag, Mladenovic Nikola (2013) Computation of Thermal-Stresses and Contraction Joint Distance of RCC Dams. <i>Journal of Thermal Stresses</i> . 36(2), pp. 112-134.		
5.	Savic Ljubodrag, Kapor Radomir, Kuzmanovic Vladan , Milovanovic Bojan (2014) Shaft spillway with deflector downstream of vertical bend. <i>Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Water Management</i> . 167(5), pp. 269-278.		
6.	Кузмановић Владан , Савић Љубодраг (2016) <i>Бране од ваљаног бетона</i> , монографија, Грађевински факултет, Београд.		
7.	Петровић Петар, Кузмановић Владан (2009) <i>Хидротехничке конструкције – Примери примене VI (са теоријом)</i> , друго издање, Грађевински факултет, Београд.		
8.	Савић Љубодраг, Миловановић Бојан, Кузмановић Владан , Коматина Дејан (2010) <i>HIDROSOFT-софтверска подршка за пројектовање хидротехничких грађевина</i> . Грађевински факултет, Београд, 91 с.		
9.	Milovanović Bojan, Muganda Anna, Kuzmanović Vladan , Savić Ljubodrag (2017) Seismic Hydrodynamic Load Analysis. In: Proceedings of 17th International Symposium of MASE, Ohrid, Macedonia.		
10.	Кузмановић Владан , Савић Љубодраг, Миловановић Бојан (2010) Статичка анализа степенастог прелива са одбојном гредом на прегради Јелезовац. <i>Водопривреда</i> . 42(246-248), pp.181-187.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		31	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
Public Power Corporation, Athens			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Лазаревић М. Лука	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010.	
Ужа научна област		Планирање и пројектовање железница; Конструкција, грађење и одржавање железница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Железничка инфраструктура	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Планирање и пројектовање железница	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Железнице и животна средина	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Градски шински системи	Грађевинарство, мастер академске студије	
5.	Управљање одржавањем железница	Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
6.	Градски шински системи	Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Lazarević, L., Vučković, D., Vilotijević, M., & Popović, Z. (2019) Application of seismic tomography for assessment of the railway substructure condition. <i>Structural Health Monitoring</i> , 18(3), 792-805.		
2.	Lazarević, L., Vučković, D., & Popović, Z. (2016) Assessment of sleeper support conditions using micro-tremor analysis. <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part F: Journal of Rail and Rapid Transit</i> , 230(8), 1828-1841.		
3.	Popović, Z., Lazarević, L., Brajović, L., & Gladović, P. (2014) Managing rail service life. <i>Metalurgija</i> , 53(4), 721-724.		
4.	Popović, Z., Brajović, L., Lazarević, L., & Milosavljević, L. (2014) Rail defects head checking on the Serbian railways. <i>Tehnički vjesnik</i> , 21(1), 147-153.		
5.	Popović, Z., Radović, V., Lazarević, L., Vukadinović, V., & Tepić, G. (2013) Rail inspection of RCF defects. <i>Metalurgija</i> , 52(4), 537-540.		
6.	Vukićević, M., Popović, Z., Despotović, J., & Lazarević, L. (2018) Fly ash and slag utilization for the Serbian railway substructure. <i>Transport</i> , 33(2), 389-398.		
7.	Vilotijević, M., Vukićević, M., Lazarević, L., & Popović, Z. (2018) Sustainable railway infrastructure and specific environmental issues in the Republic of Serbia. <i>Tehnički vjesnik</i> , 25(Supplement 2), 516-523.		
8.	Popović, Z., Puzavac, L., & Lazarević, L. (2013) Passenger railway in Serbia—State of the art and potential. <i>TTEM-Technics Technologies Education Management</i> , 8, 1312-1317.		
9.	Puzavac, L., Popović, Z., & Lazarević, L. (2012) Influence of track stiffness on track behaviour under vertical load. <i>Promet-Traffic&Transportation</i> , 24(5), 405-412.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		98	
Укупан број радова са SCI листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
2017 - 2019. Erasmus+ staff mobility for teaching and training, University of Pardubice, Faculty of Transport Engineering, Czech Republic			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Лазовић Радовановић М. Марија	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2011.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Отпорност материјала		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Основе спрегнутих конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Lazović M., Radovanović J., Deretić-Stojanović B.: Bearing capacity and stability of elastically fixed CFT columns, <i>Technical Gazette</i> , 24 (3), 2017. pp. 967-973.		
2.	Lazović M., Deretić-Stojanović B., Radovanovic J: Proračun nosivosti i stabilnosti umereno vitkih i vitkih centrično pritisnutih kružnih CFT stubova, <i>Грађевински материјали i конструкције</i> , 61 (2), 2018., pp. 57-72.		
3.	Lazović M., Deretić-Stojanović B.: Aksijalna nosivost CFT stubova, <i>Izgradnja</i> , 69, (1-2), 2015. pp. 29-41.		
4.	Lazović M., Lazović Mi., Radovanović J.: Analiza nosivosti privremenih stubova kod "Top Down" metode gradnje, <i>14 Kongres DGKS</i> , Novi Sad, 2014, s.407-422.		
5.	Lazovic M., Deretić-Stojanović B., Radovanovic J.: Stability of double elastically wedged CFT columns, <i>5th International Congress of Serbian Society of Mechanics</i> , Arandjelovac, 2015.		
6.	Lazović Radovanović M. Deretić-Stojanović B., Radovanovic J., Nikolić J: Experimental testing of axial load capacity and stability of circular CFT columns, <i>7th International Congress of Serbian Society of Mechanics</i> , Sremski Karlovci, 2019, pp. 1-10.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Лекић М. Бранислава	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Грађевински факултет, 1998.	
Ужа научна област		Комунално и санитарно инжењерство; Еколошко инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2011	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2003	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1998	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Водоводни дистрибутивни системи		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Канализациони системи		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Заштита вода од загађења и пречишћавање отпадних вода		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Припрема воде за пиће		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Комунална хидротехника 3		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
6.	Примењене технологије у припреми воде за пиће		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
7.	Примењене технологије у пречишћавању отпадних вода		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	A. Đukić, B. Lekić , V. Rajaković-Ognjanović, Đ. Veljović, T. Vulić, M. Đolić, Z. Naunović, J. Despotović, D. Prodanović (2016) Further insight into the mechanism of heavy metals partitioning in stormwater runoff, J.Environ.Manage. 168, p.104-110.		
2.	D. Marković, B. Lekić , V. Rajaković-Ognjanović, A. Onjia, Lj. Rajaković (2014) A New Approach in Regression Analysis for Modeling Adsorption Isotherms, Sci.World.J., Volume 2014, Article ID 930879.		
3.	B. Jovanović , V. Rajaković (2010) New approach: waste materials as sorbents for arsenic removal from water, J. Environ. Eng.-ASCE. 136, p.1277-1286.		
4.	N. Issa, V. Rajaković-Ognjanović, B. Jovanović , Lj. Rajaković (2010) Determination of Inorganic Arsenic Species in Natural Waters-Benefits of Separation and Preconcentration on Ion Exchange and Hybrid Resins, Anal.Chim.Acta, 673, p.185-193.		
5.	A. Djukić, B. Lekić , V. Rajaković-Ognjanović, Z.Naunović, D. Prodanović (2018) Build-up and characterisation of pollutants on urban impervious surfaces, Water Science & Technology, 77 (8), p.2123-2133.		
6.	V. Rajakovic-Ognjanovic, B. Jovanovic , D. Zivojinovic, Lj. Rajakovic, (2014) Challenging Analytical Task: Analysis and Monitoring of Arsenic Species in Water, Environmental Engineering and Management Journal, 13 (9), p.2275-2282.		
7.	B. Lekic , D. Markovic, V. Rajakovic-Ognjanovic, A. Đukic, Lj. Rajakovic (2013) Arsenic removal from water using industrial by-products, Journal of Chemistry, Volume 2013, Article ID 121024.		
8.	B. Jovanović , V. Vukašinović-Pešić, Lj. Rajaković (2011) Enhanced arsenic sorption by hydrated iron(III) oxide coated materials – mechanism and performances, Water. Environ. Res. 83, p.498-506.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		147	
Укупан број радова са SCI листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Professional student internship, Institute fur technisch-wissenschaftliche Hydrologie, Hanover, Germany (1996)			
Други релевантни подаци			
Члан Српског друштва за заштиту вода (СДЗВ)			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Леловић В. Селимир	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Фундирање	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе геотехничких конструкција		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Фундирање		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Фундирање (ОТИГ)		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Sumarac, D., Lelovic, S. & Krajcinovic, D. (2005). Soil cracking due to moisture diffusion and cracking prevention, 11th International Conference on Fracture 2005 (ICF11), Turin, Italy, Volume 4, 2392-2397.		
2.	Lelović, S. , Zdravković, L. (2006). Conditions for stability of deformation in elastic-plastic materials, First South-East European Conference on Computational Mechanics, SEECCM-06, Kragujevac, 222-228.		
3.	Lelović, S. (2014). Stability of granular material during elasto-plastic deformation under triaxial stress states. <i>TTEM journal/Tecnics Technologies Education Management</i> , 9(1).		
4.	Lelović, S. (2015). Kriterijum stabilnosti deformacije elastoplastičnih materijala, <i>Građevinski materijali i konstrukcije</i> 58(4), 37–49.		
5.	Lelović, S. , Vasović, D., & Stojić, D. (2019). Determination of the Mohr-Coulomb Material Parameters for Concrete under Indirect Tensile Test. <i>Tehnički vjesnik</i> , 26(2), 412-419.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Члан комисије за полагање стручних испита дипломираних грађевинских инжењера, члан Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику (од 2000. год.) и члан председништва Друштва грађевинских конструктора Србије.			



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Акредитација студијског програма

ГРАЂЕВИНАРСТВО
Мастер академске студије

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Мараш-Драгојевић А. Снежана	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2000.	
Ужа научна област		Механика тла; Геотехника саобраћајница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1997	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1989	Универзитет Црне Горе - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Механика тла		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Геотехника саобраћајница		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Насуте конструкције и стабилност косина		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Методe побољшања тла		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Maraš-Dragojević, S. (2012). Analysis of ground settlement caused by tunnel construction, <i>Грађевинар</i> , 64(7), 573-581.		
2.	Vukićević, M., Pujević, V., Marjanović, M., Jocković, S., & Maraš-Dragojević, S. (2015). Stabilization of fine-grained soils with fly ash. <i>Грађевинар</i> , 67, 761-770.		
3.	Мараш-Драгојевић, С. (2004). 3D анализа интеракције тунелске облоге и стенске масе – I Нумеричко моделирање, <i>Изградња</i> , 58 (10), 287-294.		
4.	Мараш-Драгојевић, С. (2004). 3D анализа интеракције тунелске облоге и стенске масе – II Ефекат симулације процеса изградње и параметарске студије, <i>Изградња</i> , 58 (11-12), 343-354.		
5.	Maraš-Dragojević, S., & Radić, Z. (2012). Some geotechnical aspects of the future Belgrade metro construction, UNDER CITY Proceedings of the Colloquium on Using Underground Space in Urban Areas in South-East Europe (ed. D. Kolić), April 12-14 2012, Dubrovnik, ITA Croatia, Croatian society for Concrete Engineering and Construction Technology, 224-235.		
6.	Vukićević, M., Maraš-Dragojević, S., Jocković, S., Marjanović, M., & Pujević, V. (2013). Research results of fine-grained soil stabilization using fly ash from Serbian electric power plants. In 18th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, 2-6.		
7.	Vukićević, M., Pujević, V., Marjanović, M., Jocković S., & Maraš-Dragojević S. (2015). Fine grained soil stabilization using class F fly ash with and without cement, Proceedings of the XVI ECSMGE Geotechnical Engineering for Infrastructure and Development, Edinburgh, ICE Publishing, 2671-2676.		
8.	Вукићевић, М., Пујевић, В., Марјановић, М., Јоцковић, С., & Мараш-Драгојевић, С. (2015). Стабилизација високо пластичне глине применом летећег пепела из ТЕ Костолац, Зборник радова Међународне конференције "Савремена достигнућа у грађевинарству", Суботица, Грађевински факултет Суботица, 73-79.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		12	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Маринковић М. Дејан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1992.	
Ужа научна област		Менаџмент и технологија грађења	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2008	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1999	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1992	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе економије		Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије
2.	Економија у грађевинарству		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Основе организације и технологије грађења		Грађевинарство, основне академске студије
4.	Планирање и контрола трошкова у грађевинарству 1		Грађевинарство, основне академске студије
5.	Савремене методе планирања у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Планирање и контрола трошкова у грађевинарству 2		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Савремене методе планирања у грађевинарству		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Marinković, D., Stojadinović, Z., Ivanišević N. (2013), Work cycle based scheduling, Građevinar, 65(11), 993-1002		
2.	Stojadinović, Z., Marinković, D., Ivković, B. (2014), Human resource performance measurement framework for construction projects and companies, Technical Gazette, 21, 69-78		
3.	Dimitrijević, B., Stojadinović, Z., Marinković, D., Dimitrijević, M. (2019), Influence of structural system on the construction time and cost of residential projects, Građevinar, 71(8), 681-693		
4.	Маринковић Д., Стојадиновић, З. (2015), Планирање и контрола продуктивности на грађевинским пројектима, Изградња, 69(7-8), 278-286		
5.	Marinkovic, D., Stojadinovic, Z., Kovacevic, M. And Stojadinovic, B. (2018), 2010 Kraljevo Earthquake Recovery Process Metrics Derived from Recorded Reconstruction Data, Proceedings of the 16th European Conference on Earthquake Engineering, paper ID 10755, Thessaloniki, Greece		
6.	Kovacevic, M., Stojadinovic, Z., Marinkovic, D. and Stojadinovic, B (2018), Sampling and Machine Learning Methods for a Rapid Earthquake Loss Assessment System, Proceedings of the 11th National Conference on Earthquake Engineering, paper ID 649, Los Angeles, CA, USA		
7.	Стојадиновић З., Маринковић Д., Петровић М., Ивковић Б. (2016), Методологија за прорачун трошкова неупослене механизације у оквиру одштетних захтева, Зборник радова: Друштво грађевинских конструктора Србије, Симпозијум 2016., 1094-1104		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Маринковић М. Марко	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Динамика конструкција и земљотресно инжењерство		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Иновације и предузетништво		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Marinković, M., Butenweg, C. (2019). Innovative decoupling system for the seismic protection of masonry infill walls in reinforced concrete frames. <i>Engineering Structures</i> , 197, 109435.		
2.	Butenweg, C., Marinković, M., Salatić, R. (2019). Experimental results of reinforced concrete frames with masonry infills under combined quasi-static in-plane and out-of-plane seismic loading. <i>Bulletin of Earthquake Engineering</i> , 17(6), 3397-3422.		
3.	Butenweg, C., Marinković, M. (2018). Erdbebensicherer Anschluss von Ausfachungsmauerwerk in Stahlbetonrahmentragwerken mit Entkopplungselementen. <i>Bauingenieur</i> . 93(9), 333-341.		
4.	Butenweg, C., Marinković, M., Fehling, E., Pfetzing, T. (2018). Stahlbetonrahmentragwerke mit Ausfachungen aus Mauerwerk unter kombinierten seismischen Belastungen in und senkrecht zur Wandebene, <i>Bauingenieur</i> , Band 93, Erdbebeningenieurwesen.		
5.	Marinković, M., Butenweg, C. (2018). Innovative system for earthquake resistant masonry infill walls. In <i>16th European conference on earthquake engineering, Thessaloniki, Greece</i> .		
6.	Butenweg, C., Marinković, M. (2018). Damage reduction system for masonry infill walls under seismic loading. <i>ce/papers</i> , 2(4), 267-273.		
7.	Marinković, M., Butenweg, C. (2019). Experimental and numerical analysis of rc frames with decoupled masonry infills. COMPDYN 2019 - 7 th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Crete, Greece, 24-26 June, 2019.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		38	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
Стручно усавршавање: RWTH Aachen Universität, Germany (09/2014, 02/2015, 06/2015 - 07/2015, 09/2015, 02/2016, 09/2016, 12/2016, 02/2017, 07/2017).			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 12 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Марјановић С. Мирослав	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Статика конструкција 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Виши курс из метода коначних елемената		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Виши курс из метода коначних елемената		Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Damnjanović, E., Marjanović, M. , & Nefovska-Danilović, M. (2017). Free vibration analysis of stiffened and cracked laminated composite plate assemblies using shear-deformable dynamic stiffness elements. <i>Composite Structures</i> , 180, 723-740.		
2.	Marjanović, M. , Kolarević, N., Nefovska-Danilović, M., & Petronijević, M. (2017) Shear deformable dynamic stiffness elements for a free vibration analysis of composite plate assemblies - Part II: Numerical examples. <i>Composite Structures</i> , 159, 183-196.		
3.	Nefovska-Danilović, M., Kolarević, N., Marjanović, M. , & Petronijević, M. (2017) Shear deformable dynamic stiffness elements for a free vibration analysis of composite plate assemblies - Part I: Theory. <i>Composite Structures</i> , 159, 728-744.		
4.	Marjanović, M. , Kolarević, N., Nefovska-Danilović, M., & Petronijević, M. (2016) Free vibration study of sandwich plates using a family of novel shear deformable dynamic stiffness elements: limitations and comparison with the finite element solutions. <i>Thin-Walled Structures</i> , 107, 678-694.		
5.	Marjanović, M. , Meschke, G., & Vuksanović, Đ. (2016) A finite element model for propagating delamination in laminated composite plates based on the Virtual Crack Closure method. <i>Composite Structures</i> , 150, 8-19.		
6.	Marjanović, M. , Vuksanović, Đ., & Meschke, G. (2015) Geometrically nonlinear transient analysis of delaminated composite and sandwich plates using a layerwise displacement model with contact conditions. <i>Composite Structures</i> , 122, 67-81.		
7.	Marjanović, M. , & Vuksanović, Đ. (2014) Layerwise solution of free vibrations and buckling of laminated composite and sandwich plates with embedded delaminations. <i>Composite Structures</i> , 108, 9-20.		
8.	Marjanović, M. , & Vuksanović, Đ. (2016) Free vibrations of laminated composite shells using the rotation-free plate elements based on Reddy's layerwise discontinuous displacement model. <i>Composite Structures</i> , 159, 320-332.		
9.	Marjanović, M. , Nefovska-Danilović, M., & Damnjanović, E. (2019) Framework for dynamic-stiffness-based free vibration analysis of plate-like structures. <i>Shock and Vibration</i> , Paper 1369235.		
10.	Kolarević, N., Marjanović, M. , Nefovska-Danilović, M., & Petronijević, M. (2016) Free vibration analysis of plate assemblies using the dynamic stiffness method based on the higher order shear deformation theory. <i>Journal of Sound and Vibration</i> , 364, 110-132.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		137	
Укупан број радова са SCI листе		12	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: Ruhr-Universität Bochum (11/2012, 09/2013 - 10/2013, 05/2014 - 06/2014, 05/2015 - 06/2015). Летње школе: "Vibrations of Structures due to Rail-Road Traffic" (Грађевински факултет у Београду, 2009. и 2010.), "Model Validation and Simulation" (Bauhaus Universität Weimar, 2010.), "Fatigue and Failure Analysis of Composite Structures " (TU Delft, 2019).			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 22 часописа са SCI листе			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Марковић А. Златко	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду, Грађевински факултет, 1993.	
Ужа научна област		Металне конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2012	Универзитет у Београду, Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2002	Универзитет у Београду, Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1995	Универзитет у Београду, Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1992	Универзитет у Београду, Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Пројектовање челичних конструкција	Грађевинарство, мастер академске студије	
2.	Челични и спрегнути мостови	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Метални мостови	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	FE validation of the equivalent diameter calculation model for grouped headed studs / M. Spremic, M. Pavlovic, Z. Markovic , M. Veljkovic, D. Budjevac // Steel and Composite Structures, 26 (3), (2018) pp. 375-386.		
2.	Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns – Part I: Experiment / J. Dobrić, Z. Marković , D. Buđevac, M. Spremić, N. Fric // Journal of Constructional Steel Research, 145, (2018) pp. 552-572.		
3.	Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns – Part II: Numerical simulation / J. Dobrić, M. Pavlović, Z. Marković , D. Buđevac, M. Spremić // Journal of Constructional Steel Research, 140, (2018) pp. 247-260.		
4.	Bolted shear connectors vs. headed studs behaviour in push-out tests / M. Pavlović, Z. Marković , M. Veljković, D. Buđevac, Journal of Constructional Steel Research 88, (2013) pp. 134-149		
5.	Network arches over the Danube – Railway Rad Bridge in Novi Sad / A. Bojović, A. Mora Muñoz, Z. Marković , N. Novaković // Bauingenieur, 93, (2018) pp. 110-115.		
6.	Гранична стања челичних конструкција према Еврокоду / З. Марковић // Академска мисао и Грађевински факултет, Београд, 2014, 477 стр.		
7.	Металне конструкције / Д. Буђевац, З. Марковић , Д. Чукић, Д. Тошић / Грађевинска књига, Београд, 2007, 1052 стр.		
8.	Идејни и главни пројекат железничко-друмског моста преко Дунава у Новом Саду / А. Бојовић, З. Марковић , Д. Алексић, М. Павловић, М. Спремић, Б. Јањушевић, Н. Новаковић // ауторско грађевинско дело међународног значаја (2016).		
9.	Идејни и главни пројекат атлетске дворане - касарна генерал Јован Мишковић у Београду / З. Марковић , М. Живановић. Ј. Добрић, Д. Буђевац // ауторско грађевинско дело националног значаја.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		164	
Укупан број радова са SCI листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Председник Друштва грађевинских конструктора Србије, председник Комисије за полагање стручних испита из области констрикција, члан Републичке ревизионе комисије за објекте од значаја за Србију, члан пројектног тима CEN250/SC4.T5 “Development of rules covering shallow floor construction, and other flooring types using precast concrete elements”, члан управног одбора међународне конференције Eurosteel.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Машовић Р. Снежана	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1987.	
Ужа научна област		Бетонске конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2008	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1997	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1985	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Бетонски мостови	Грађевинарство, мастер академске студије	
2.	Мостови	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Трајност, оцена стања и санације бетонских конструкција	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Бетонски мостови	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Mašović, S., Stošić, S., Pecić, N. (2014): Research of long-term behaviour of non-prestressed precast concrete beams made continuous, Engineering Structures, 70, pp.11-22.		
2.	Mašović, S., Hajdin, R. (2014): Modelling of bridge elements deterioration for Serbian bridge inventory, Structure and Infrastructure Engineering, 10 (8), pp.976-987.		
3.	Mašović, S., Stošić, S., Hajdin, R.(2015): Application of semi-Markov decision process in bridge management, IABSE Conference, Geneva 2015: Structural Engineering: Providing Solutions to Global Challenges, pp.1017-1024.		
4.	Linneberg, P., Mašović, S., Hajdin, R. (2017): Quality control plans for girder and frame bridges, IABSE Conference, Vancouver 2017: Engineering the Future, pp.2659-2666.		
5.	Pecić, N., Mašović, S., Stošić, S.(2017): Verification of deflection according to Eurocode 2, Structural Concrete, 18 (6), pp.839-849.		
6.	Машовић, С., Хајдин, Р. (2015): Оптимална политика одржавања друмских мостова у Србији, Пут и саобраћај II, с.12-22.		
7.	Mašović, S., Stošić, S. (2010): Long-term behavior of composite concrete girders made continuous, 3rd International fib Congress and Exhibition, Incorporating the PCI Annual Convention and Bridge Conference: Think Globally, Build Locally, pp1017-1024.		
8.	Matos, J., Sanchez Silva, M., Strauss, A., Stipanovic, I., Casas, J., Masovic, S., Caprani C., Novak D., Akiyama M., (2018): Life Cycle Cost Management of Concrete Structures, IABSE Conference–Engineering the Past, to Meet the Needs of the Future, Copenhagen, Denmark, pp.130-136 .		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		22	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Милосављевић Д. Бранко	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1988.	
Ужа научна област		Бетонске конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2014	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1994	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1988	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Пројектовање и грађење бетонских конструкција 1		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Технологија бетона и грађења бетонских конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Пројектовање и грађење бетонских конструкција 2		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Санација, реконструкција и одржавање бетонских конструкција		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	B. Milosavljević, I. Milićević, M. Pavlović, M. Spremić (2018) Static behaviour of bolted shear connectors with mechanical coupler embedded in concrete. Steel and Composite structures, Techno Press, 29 (2), pp.257-272.		
2.	D. Najdanović, B. Milosavljević (2014) Strength and ductility of concrete confined circular columns. Građevinar 66 (5), pp.417-423.		
3.	B. Milosavljević (2014) Mehaničko nastavljanje armature. Građevinski materijali i konstrukcije, 57 (2), pp.19-28.		
4.	N. Gluhović, M. Spremić, B. Milosavljević, Z. Marković, J. Dobrić (2019) Ductility of different types of shear connectors – experimental and numerical analysis. Proceedings of the International Colloquia on Stability and Ductility of Steel Structures (SDSS 2019), September 11-13, 2019, Prague, Czech Republic, p. 427.		
5.	Б. Милосављевић, Д. Остојић (2016) Пример ојачања армиранобетонског стуба добетонирањем у челичној цеви. Друштво грађевинских конструктера Србије. Симпозијум, Златибор, с.198-207.		
6.	Б. Милосављевић, С. Леловић, Н. Обрадовић (2018) Прорачун аксијалне носивости шипова према EC7 при сеизмичком дејству. Међународна научна конференција ИНДИС 2018, Нови Сад, с.1053-1060.		
7.	Б. Стевановић, Д. Остојић, Б. Милосављевић (2014) Асеизмичко пројектовање и извођење ојачања зидова, међусpratних конструкција и темеља надограђених зиданих зграда. Изградња, 68 (5-6), с.257-266.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		5	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 2 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

абеа 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Миловановић Д. Бојан	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2000.	
Ужа научна област		Хидротехничке конструкције и објекти	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	2000	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Комунални и хидротехнички инфраструктурни системи		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Lj. Savic, V. Kuzmanovic, B. Milovanovic (2010) Ski jump design. Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Water Management. 163 (10).		
2.	V. Stevanovic, A. Gajic, Lj. Savic, V. Kuzmanovic, D. Arnautovic, T. Dasic, B. Maslovaric, S. Prica, B. Milovanovic (2011) Hydro energy potential of cooling water at the thermal power plant. Applied Energy. 88 (11)		
3.	Lj. Savic, R. Kapor, V. Kuzmanovic, B. Milovanovic (2014) Shaft spillway with deflector downstream of vertical bend. Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Water Management. 167 (5)		
4.	Љ. Савић, Б. Миловановић , В. Кузмановић, Д. Коматина (2010) HIDROSOFT - софтверска подршка за пројектовање хидротехничких грађевина. Грађевински факултет, Београд, 91 с.		
5.	B. Milovanović , A. Muganda, V. Kuzmanović, Lj. Savić (2017) Seismic Hydrodynamic Load Analysis. In: Proceedings of 17th International Symposium of MASE.		
6.	Р. Љубичић, Б. Зиндовић, Б. Миловановић , Р. Капор. Љ. Савић (2016) Методологија прорачуна спрегнутих дубина код умирујућих базена непризматичних степенстих брзотока. Водопривреда. 48 (279-281), с.87-94.		
7.	Б. Миловановић , В. Кузмановић, Љ. Савић (2011) Напонско стање у зони узводног зуба гравитационе бетонске бране. Водопривреда. 43 (249-251), pp.23-32.		
8.	Љ. Савић, В. Кузмановић, Т. Дашић, Б. Миловановић (2011) Могућност коришћења хидропотенцијала воде за хлађење термоелектрана. Водопривреда. 43 (249-251), pp.39-48.		
9.	Љ. Савић, В. Кузмановић, Б. Миловановић , Н. Росић (2010) Степенасти прелив са одбојном гредом. Водопривреда. 42 (246-248), pp.175-181.		
10.	В. Кузмановић, Љ. Савић, Б. Миловановић (2010) Статичка анализа степенастог прелива са одбојном гредом на прегради Железовац. Водопривреда. 42 (246-248), pp.181-187.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		14	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
--			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Мишковић М. Зоран	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2000	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	2006	University of Sheffield, UK	Грађевинарство
Магистратура	1994	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1988	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Испитивање конструкција и основе експерименталне анализе		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Мишковић Z., Al-Wazni S., Al-Alikhan A. (2018) <i>Damage detection for civil structural health monitoring application - a case study of the steel grid bridge structural model</i> , Tehnički vijesnik - Technical Gazette, 25 (2), pp.266-275.		
2.	Gligić B., Buđevac D., Marković Z., Мишковић Z. (2016) <i>Aluminium alloy girders strengthened by steel elements</i> , Грађевинар, 68 (10), pp.787-799.		
3.	Malović M., Brajović L.J., Šekara T., Мишковић Z. (2016) <i>Lossless compression of vibration signals on an embedded device using a TDE based predictor</i> , Elektronika ir Elektrotehnika, 22 (2), pp.21-26.		
4.	Al-Alikhan A., Al-Wazni S., Мишковић Z., Salatić R., Мишковић L.J. (2016) <i>Testing heuristic optimisation methods for vibration-based detection of damage</i> , Грађевинар, 68 (7), pp.543-557.		
5.	Malović M., Brajović L.J., Мишковић Z., Šekara T. (2015) <i>Simultaneity analysis in a wireless sensor network</i> , Metrology & Measurement Systems, 22 (2), pp.275-288.		
6.	Ignjatović I., Marinković S., Мишковић Z., Savić A. (2013) <i>Flexural behavior of reinforced recycled aggregate concrete beams under short-term loading</i> . Materials and structures, 46 (6), pp.1045-1059.		
7.	Milovanović B., Мишковић Z., Gospavić Z., Vulić M. (2011) <i>Modelling Behaviour of Bridge Pylon for Test Load using Regresion Analysis with Linear and Non-linear process</i> , Geodetski list, 65 (3), pp.205-220.		
8.	Miskovic Z., Pavic A., Reynolds P. (2009) <i>Effects of full-height nonstructural partitions on modal properties of two nominally identical building floors</i> , Canadian Journal of Civil Engineering, 36 (7), pp.1121-1132.		
9.	Pavić A., Мишковић Z., Reynolds P. (2007) <i>Modal testing and finite-element model updating of a lively open-plan composite building floor</i> , Journal of Structural Engineering, 133 (4), pp.550-558.		
10.	Brajović L.J., Мишковић Z., Uskoković P., Živković I., Aleksić R. (2004) <i>Fatigue damage detection in composite rods using fiber optic intensity based sensors</i> , In Materials Science Forum, Trans Tech Publications, pp.497-502.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		228	
Укупан број радова са SCI листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Постдокторско усавршавање Универзитет у Шефилду – Велика Британија- област експериментална анализа и вибрације конструкција: <i>Investigation of system built-in floors</i> , EPSRC – UK (2004-2006).			
Други релевантни подаци			
Технички рководилац Лабораторије за конструкције - Грађевински факултет Београд.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Младеновић М. Горан	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Грађење и одржавање путева и аеродрома	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1996	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Грађење путева и аеродрома		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Коловозне конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Одржавање путева		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Управљање одржавањем путева и аеродрома		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Путеви и животна средина		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Технологије грађења путне и железничке инфраструктуре		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Изградња објеката саобраћајне инфраструктуре		Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Radević, A., Isailović, I., Wistuba, M.P., Zakić, D., Orešković, M., Mladenović, G. (2020) The Impact of Recycled Concrete Aggregate on the Stiffness, Fatigue, and Low-Temperature Performance of Asphalt Mixtures for Road Construction, <i>Sustainability</i> 2020, 12, 39-49		
2.	Nikolić, A., Roumboutsos, A., Ćirilović-Stanković, J., Mladenović, G. (2020) Has the latest global financial crisis changed the way road public-private partnerships are funded? A comparison of Europe and Latin America, <i>Utilities Policy</i> , 64		
3.	Ćirilović-Stanković, J., Mladenović, G. , Queiroz, C. (2019) Impact of CO ₂ Emissions on Low Volume Road Maintenance Policy: Case Study of Serbia, <i>Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board</i> , 2673(12), 747-755		
4.	Mirković, K., Tošić, N., Mladenović, G. (2019) Effect of Different Types of Fly Ash on Properties of Asphalt Mixtures, <i>Advances in Civil Engineering</i> , 2019.		
5.	Ćirilović, J., Nikolić, A., Mikić, M., Mladenović, G. (2018) Ex post Analysis of Road Projects: Resilience to Crisis, <i>European Journal of Transport and Infrastructure Research</i> , 18(4), pp. 499-516.		
6.	Vajdic, N., Mladenovic, G. , Queiroz, C. (2017) Probabilistic Approach to Evaluate Acceptable Toll Rates in Road Concessions, <i>Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board</i> , 2670, 9-15.		
7.	Radevic, A., Đurekovic, A., Zakic, D., Mladenovic, G. (2017) Effects of recycled concrete aggregate on stiffness and rutting resistance of asphalt concrete, <i>Construction and Building Materials</i> , 136, 386–393.		
8.	Zlatkovic, D., Vajdic, N., Tica, S., Mladenovic, G. , Queiroz, C. (2017) Remuneration models and revenue risk mitigation in road public–private partnership projects – a case study from Serbia, <i>Transportation Planning and Technology</i> , 40(2), 228-241.		
9.	Ćirilovic, J., Mladenovic, G. , Queiroz, C. (2015) Implementation of Preventive Maintenance in Network-Level Optimization: Case Study of the Serbian Low-Volume Road Network, <i>Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board</i> , 2473, 49–55.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		101	
Укупан број радова са SCI листе		18	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Учесник на 14 међународних пројеката.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Науновић З. Зорана	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Грађевински факултет, 2009.	
Ужа научна област		Еколошко инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2014	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2006	Purdue University College of Engineering, Indiana, USA	Инжењерство заштите животне средине
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2002	Purdue University College of Engineering, Indiana, USA	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	2000	Универзитет у Београду – Технолошко-металуршки факултет	Технолошко инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе инжењерства заштите животне средине		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Хемија у грађевинарству		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Управљање чврстим отпадом		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Методологија израде и презентовање истраживачког рада		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Одрживо управљање чврстим отпадом		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nikolic, A., Mikic, M., & Naunovic, Z. (2017). Broadening the urban sustainable energy diapason through energy recovery from waste: A feasibility study for the capital of Serbia. <i>Renewable and Sustainable Energy Reviews</i> , 69, 1-8.		
2.	Djukić, A., Lekić, B., Rajaković-Ognjanović, V., Veljović, D., Vulić, T., Djolić, M., Naunović, Z. , Despotović, J., & Prodanović, D. (2016). Further insight into the mechanism of heavy metals partitioning in stormwater runoff. <i>Journal of environmental management</i> , 168, 104-110.		
3.	Djukić, A., Lekić, B., Rajaković-Ognjanović, V., Naunovic, Z. , & Prodanović, D. (2018). Build-up and characterisation of pollutants on urban impervious surfaces. <i>Water Science and Technology</i> , 77(8), 2123-2133.		
4.	Mikic, M., & Naunovic, Z. (2013). A sustainability analysis of an incineration project in Serbia. <i>Waste management & research</i> , 31(11), 1102-1109.		
5.	Milosevic, I., & Naunovic, Z. (2013). The application of a multi-parameter analysis in choosing the location of a new solid waste landfill in Serbia. <i>Waste management & research</i> , 31(10), 1019-1027.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		100	
Укупан број радова са SCI листе		14	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: 1
Усавршавања			
Летња школа: "Plastics in Marine and Freshwater Environments", German Federal Institute of Hydrology - BfG and International Centre for Water Resources and Global Change, Koblenz, Germany (2017).			
Други релевантни подаци			
Руководилац међународних академских специјалистичких студија "Postgraduate programme in Water Resources and Environmental Management - EDUCATE" од 2010. до 2015. године. Аутор патента "Dyed microspheres for characterization of photochemical reactor behavior" регистрованог у Сједињеним Америчким Државама (United States Patent and Trademark Office, Patent No. 7842512) и софтвера за израчунавање поља интензитета радијације око лампи које емитују ултраљубичасто зрачење Surface Power Apportionment for Cylindrical Excimer Lamps (SPACE) Model.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Недељковић Љ. Ђорђе	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010.	
Ужа научна област		Информационе технологије у грађевинарству и геодезији	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Информационо моделирање грађевинских објеката (BIM) у геоинформатици		Геоинформатика, основне академске студије
2.	Веб програмирање		Геоинформатика, основне академске студије
3.	Информационо моделирање грађевинских објеката (BIM)		Грађевинарство, основне академске студије
4.	Рачунарски подржано цртање у грађевинарству		Грађевинарство, основне академске студије
5.	Увод у интернет технологије и веб програмирање		Геодезија, мастер академске студије
6.	Информационо моделирање грађевинских објеката (BIM) - напредни курс		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Управљање информацијама у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Nedeljković, Đ., Kovačević, M. (2017) Building a Construction Project Key-Phrase Network from Unstructured Text Documents. Journal of Computing in Civil Engineering. 31 (6), p.04017058.		
2.	Nedeljković, Đ., Kovačević, M. (2015) Detecting Concepts in Construction Project Documents using Statistical Measures for Semantic Similarity. In: Proceedings of the Fifteenth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing, p.108.		
3.	Osmokrović I., Panić S., Nedeljković, Đ. (2017) Keyphrases analysis of bim standards through occurrence of most common bim uses. In: The 8th PSU-UNS International Conference on Engineering and Technology (ICET-2017)		
4.	Čučaković A., Dragović M., Lazarević L., Nedeljković, Đ. (2014) On the Role of Circular Sections of Quadric Surfaces. The Elaboration of the Topic by Two Creative Geometric Student's Tasks. In: 16th International Conference on Geometry and Graphics, pp. 1075-1081.		
5.	Milošević, J., Nedeljković, Đ. (2018) Computational design and analysis of tensegrity structures, Serbian architectural journal. 9 (1), pp. 2-15.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		2	
Укупан број радова са SCI листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Нефовска-Даниловић Т. Марија	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1997.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2003	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1997	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Статика конструкција 2		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Метод коначних елемената		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Виши курс из метода коначних елемената		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Основе вибрација конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Нумеричке методе у геотехници 1		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Анализа конструкција на динамичко оптерећење		Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Miloš Jočković, Gligor Radenković, Marija Nefovska-Danilović , Matthias Baitsch (2019). Free vibration analysis of spatial Bernoulli-Euler and Rayleigh curved beams using isogeometric approach. <i>Applied Mathematical Modelling</i> , 71,152-172.		
2.	Emilija Damnjanović, Miroslav Marjanović, Marija Nefovska-Danilović (2017). Free vibration analysis of stiffened and cracked laminated composite plate assemblies using shear-deformable dynamic stiffness elements. <i>Composite Structures</i> , 180, 723-740.		
3.	Miroslav Marjanović, Nevenka Kolarević, Marija Nefovska-Danilović , Mira Petronijević (2016). Free vibration study of sandwich plates using a family of novel shear deformable dynamic stiffness elements: limitations and comparison with the finite element solutions. <i>Thin-Walled Structures</i> , 107, 678-694.		
4.	Nevenka Kolarević, Miroslav Marjanović, Marija Nefovska-Danilović , Mira Petronijević (2016). Free vibration analysis of plate assemblies using the dynamic stiffness method based on the higher order shear deformation theory. <i>Journal of Sound and Vibration</i> , 364, 110-132.		
5.	Nevenka Kolarević, Marija Nefovska-Danilović , Mira Petronijević (2015). Dynamic stiffness elements for free vibration analysis of rectangular Mindlin plate assemblies. <i>Journal of Sound and Vibration</i> , 359, 84-106.		
6.	Marija Nefovska-Danilović , Mira Petronijević (2015). In-plane free vibration and response analysis of isotropic rectangular plates using the dynamic stiffness method. <i>Computers and Structures</i> , 152, 82-95.		
7.	Marija Nefovska-Danilović , Mira Petronijević, Branko Šavija (2013). Traffic-induced vibrations of frame structures. <i>Canadian Journal of Civil Engineering</i> , 40(2), 158-171.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		164	
Укупан број радова са SCI листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Учешће у летњој школи „Vibrations of Structures Due to rail-Road Traffic: Vibration Measurements–Predictions with Computer Models“ у организацији Грађевинског факултета у Београду и Техничког универзитета у Минхену, под покровитељством DAAD (2009, 2010). Студијски боравак на Ruhr Универзитету у Бохуму у оквиру “SEEFORM” пројекта (2006).			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Павловић Ж. Драгутин	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1992.	
Ужа научна област		Хидрологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1997	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1992	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Хидротехника		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Статистичка хидрологија		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Одводњавање саобраћајница		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Одрживо управљање градским водама у паметним градовима		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Milan Stojković, Jasna Plavšić, Stevan Prohaska, Dragutin Pavlović , Jovan Despotović (2020) A two-stage time series model for monthly hydrological projections under climate change in the Lim River basin (southeast Europe). Hydrological Sciences Journal. 65 (3), pp.387-400.		
2.	Đurica Marković, Siniša Ilić, Dragutin Pavlović , Jasna Plavšić, Nesa Ilich (2019) Multivariate and multi-scale generator based on non-parametric stochastic algorithms. Journal of Hydroinformatics. 21 (6), pp.1102-1117.		
3.	Damjan Ivetić, Dusan Prodanović, Luka Stojadinović, Dragutin Pavlović (2019) Bed-mounted electro magnetic meters: Assessment of the (missing) technical parameters. Flow Measurement and Instrumentation. 68, pp.101588.		
4.	Robert Ljubičić, Budo Zindovic, Predrag Vojt, Dragutin Pavlović , Radomir Kapor, Ljubodrag Savić (2018) Hydraulic Jumps in Adverse-Slope Stilling Basins for Stepped Spillways. Water. 10 (4), pp.460.		
5.	Nemanja Branislavljević, Dušan Prodanović, Dragutin Pavlović (2010) Automatic, semi-automatic and manual validation of urban drainage data. Water Science and Technology. 62 (5), pp.1013-1021.		
6.	Jovan Despotovic, Jasna Plavsic , N. Stefanovic, Dragutin Pavlovic (2005) Inefficiency of storm water inlets as a source of urban floods. Water Science and Technology. 51 (2), pp.139-145.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		23	
Укупан број радова са SCI листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Пецић П. Ненад	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1988.	
Ужа научна област		Бетонске конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1987	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Претходно напрегнуте бетонске конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Специјалне бетонске конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Специјална поглавља бетонских конструкција		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Mašović, S., Stošić, S., Pecić, N. (2014). Research of long-term behavior of non-prestressed precast concrete beams made continous. <i>Engineering Structures</i> , 70, pp.11-22.		
2.	Pecić, N. , Mašović, S., Stošić, S. (2017). Verification of deflection according to Eurocode 2. <i>Structural Concrete Journal of fib</i> , 18(6), pp.839-849.		
3.	Tošić, N., Marinković, S., Pecić, N. , Ignjatović, I., Dragaš, J. (2018). Long-term behaviour of reinforced beams made with natural or recycled aggregate concrete and high-volume fly ash concrete. <i>Construction and Building Materials</i> , 176, pp.344-358.		
4.	Pecić, N. , Marinković, S. (2011). Design aspects of Eurocode 2 methods for deflection control. <i>Proceedings of fib Symposium Prague 2011 Concrete engineering for excellence and efficiency</i> , Vol. 1, pp.195-198.		
5.	Pecić, N. (1994). Flexural stiffness of reinforced concrete members. <i>Monografija "Modern Concrete Structures"</i> , <i>Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu</i> , pp.234-238.		
6.	Пецић, Н. , Машовић, С. (2016). Прорачун претходно напрегнутих конструкција према Еврокодима. <i>Зборник радова Симпозијума ДГКС</i> , с.208-217.		
7.	Milićević, I., Pecić, N. (2017). Creep and Shrinkage of Concrete According to Eurocode 2. <i>Technics, Special edition</i> , LXXII, pp.25-33.		
8.	Pecić, N. , Milićević, I. (2017). Deflection control of reinforced concrete elements according to Eurocode 2. <i>Proceedings of the 17th international symposium of MASE</i> , Ohrid, Macedonia.		
9.	Pecić, N. (2003). EC2: Design of reinforced concrete for shear. <i>10th International Symposium MASE</i> .		
10.	Pecić, N. , Stojanović, N. (2010). Poređenje postupaka kontrole prslina prema EC2 i BAB 87. <i>Zbornik radova Treći internacionalni naučno-stručni skup Građevinarstvo - nauka i praksa</i> , Žabljak, Crna Gora, s.1021-1026.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		23	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Перовић Б. Зоран	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Техничка механика 1	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Техничка механика 2	Грађевинарство, основне академске студије	
3.	Енергетска ефикасност и сертификација зграда	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Механика у геодезији	Геодезија, мастер академске студије	
5.	Енергетска ефикасност и сертификација зграда	Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС	
6.	Елементи науке о топлоти	Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Šumarac, D., Perović, Z. , (2015) Cyclic plasticity of trusses, <i>Archive of Applied Mechanics</i> . 85 (9-10), pp.1513-1526.		
2.	Knežević, P., Šumarac, D., Perović, Z. , Dolićanin, Čemal, Burzić, Z. (2020) A Preisach Model for Monotonic Tension Response of Structural Mild Steel with Damage, <i>Periodica Polytechnica Civil Engineering</i> , 64(1), pp. 296-303, 2020.		
3.	Perović, Z. , Šumarac, D (2018) Damage in Frame Elements Subjected to Cyclic Loading. In: <i>Third International Conference on Damage Mechanics</i> . Shanghai, China		
4.	Šumarac, D., Perović, Z. , (2015) Elastoplastic and Damage Analysis of Trusses Subjected to Cyclic Loading. In: <i>Second International Conference on Damage Mechanics</i> . Troyes, France		
5.	Šumarac, D., Todorović M., Čorić, S., Perović, Z. , Hamidović, E., (2014) Energy efficiency of buildings in Serbia. In: <i>5th International Conference Civil Engineering Science and Practice</i> , Žabljak, Montenegro.		
6.	Šumarac, D., Todorović M., Čorić, S., Perović, Z. (2012) <i>Energetska efikasnost tipičnih srpskih ruralnih kuća</i> . Termotehnika. 38, pp.191-203.		
7.	Isaković, S., Perović, Z. , Čorić, S., Šumarac, D. (2019). Unapređenje energetske efikasnosti stambene zgrade primenom zelenog krova. <i>Zbornik Radova Građevinskog Fakulteta</i> , 35, s.475–484.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		4	
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Летња школа: „Multi-scale Material Mechanics and Engineering Sciences: Curricula Interfacing and Innovation“ Epanomi, Greece (2010).			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 1 часопис са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Петојевић М. Зорана	
Звање		доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2008.	
Ужа научна област		Менаџмент и технологија грађења	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2005	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Одржавање и енергетска ефикасност објеката		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Савремене методе планирања у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Енергетски менаџмент		Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС
4.	Одржавање зграда		Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС
5.	Примена БИМ - а у управљању пројектима		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
6.	Вредновање грађевинских објеката		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Z. Petojević, R. Gospavić, G. Todorović, "Estimation of Thermal Impulse Response of a Multi-Layer Building Wall through In-Situ Experimental Measurements in a Dynamic Regime with Applications", <i>Applied Energy</i> , 228C (2018) pp. 468-486.		
2.	M. Mirkovic Marjanović, Z. Petojević, R. Gospavić, G. Todorović, "In Situ Experimental Determination of the Heat Transmittance of a Building Wall", <i>Proceedings of 6th International conference Contemporary Achievements in Civil Engineering</i> , p. 281-289, Subotica, 2018.		
3.	Z. Petojević, P. Mitković, N. Mirković, J. Milovanović, B. Ninić, M. Mirković, D. Šumarac, R. Gospavić, G. Todorović, "Estimation of temperature transfer function in facade wall heat transport", <i>Proceedings of 5th International conference Contemporary Achievements in Civil Engineering</i> , p. 739-748, Subotica, 2017.		
4.	Z. Petojević, M. Petronijević, M. Mirković, I. Balić, R. Gospavić, G. Todorović, "Digital signal processing of the forty-year mean daily temperature at Belgrade", <i>Proceedings of 4th International conference contemporary achievements in civil engineering 2016</i> , p. 181-190, Subotica, 2016.		
5.	M. Mirković, Z. Petojević, R. Gospavić, G. Todorović, "CFD simulation of thermal performances of building structure with expanded polystyrene (EPS) as thermal insulation", <i>Conference IcETRAN 2016</i> , Zlatibor, 2016.		
6.	Petojević, Z., Mirković, M., Balić, I., Gospavić, R., Todorović, G., "Estimation of the Temperature Transfer Function of a Building Wall Based on Measurement Data", <i>Civil Engineering - Science and Practice, 6th International Conference</i> , Zabljak, Montenegro, 2016. p. 1171-1178, ISBN 978-86-82707-30-1.		
7.	S. Radulović, Z. Petojević, "Facility Management in Serbia today and perspectives of its development", <i>Project Society Conference 2015</i> , University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, Serbia, 2015.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		7	
Укупан број радова са SCI листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
„Urban Physics Winter School“, Swiss Federal Institute of Technology Zurich (ETH Zurich, Switzerland), Department of Architecture, Chair of Building Physics			
Други релевантни подаци			
Trainer in ERASMUS+ Programme: WIFI Academy for Facility Management (WIFI – FMA)			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Предраг С. Петронијевић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1996.	
Ужа научна област		Менаџмент и технологија грађења	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2011	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2003	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1995	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе организације и технологије грађења		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Менаџмент грађевинских предузећа		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Пројектовање организације и технологије грађења		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Технологије грађевинских радова у високоградњи		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Грађевинска механизација		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Технологија грађења 3		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Petronijević P., Ivanišević N., Rakočević M., Arizanović D. "Methods of calculating depreciation expenses of construction machinery"- Journal of Applied Engineering Science, 10 (1), 2012.		
2.	Milajić A., Beljaković D., Petronijević P., "Genetski algoritmi za raspoređivanje rukovatelja građevinskih strojeva", Građevinar 63 (8), p. 749-755, 2011.		
3.	Петронијевић П. "Методологија прорачуна трошкова рада грађевинских машина према USACE", Изградња, 1-2, с. 17-27, 2011.		
4.	Petronijević P., Ivanišević N., Arizanović D., "Optimization of construction equipment selection by applying ahp method" XX International Conference MHCL'12, s. 171-176, Beograd, 2012.		
5.	Kovačević M., Bajat B., Petronijević P., "Topic specific search engines in civil engineering", International Conference on Computing in Civil and Building Engineering 2010, Nottingham, 2010.		
6.	Петронијевић П. "Аутоматско формирање базе историјских података о технолошким поступцима" у монографији "Управљање пројектима у грађевинарству", Ивковић Б., Поповић Ж. (едитори), Грађевинска књига, Београд, 2005.		
7.	Milošević, I., Petronijević, P., Arizanovic, D.: "Determination of residual value of construction machinery based on machine age", Građevinar, 72 (1), p. 45-55, 2020.		
8.	Petronijević P., Arizanović D., Kovačević M., Ivanišević N. "Analisis of sources of information on technology for project managers in civil engineering", 11th International conference - organization, technology and managment in construction, p. 308-317. Dubrovnik, Croatia, 2013.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 1 часопис са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Плавшић Д. Јасна	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1988.	
Ужа научна област		Хидрологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2005	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1994	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1987	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Хидрологија		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Инжењерска хидрологија		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Статистичка хидрологија		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Основе хидрологије		Геоинформатика, основне академске студије
5.	Анализа ризика у хидротехници		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
6.	Моделирање процеса падавине - отицај		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
7.	Примене стохастичких метода у хидрологији		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Topalović Ž., Todorović A., Plavšić J. (2020) Evaluating transferability of monthly water balance models under changing climate conditions. Hydrol. Sciences Journal, 65(5): 928-950.		
2.	Stojković M., Plavšić J. , Prohaska S., Pavlović D., Despotović J. (2020) A two-stage time series model for monthly hydrological projections under climate change in the Lim River basin. Hydrologic Sciences Journal, 65(3): 387-400.		
3.	Gabrić O., Plavšić J. (2019) Methodology for deriving synthetic meteorological droughts and its application for Budapest. Quarterly Journal of the Hungarian Meteorological Service (Időjárás), 123(4): 501-519.		
4.	Marković Đ., Ilić S., Pavlović D., Plavšić J. , Ilich N. (2019) Multivariate and multi-scale generator based on non-parametric stochastic algorithms. Journal of Hydroinformatics, 21(6): 1102-1117.		
5.	Todorović A., Stanić M., Vasilić Ž., Plavšić J. (2019) The 3DNet-Catch hydrologic model: Development and evaluation. Journal of Hydrology. 568: 26-45.		
6.	Ivković M., Todorović A., Plavšić J. (2018) Improved input to distributed hydrologic model in areas with sparse subdaily rainfall data using multivariate daily rainfall disaggregation. Journal of Hydroinformatics, 20 (4): 784-797.		
7.	Stanić M., Todorović A., Vasilić Ž., Plavšić J. (2018) Extreme flood reconstruction by using the 3DNet platform for hydrological modelling. Journal of Hydroinformatics, 20 (4):766-783.		
8.	Stojković M., Kostić S., Plavšić J. , Prohaska S. (2017) A joint stochastic-deterministic approach for long-term and short-term modelling of monthly flow rates. Journal of Hydrology. 544: 555-566.		
9.	Todorović A., Plavšić J. (2016) The role of conceptual hydrologic model calibration in climate change impact on water resources assessment. Journal of Water and Climate Change, 7(1): 16-28.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		71	
Укупан број радова са SCI листе		22	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
Technical University of Hamburg, Harburg, Germany (2005); Aston University, Birmingham, UK (1992) University of Bristol, Bristol, UK (1986)			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Поповић Ј. Зденка	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1986.	
Ужа научна област		Планирање и пројектовање железница; Конструкција, грађење и одржавање железница	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2001	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1994	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Конструкција горњег строј железница		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Железничке станице и чворови		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Одржавање железница		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Управљање одржавањем железничке инфраструктуре		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Колосек на чврстој подлози		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Технологије грађења путне и железничке инфраструктуре		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Железничке станице		Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Lazarević, L., Vučković, D., Vilotijević, M., & Popović, Z. (2019) Application of seismic tomography for assessment of the railway substructure condition. <i>Structural Health Monitoring</i> , 18(3), 792-805.		
2.	Lazarević, L., Vučković, D., & Popović, Z. (2016) Assessment of sleeper support conditions using micro-tremor analysis. <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part F: Journal of Rail and Rapid Transit</i> , 230(8), 1828-1841.		
3.	Popović, Z. , Lazarević, L., Brajović, L., & Gladović, P. (2014) Managing rail service life. <i>Metalurgija</i> , 53(4), 721-724.		
4.	Popović, Z. , Brajović, L., Lazarević, L., & Milosavljević, L. (2014) Rail defects head checking on the Serbian railways. <i>Tehnički vjesnik</i> , 21(1), 147-153.		
5.	Popović, Z. , Radović, V., Lazarević, L., Vukadinović, V., & Tepić, G. (2013) Rail inspection of RCF defects. <i>Metalurgija</i> , 52(4), 537-540.		
6.	Vukićević, M., Popović, Z. , Despotović, J., & Lazarević, L. (2018) Fly ash and slag utilization for the Serbian railway substructure. <i>Transport</i> , 33(2), 389-398.		
7.	Vilotijević, M., Vukićević, M., Lazarević, L., & Popović, Z. (2018) Sustainable railway infrastructure and specific environmental issues in the Republic of Serbia. <i>Tehnički vjesnik</i> , 25(Supplement 2), 516-523.		
8.	Popović, Z. , & Radović, V. (2013) Analysis of cracking on running surface of rails. <i>Građevinar</i> , 65(03.), 251-259.		
9.	Puzavac, L., Popović, Z. , & Lazarević, L. (2012) Influence of track stiffness on track behaviour under vertical load. <i>Promet-Traffic&Transportation</i> , 24(5), 405-412.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		106	
Укупан број радова са SCI листе		10	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
2017 - 2019. Erasmus+ staff mobility for teaching and training, University of Pardubice, Faculty of Transport Engineering, Czech Republic; 1997. Стипендиста DAAD фондације за израду докторске дисертације, Institut für Straßen- und Eisenbahnwesen, Karlsruhe, Deutschland; 1991. Стипендиста Владе Аустрије (Stipendium der Regierung der Republik Österreich), Goethe-Institut in Wien, Republik Österreich.			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Прашчевић Ж. Наташа	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1993.	
Ужа научна област		Информационе технологије у грађевинарству и геодезији, Операциона истраживања у грађевинарству	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2005	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1998	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1993	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Базе података		Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије
2.	Основе програмирања у MatLab-y		Геодезија, основне академске студије
3.	Анализа података у MatLab-y		Геодезија, основне академске студије
4.	Основе програмирања у MatLab-y		Грађевинарство, основне академске студије
5.	Програмирање у PL/SQL-y		Геодезија, мастер академске студије
6.	Базе података у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Операциона истраживања у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	N. Prašević, Ž. Prašević, <i>Application of Fuzzy AHP For Ranking And Selection Of Alternatives in Construction Project Management</i> , Journal of Civil Engineering and Management Vol. 23, 2017, pp. 1123-1135.		
2.	N. Prašević, Ž. Prašević, <i>Application of Fuzzy AHP Method Based on Eigenvalues for Decision Making in Construction Industry</i> , Tehnički vjesnik Vol. 23 (1), 2016, pp. 57-64.		
3.	Н. Прашчевић, Ж. Прашчевић, <i>Примјена ројева честица за оптимизацију времена и трошкова пројекта</i> , Грађевинар, Vol. 66 (12), 2014, стр. 1097-1107.		
4.	Ž. Prašević, N. Prašević, <i>Application of modified fuzzy TOPSIS method for multicriteria decision in civil engineering</i> , Building Materials and Structures, Vol. LVII (3), 2014, pp. 43-62.		
5.	Ж. Прашчевић, Н. Прашчевић, <i>Операциона истраживања у грађевинарству</i> , Чугура принт, Београд, 2009		
6.	Ž. Prašević, Ž., N. Prašević, <i>One modification of fuzzy TOPSIS method</i> , Journal of Modelling in Management, Vol. 8 (1), 2013, pp. 81-102.		
7.	N. Prašević, <i>Integrirani informacioni sistem za upravljanje građevinskim projektima</i> , International Scientific Conference, Civil Engineering – Science and Practice GNP 2016, Žabljak, 2016, pp. 1733-1740.		
8.	Н. Прашчевић, М. Саковић, <i>База података за управљање радом фабрике бетона</i> , Изградња, 2015, Vol 69 (7-8), стр. 263-277		
9.	N. Prašević, Ž. Prašević, <i>Application of TOPSIS method for multicriteria choice of most acceptable structural system</i> , International Scientific Conference Civil Engineering Science and Practice, Žabljak, 2014, pp. 2057-2065.		
10.	N. Prašević, Ž. Prašević, <i>Time-Cost optimization of a construction project by genetic algorithm</i> , International Scientific Conference, People, Building and Environment, (2), Lednice, 2012, pp. 359-356.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		28	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Продановић М. Душан	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1986.	
Ужа научна област		Механика нестишљивих флуида и хидраулика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	1999	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Механика флуида	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Мерења у хидротехници	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Мерења у хидротехници	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
4.	Механика нестишљивих флуида - средњи курс	Грађевинарство, специјалистичке академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	M. Milašinović, D. Prodanović , B. Zindović, N. Rosić, N. Milivojević (2020). Fast data assimilation for open channel hydrodynamic models using control theory approach. Journal of Hydrology. 584, p.124661.		
2.	Ž. Vasić, M. Stanić, Z. Kapelan, D. Prodanović , B. Babić (2020). Uniformity and Heuristics-Based DeNSE Method for Sectorization of Water Distribution Networks. Journal of Water Resources Planning and Management (ASCE). 146 (3).		
3.	M. Milašinović, A. Randelović, N. Jaćimović, D. Prodanović (2019). Coupled Groundwater Hydrodynamic and Pollution Transport Modelling using Cellular Automata approach. Journal of Hydrology. 576, p.652-666.		
4.	D. Ivetić, D. Prodanović , L. Stojadinović, D. Pavlović (2019). Bed-mounted Electro Magnetic meters: Assessment of the (Missing) Technical Parameters. Flow Measurement and Instrumentation. 68, p.101588.		
5.	D. Ivetić, D. Prodanović , L. Stojadinović (2018). Bed-mounted Electro Magnetic meters: Implications for robust velocity measurement in Urban Drainage Systems. Journal of Hydrology. 566, p.455-469.		
6.	Ž. Vasić, M. Stanić, Z. Kapelan, D. Ivetić, D. Prodanović (2018). Improved Loop-Flow Method for Hydraulic Analysis of Water Distribution Systems. Journal of Water Resources Planning and Management (ASCE). 144 (4).		
7.	Ebrahimi M., P. Kripakaran, D. Prodanović , R. Kahraman, M. Riella; G. Tabor; S. Arthur; S Djordjević (2018). Experimental Study on Scour at a Sharp-Nose Bridge Pier with Debris Blockage. Journal of Hydraulic Engineering ASCE. 144, (12).		
8.	Д. Продановић (2013). Механика флуида за студенте Грађевинског факултета, друго издање, Грађевински факултет, Београд.		
9.	D. Prodanović (2007): Selecting monitoring equipment. Data Requirements for Integrated Urban Water Management. T. Fletcher and Ana Deletić (eds.). Taylor & Francis.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		367	
Укупан број радова са SCI листе		27	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
Aston University, Birmingham, UK (1992); King's College, Aberdeen, UK (2000); Imperial College, London, UK (2006); Monash University, Melbourne, AU (2015).			
Други релевантни подаци			
Члан уређивачког одбора часописа "Urban Water Journal" (T&F), коедитор у часопису Water Supply (IWA).			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Радевић В. Александар	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2009.	
Ужа научна област		Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2017	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Грађевински материјали 2		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Технологија бетона и грађења бетонских конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Radević A., Isailović I., Wistuba M.P., Zakić D., Orešković M., Mladenović G. (2020) The Impact of Recycled Concrete Aggregate on the Stiffness, Fatigue, and Low-Temperature Performance of Asphalt Mixtures for Road Construction. Sustainability 12 (10), pp.39-49.		
2.	Radević A., Đureković A., Zakić D., Mladenović G., (2017) Effects of recycled concrete aggregate on stiffness and rutting resistance of asphalt concrete. Construction and Building Materials 136, pp.386–393.		
3.	Radević A., Despotović I., Zakić D., Orešković M., Jevtić D. (2017) Influence of acid treatment and carbonation on the properties of recycled concrete aggregate. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly 24 (1), pp.23–30.		
4.	Radević A., Mladenović G., Jevtić D., Zakić D., Aškračić M. (2019) Influence of coarse recycled concrete aggregate on the durability of asphalt mixtures, International Conference on Sustainable Materials, Systems and Structures (SMSS2019) New Generation of Construction Materials, Rovinj, Croatia, Published by RILEM Publications S.A.R.L., pp.60–67.		
5.	Radević A., Mladenović G., Jevtić D., Zakić D., Aškračić M. (2018) Influence of fine recycled concrete aggregate on the properties of asphalt mixtures. International scientific conference on contemporary theory and practice in construction XIII, Banjaluka, pps.127–138.		
6.	Predojević V., Radević A. (2018) Izvođenje betonskih radova u uslovima niskih temperature primenom grejnih kablova. Građevinski kalendar 2018, s.348-393.		
7.	Muravljov M., Radević A. (2017) Praktičan pristup sanacijama betonskih konstrukcija karbonskim trakama. XXVII Kongres i međunarodni simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija, Vršac, s.295-306.		
8.	Radević A., Kuzmanović V, Mišković Z. (2015) Influence of vibrations during concrete setting on its physical and mechanical properties, 16th International Symposium of MASE, Ohrid, Macedonia, pp.371-381.		
9.	Zakić D., Savić A., Radević A, Aškračić M. (2016) Praktikum za vežbe i repetitorijum iz Građevinskih materijala 1, Akademska misao, Beograd.		
10.	Zakić D., Savić A., Radević A, Aškračić M. (2016) Praktikum za vežbe i repetitorijum iz Građevinskih materijala 2, Akademska misao, Beograd.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		18	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: Боравак у лабораторијама Technical University of Braunschweig у оквиру лабораторијских испитивања за израду докторске дисертације.			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Радић Б. Зоран	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1982.	
Ужа научна област		Инжењерска геологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Геологија
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет	Геологија
Специјализација	-		
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет	Геологија
Мастер	-		
Диплома	1980	Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет	Геологија
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе инжењерске геологије		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Инжењерска геологија		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Одабрана поглавља из инжењерске геологије		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Основе геологије		Геодезија, основне академске студије Геоинформатика, основне академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Đurić, U., Marjanović, M., Radić Z. , & Abolmasov B. (2019). Machine learning based landslide assessment of the Belgrade metropolitan area: Pixel resolution effects and a cross-scaling concept, <i>Engineering Geology</i> , №256, Elsevier Ltd, pp.23-38.		
2.	Berisavljević, Z., Berisavljević, D., Rakić, D., Hadži-Niković, G., & Radić Z. (2017). Strength of composite flysch samples under uniaxial compression, <i>Bulletin of Engineering Geology and the Environment</i> , Springer Nature, Vol. 77, Issue 2, 791-802.		
3.	Radić, Z. , Radić, Z-a., & Đurić, U. (2017). Sanacija klizišta na putevima Srbije sredstvima iz Fonda solidarnosti EU i budžeta Republike Srbije, <i>Put i saobraćaj</i> , Vol.63, Broj 3, str 13-20.		
4.	Berisavljević, Z., Radić, Z. , & Đurić, U. (2016). High cuts on the critical path of the construction of Corridor 10 through Grdelica Gorge: contractual arrangements and site investigations; Zbornik 7-ga posvetovanja slovenskih geotehnikov, Podčetrte-Ljubljana: Slovensko geotehniško društvo.		
5.	Maraš-Dragojević, S., & Radić, Z. (2012). Some geotechnical aspects of the future Belgrade metro construction, <i>Under City Colloq. on Using Underground Space in Urban Areas in SE Europe</i> , Dubrovnik, ITA Croatia, (Proc.ed. D.Kolić), 224-236.		
6.	Radić, Z. , & Čaki, L. (2008). Identification and Classification Belgrade Alluvial Clays on the Basis of the Consistency Limits. <i>II European Conference of International Association for Engineering Geology, Madrid, Spain, Proceedings: Conference publication, ISSN Electronic: File 045</i> , 1-5.		
7.	Radic, Z. , Vlahovic, M., & Vlahovic, D. (2000). Engineering geological model of terrain for urban planning – A case study from Neimar, Belgrade. <i>8th Congress of the International Association of Engineering Geology, Vancouver 1998, Canada, printed 2000. as special edition</i> , 4595-4600.		
8.	Radic, Z. , & Jokanovic, I. (1997). Engineering Geological Documentation for Highways as Part of Urban Deve-lopment Documentation. <i>Int.Symposium Eng.Geology and the Environment, Vol.II</i> , 1455-1460.		
9.	Radic, Z. , & Veljkovic, M. (1990). Engineering geological conditions of the main tangent route variants around Belgrade, <i>VI International Congress IAEG Amsterdam</i> , 2379-2386.		
10.	Radic, Z. (1986). Contribution in studies the parameters of convenience of cohensionless in the construction of highways <i>V International Congress of the IAEG Buenos Aires</i> , 1503-1508.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		7	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Радишић Д. Марко	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2010.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Статика конструкција 1	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Статика конструкција 2	Грађевинарство, основне академске студије	
3.	Теорија површинских и танкозидних носача	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Основе вибрација конструкција	Грађевинарство, мастер академске студије	
5.	Теорија конструкција	Грађевинарство, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	M. Radišić , 'ITM-Based Dynamic Analysis of Foundations Resting on a Layered Halfspace', PhD Thesis, University of Belgrade, Faculty of civil engineering, 2018.		
2.	M. Radišić , M. Petronijević, G. Müller, 'Vibrations of Flexible Strip on Viscoelastic Halfspace', <i>Procedia Engineering</i> , 199, pp. 2420–2425, 2017.		
3.	M. Radišić , G. Müller, M. Petronijević, 'Impedance Matrix for Four Adjacent Rigid Surface Foundations', in IX International conference on structural dynamics - EURO-DYN 2014, Porto, Portugal, pp. 653–660, 2014.		
4.	M. Petronijević, M. Nefovska-Danilović, M. Radišić , 'Analysis of Frame Structure Vibrations Induced by Traffic', <i>Građevinar</i> , 65, pp. 811–824, 2013.		
5.	M. Radišić , M. Nefovska-Danilović, M. Petronijević, 'Vertical Vibrations of 3D Structure Caused by Moving Load', <i>Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture</i> , 56 (2), pp. 15–26, 2012.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		5	
Укупан број радова са SCI листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Стручно усавршавање: Technische Universität München (три тромесечне посете у периоду између 2011. и 2014. године). Летње школе: „Vibrations of Structures due to Rail-Road Traffic“ (Грађевински факултет у Београду, 2009. и 2010).			
Други релевантни подаци			
Награда за најбољи рад на „First International Conference for PhD students in Civil Engineering“, CE-PhD 2012, Cluj-Napoca, Romania.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Рајаковић-Огњановић Н. Владана	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2004.	
Ужа научна област		Комунално и санитарно инжењерство; Еколошко инжењерство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Технолошко инжењерство
Докторат	2011	Универзитет у Београду – Технолошко-металуршки факултет	Технолошко инжењерство
Специјализација	-		
Магистратура	2004	Универзитет у Београду – Технолошко-металуршки факултет	Технолошко инжењерство
Мастер	-		
Диплома	1999	Универзитет у Београду – Технолошко-металуршки факултет	Технолошко инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Квалитет вода		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Хемија у грађевинарству		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Припрема воде за пиће		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Заштита вода од загађења и пречишћавање отпадних вода		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Примењене технологије у пречишћавању отпадних вода		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
6.	Квалитет вода - анализа, контрола и мониторинг		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
7.	Примењене технологије у припреми воде за пиће		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Rajaković-Ognjanović, V., Živojinović, D., Grgur, B., Rajaković, Lj. (2011). Improvement of chemical control in the water-steam cycle of thermal power plants, <i>Applied Thermal Engineering</i> . 31, 119-128.		
2.	Issa, N., Rajaković-Ognjanović, V., Marinković, A., Rajaković, Lj. (2011). Separation and Determination of Arsenic Species in Water by Selective Exchange and Hybrid Resins, <i>Analytica Chimica Acta</i> . 706, 191-198.		
3.	Rajaković, Lj., Marković, D., Rajaković-Ognjanović, V., Antanasijević, D. (2012), Review: The Approaches for Estimation of Limit of Detection for ICP-MS Trace Analysis of Arsenic, <i>Talanta</i> . Zolotov Honour Special Issue, 102, 79-87		
4.	Đolić, M., Rajaković-Ognjanović, V., Štrbac, S., Rakočević, Z., Veljović, Đ., Dimitrijević, S., Rajaković, Lj. (2015). The antimicrobial efficiency of silver activated sorbents, <i>Applied surface science</i> . 357, 819-831.		
5.	Đolić, M., Rajaković-Ognjanović, V., Marković, J., Janković-Mandić, Lj., Mitrić M., Onjia, A., Rajaković, Lj. (2015). The effect of different extractants on lead desorption from a natural mineral, <i>Applied surface science</i> . 324, 221-231.		
6.	Djukić, A., Lekić, B., Rajaković-Ognjanović, V., Veljović, Dj., Vulić, T., Djolić, M., Naunovic, Z., Despotović, J., Prodanović, D (2016) Further insight into the mechanism of heavy metals partitioning in stormwater runoff. <i>Journal of Environmental Management</i> . 168, 104-110.		
7.	Đolić, M., Rajaković-Ognjanović, V., Štrbac, S., Onjia, A., Rajakovic, Lj. (2017). Natural sorbents modified by divalent Cu ²⁺ - and Zn ²⁺ - ions and their corresponding antimicrobial activity, <i>New Biotechnology</i> . 39, 150-159.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		337	
Укупан број радова са SCI листе		26	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 27 радова у часопису <i>Water Science and Technology</i> .			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Ранђеловић Б. Ања	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Грађевински факултет, 2007.	
Ужа научна област		Еколошко инжењерство; Експлоатација и заштита подземних вода; Механика нестишљивих. флуида и хидраулика; Транспортни процеси у хидротехници	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2007	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Механика флуида		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Хидраулика система под притиском		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Хидраулика отворених токова		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Екохидраулика		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Експлоатација и заштита подземних вода		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Моделирање транспорта загађења у природним водотоцима		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
7.	Одрживо управљање градским водама у паметним градовима		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Milasinovic M., Randelovic A. , Jacimovic N., Prodanovic D. (2019). Coupled Groundwater Hydrodynamic and Pollution Transport Modelling using Cellular Automata approach. Journal of Hydrology, 576, 652-666.		
2.	Randelovic A. , Zhang K., Jacimovic N., McCarthy D., Deletic A. (2016). Stormwater biofilter treat-ment model (MPiRe) for selected micro-pollutants. Water research, 89,180-191.		
3.	Zhang K., Randelovic A. , Deletic A., Page D., McCarthy D.T. (2018). Can we use a simple modelling tool to validate stormwater biofilters for herbicides treatment?. Urban Water Journal, 16(6), 412-420.		
4.	Zhang K., Randelovic A. , Deletic A., Page D., McCarthy D.T. (2016). Stormwater biofilters: A new validation modelling tool. Ecological Engineering, 87, 53-61.		
5.	Zhang K., Randelovic A. , Aguiar L.M., Page D., McCarthy D.T., Deletic A. (2015). Methodologies for pre-validation of biofilters and wetlands for stormwater treatment. PloS one, 10 (5).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		42	
Укупан број радова са SCI листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 2
Усавршавања			
Специјалистички курсеви: „Micropollutant Management in the Urban Water Cycle“, Француска 2016; „Urban hydrogeology“, Немачка 2011			
Други релевантни подаци			
Рецензент у 10 часописа са SCI листе			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Росић М. Никола	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2009.	
Ужа научна област		Уређење водотока и пловна инфраструктура; Водопривредни и хидроенергетски системи	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2008	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Нумеричке методе и програмирање у хидротехници		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Екохидраулика		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Моделирање транспорта загађења у природним водотокима		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
4.	Хидраулика поплава и одржива заштита од поплава		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
5.	Водопривредни системи		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
6.	Заштита од поплава		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Rosić N., Kolarević M., Savić Lj., Đorđević D., Kapor R. (2017) Numerical modelling of supercritical flow in circular conduit bends using SPH method. Journal of Hydrodynamics. 29 (2), pp.344-352.		
2.	Horvat Z., Horvat M., Rosić N., Zindović B., Kapor R. (2018) Different approaches to two-dimensional numerical modelling of natural watercourses. Građevinar. (69), pp.1125-1135.		
3.	Milašinović M., Prodanović D., Zindović B. Rosić N., Milivojević N. (2020) Fast data assimilation for open channel hydrodynamic models using control theory approach. Journal of Hydrology. 584, p. 124661.		
4.	Jovanović M., Prodanović D., Plavšić J., Rosić N., Srna P., Radovanović M. (2014) Problemi pri izradi karata ugroženosti od poplava. Vodoprivreda, 46, 267-272, pp. 3-13.		
5.	Rosić, N. (2016) Numeričko modeliranje otvorenih tokova zasnovano na praćenju fluidnih delića. Doktorska disertacij. Univerzitet u Beogradu - Građevinski fakultet.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		3	
Укупан број радова са SCI листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Летња школа хидрометрије, Баја, Мађарска 2018. 9th International SPHERIC SPH Workshop Training Day, Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM), Париз, Француска, 2014.			
Други релевантни подаци			
Рецензент часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Салатић М. Ратко	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1988.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2001	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1993	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1986	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Динамика конструкција и земљотресно инжењерство		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Посебна поглавља земљотресног инжењерства		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Теорија конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Основе нелинеарности и стабилност конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Посебна поглавља земљотресног инжењерства		Грађевинарство - 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Sekulovic M., Salatic R. (2001) Nonlinear analysis of frames with flexible connections, <i>Computers & Structures</i> , 79 (11), 1097-1107.		
2.	Sekulovic M., Salatic R. , Nefovska M. (2002) Dynamic analysis of steel frames with flexible connections, <i>Computers & Structures</i> , 80 (11), 935-955.		
3.	Kovacevic S., Markovic N., Sumarac D., Salatic R. (2019) Influence of patch load length on plate girders. Part II: Numerical research, <i>Journal of Constructional Steel Research</i> 158, 213-229.		
4.	Alalikhhan A., Al-Wazni S., Mišković Z., Salatić R. , Mišković Lj. (2016) Testiranje heurističkih metoda optimizacije za detekciju oštećenja na bazi vibracija, <i>Građevinar</i> 68 (7), 543-557.		
5.	Butenweg C, Marinkovic M. and Salatic R. (2019) Experimental results of reinforced concrete frames with masonry infills under combined quasi-static in-plane and out-of-plane seismic loading, <i>Bulletin of Earthquake Engineering</i> , 17 (6), 3397-3422.		
6.	Sekulovic M., Salatic R. , Mandic R., Nefovska M. (2002) Energy dissipation in steel frames with semi-rigid connections, <i>12-th European Conference on Earthquake Engineering</i> , London (No. 105).		
7.	Salatić R. (2001) Kontrola ponašanja konstrukcija pri dejstvu zemljotresa, <i>Naše građevinarstvo</i> , 55 (2), 13-24.		
8.	Čorić B., Salatić R. (1992) Izbočavanje limenih nosača sa poprečnim i podužnim ukrućenjima, <i>Teorija konstrukcija – Savremeni problemi nelinearne analize</i> , M. Sekulović (ed.), Građevinska knjiga, Beograd, 243-260.		
9.	Salatić R. (2019) Seismic analysis of steel frames with semi-rigid and viscous connections, <i>7th international conference - Contemporary achievements in civil engineering</i> , Subotica, 87-88.		
10.	Čorić B., Salatić R. (2011) <i>Dinamika građevinskih konstrukcija</i> , Građevinska knjiga, Beograd.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		98	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент за међународне часописе: International Journal of Damage Mechanics и Građevinar.			



Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Савић Р. Александар	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2005.	
Ужа научна област		Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2004	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Грађевински материјали 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Грађевински материјали 2		Грађевинарство, основне академске студије
3.	Савремени материјали у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Jevtić D., Zakić D., Savić A. , Šerifi V. (2015) Study of fly ash in making cementitious composites. <i>Applied Mechanics and Materials</i> , 806, pp.127-134.		
2.	Jevtić D., Zakić D., Savić A. (2012) Investigation of cement based composites made with recycled rubber aggregate. <i>Hemijiska Industrija</i> 66 (4), pp.609-617.		
3.	Jevtić D., Zakić D., Savić A. (2008) Modeling of Properties of Fiber Reinforced Cement Composites. <i>Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering</i> , 6 (2), pp.165-172.		
4.	Jevtić D., Zakić D., Markičević J., Savić A. (2010) Properties of EPS Composites With Polypropylene Fibers. <i>Science and Higher Education in Function of Sustainable Development</i> , p.1.14-1.19.		
5.	Jevtić D., Mitrović A., Savić A. , Radević A. (2013) Cement Composites Modeling Using Amorphous Kaolin. <i>45. International October Conference on Mining and Metallurgy</i> , pp.592-595.		
6.	Vlahović M., Savić A. , Martinović S., Volkov-Husović T. (2015) Possibilities of Using Sulfur for Concrete Production and its Application. <i>Third International Conference on Electrical Power Renewable Sources</i> , pp.265-269.		
7.	Savić A. , Aškrabić M. (2017) Correlation between dynamic modulus of elasticity and compressive strength from self-compacting mortars. <i>6th International Congress of Serbian Society of Mechanics</i> , S4A1-S4A8.		
8.	Savić A. (2017) Self-Compacting Concrete With Industrial Byproducts. <i>11th International Scientific Conference on Production Engineering</i> , pp.429-434.		
9.	Savić A. , Jelić I., Zakić D., Antonijević D., Šekler I., Kostić A. (2018) The New Thermal Insulation Material Based on the Miscanthus X Giganteus and Fly Ash. <i>50th International October Conference on Mining and Metallurgy</i> , pp.291-294.		
10.	Muravljev M., Anagnosti P., Savić A. (2020) The Laboratory Investigations of High-Density Polyethylene Drains for Application in Tailings. <i>XIV International Conference On Contemporary Theory And Practice In Construction Stepgrad</i> , pp.1-9.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		55	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 2 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Савић М. Љубодраг	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2001	
Ужа научна област		Хидротехничке конструкције и објекти	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	1991	University of Iowa, Iowa City, USA	Грађевинарство
Специјализација	1993	University of Iowa, Iowa City, USA	Грађевинарство
Магистратура	1988	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1983	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Хидротехничке грађевине 1	Грађевинарство, мастер академске студије	
2.	Хидротехничке грађевине 2	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Хидротехничке грађевине 2	Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије	
4.	Увод у хидраулику хидротехничких објеката	Грађевинарство, специјалистичке академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Zindovic Budo, Vojt Predrag, Kapor Radomir, Savic Ljubodrag (2016) Converging stepped spillway flow. <i>Journal of Hydraulic Research</i> . 54 (6) .		
2.	Kolarevic Milena, Savic Ljubodrag , Kapor Radomir, Mladenovic Nikola (2015) Supercritical flow in circular conduit bends. <i>Journal of Hydraulic Research</i> . 53 (1)		
3.	Ljubičić Robert, Zindović Budo, Vojt Predrag, Pavlović Dragutin, Kapor Radomir, Savić Ljubodrag (2018) Hydraulic Jumps in Adverse-Slope Stilling Basins for Stepped Spillways. <i>Water</i> . 10, 460.		
4.	Savić Ljubodrag (2009) <i>Uvod u hidrotehničke građevine</i> . Građevinski fakultet, Beograd.		
5.	Kuzmanovic Vladan, Savic Ljubodrag , Stefanakos John (2010) Long-term thermal two- and three-dimensional analysis of roller compacted concrete dams supported by monitoring verification. <i>Canadian Journal of Civil Engineering</i> . 37 (4).		
6.	Savic Ljubodrag , Kuzmanovic Vladan, Milovanovic Bojan (2010) Ski jump design. <i>Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Water Management</i> . 163 (10).		
7.	Rosić Nikola, Kolarević Milena, Savić Ljubodrag , Đorđević Dejana, Kapor Radomir (2017) Numerical modelling of supercritical flow in circular conduit bends using SPH method. <i>Journal of Hydrodynamics</i> . 29 (2).		
8.	Stevanovic Vladimir, Gajic Aleksandar, Savic Ljubodrag , Kuzmanovic Vladan, Arnautovic Dusan, Dasic Tina, Maslovaric Blazenka, Prica Sanja, Milovanovic Bojan (2011) Hydro energy potential of cooling water at the thermal power plant. <i>Applied Energy</i> . 88 (11).		
9.	Kuzmanovic Vladan, Savic Ljubodrag , Mladenovic Nikola (2013) Computation of Thermal-Stresses and Contraction Joint Distance of RCC Dams. <i>Journal of Thermal Stresses</i> . 36 (2).		
10.	Savic Ljubodrag , Kapor Radomir, Kuzmanovic Vladan, Milovanovic Bojan (2014) Shaft spillway with deflector downstream of vertical bend. <i>Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Water Management</i> . 167 (5).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		41	
Укупан број радова са SCI листе		11	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
University of Iowa, USA, (1993-1994).			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Спремић Ј. Милан	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2000.	
Ужа научна област		Металне конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2006	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1999	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Челичне конструкције 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Пројектовање спрегнутих конструкција од челика и бетона		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Челични и спрегнути мостови		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Челичне конструкције инжењерских објеката		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Мостови		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Branko Milosavljević, Ivan Milićević, Marko Pavlović, Milan Spremić (2018) Static behaviour of bolted shear connectors with mechanical coupler embedded in concrete. Steel and Composite Structures. 29 (2), pp.257-272.		
2.	Milan Spremić , Marko Pavlovic, Zlatko Markovic, Milan Veljkovic, Dragan Budjevac (2018) FE validation of the equivalent diameter calculation model for grouped headed studs. Steel and Composite Structures. 26 (3), pp.375-386.		
3.	Milan Spremić , Zlatko Marković, Jelena Dobrić, Milan Veljković, Dragan Budjevac (2017) Shear connection with groups of headed studs. Građevinar. 69 (5), pp.379-386.		
4.	Milan Spremić , Zlatko Marković, Milan Veljković, Dragan Buđevac (2013) Push-out experiments off headed shear stud in group arrangement. Advanced Steel Construction, International Journal. 9 (2), pp.170-191.		
5.	Nina Gluhović, Milan Spremić , Marko Pavlović, Zlatko Marković (2018) Numerical study of vibrations induced by horizontal-axis wind turbine on a steel building. Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Structures and Buildings. 172 (8), pp. 590-598.		
6.	Jelena Dobrić, Marko Pavlović, Zlatko Marković, Dragan Buđevac, Milan Spremić (2018) Resistance of cold-formed built-up stainless steel columns Part II: Numerical simulation. Journal of Constructional Steel Research. 140, pp.247-260.		
7.	Milan Spremić , Markovic Zlatko, Veljkovic Milan (2017) Recommendations for the design of grouped headed studs. Steel Construction. 10 (2), pp.145-153.		
8.	Marko Pavlovic, Milan Spremić , Markovic Zlatko, Veljkovic Milan (2016) Headed Shear Studs versus High-Strength Bolts in Prefabricated Composite Decks. In: Composite construction in Steel and Concrete VII, pp. 687-702.		
9.	Идејни и главни пројекат железничко-друмског моста преко Дунава у Новом Саду (2016) А. Бојовић, З. Марковић, Д. Алексић, М. Павловић, М. Спремић , Б. Јањушевић, Н. Новаковић, ауторско грађевинско дело међународног значаја (2016).		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		41	
Укупан број радова са SCI листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Станић П. Милош	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Грађевински факултет, 1989.	
Ужа научна област		Хидроинформатика; Хидротехничке мелиорације и уређење сливова	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	1999	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1993	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1989	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Дренажни системи		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Наводњавање		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Хидроинформатика		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Примењена хидроинформатика		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
5.	Моделирање процеса падавине-отицај		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
6.	Методе оптимизације-основни курс		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Vasilic, Ž., Stanic, M. , Kapelan, Z., Prodanovic, D., & Babic, B. (2020). Uniformity and Heuristics-Based DeNSE Method for Sectorization of Water Distribution Networks. Journal of Water Resources Planning and Management, 146(3).		
2.	Jacimovic, N., Dasic, T., Stanic, M. , Milanovic, P., & Đorđević, B. (2019) Distributed hydrological-hydraulic modeling of the karst polje water balance. Environmental Earth Sciences. 78 (15).		
3.	Vasilic, Z., Stanic, M. , Kapelan, Z., Ivetic, D., & Prodanovic, D. (2018). Improved loop-flow method for hydraulic analysis of water distribution systems. Journal of Water Resources Planning and Management, 144(4).		
4.	Todorović, A., Stanić, M. , Vasilčić, Ž., & Plavšić, J. (2019). The 3DNet-Catch hydrologic model: Development and evaluation. Journal of Hydrology, 568, pp.26–45.		
5.	Milasinovic, M., Prodanovic, D., & Stanic, M. (2018) Pressure drop test as a hydroinformatic tool for preliminary network topology validation. Water Supply. 19 (2), pp.502--510.		
6.	Stanić, M. , Todorović, A., Vasilčić, Ž., & Plavšić, J. (2017). Extreme flood reconstruction by using the 3DNet platform for hydrological modelling. Journal of Hydroinformatics. 20 (4), pp. 766-783.		
7.	Ivetic, D., Vasilčić, Ž., Stanić, M. , & Prodanović, D. (2016). Speeding up the water distribution network design optimization using the ΔQ method. Journal of Hydroinformatics, 18(1), pp.33–48.		
8.	Tošić, N., Marinković, S., Dašić, T. & Stanić, M. (2015) Multicriteria optimization of natural and recycled aggregate concrete for structural use. Journal of Cleaner Production. 87 (1), pp. 766-776.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		115	
Укупан број радова са SCI листе		12	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Други релевантни подаци			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Стојадиновић И. Зоран	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1993.	
Ужа научна област		Менаџмент и технологија грађења	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2000	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1993	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Основе управљања пројектима у грађевинарству		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Управљање пројектима у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Управљање људским ресурсима у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Управљање квалитетом у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Планирање и контрола трошкова у грађевинарству		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
6.	Управљање квалитетом у грађевинарству		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	B. Dimitrijević, Z. Stojadinović , I. Milošević, M. Dimitrijević "Influence of structural system on the construction time and cost of residential projects", Građevinar, 2019.		
2.	B. Dimitrijević, Z. Stojadinović , I. Milošević, M. Dimitrijević "Investment strategy for ensuring quality of finishing works on residential buildings", Građevinar, 2015.		
3.	D. Marinković, Z. Stojadinović , N. Ivanišević "Work Cycle Based Scheduling", Građevinar, 2013.		
4.	Z. Stojadinović , D. Marinković, B. Ivković "Human resource performance measurement framework for construction projects and companies", Tehnički vjesnik, 2013.		
5.	Z. Stojadinović "Claims on construction projects – quantification and prevention", Conference Contemporary Construction Practice 2018, p. 83-112 Serbia, 2018.		
6.	M. Kovačević, Z. Stojadinović , D. Marinković, B. Stojadinović "Sampling and machine learning methods for a rapid earthquake loss assessment system", Proceedings of 11th National Conference on Earthquake Engineering 2018, NCEE 2018: Integrating Science, Engineering, and Policy, 2018.		
7.	D. Marinkovic, Z. Stojadinovic , M. Kovacevic, B. Stojadinovic "2010 Kraljevo Earthquake Recovery Process Metrics Derived from Recorded Reconstruction Data", Proceedings of 16th European Conference on Earthquake Engineering, paper ID 10755, Thessaloniki, Greece, 2018.		
8.	Z. Stojadinović , M. Kovačević, D. Marinković, B. Stojadinović "Data-Driven Housing Damage and Repair Cost Prediction Framework Based on The 2010 Kraljevo Earthquake Data". Proceedings of 16th World Conference on Earthquake (16WCEE), Chile, 2017.		
9.	З. Стојадиновић , Д. Маринковић, М. Петровић, Б. Ивковић. "Методологија за прорачун трошкова неупослене механизације у оквиру одштетних захтева", Зборник радова: Симпозијум ДГКС 2016, с. 1094-1104, Србија, 2016.		
10.	З. Стојадиновић , Д. Маринковић "Управљање људским ресурсима у грађевинарству", Академска мисао, 2015.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		1	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: - Међународни: -	
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Стошић Р. Саша	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1990.	
Ужа научна област		Техничка механика и теорија конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1995	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1988	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Отпорност материјала	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Метод коначних елемената	Грађевинарство, мастер академске студије	
3.	Основе нелинеарности и стабилност конструкција	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Нумеричко моделирање конструкција	Грађевинарство, мастер академске студије	
5.	Нумеричке методе у геотехници 1	Грађевинарство, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	S. Mašović, S. Stošić , N. Pecić (2014) Research of long-term behaviour of non-prestressed precast concrete beams made continuous original. <i>Engineering Structures</i> . 70, pp.11-22.		
2.	N. Pecić, S. Mašović, S. Stošić (2017) Verification of deflection according to Eurocode 2. <i>Structural Concrete, Journal of fib</i> . 18 (6), pp.839-849.		
3.	D. Šumarac, S. Stošić (1996) Preisach model for cyclic bending of elastoplastic beams. <i>European Journal of Mechanics, A/Solids</i> . 15 (1), pp.155-172.		
4.	N. Blagojević, S. Kostić, S. Stošić (2017) Fiber finite element in nonlinear analysis of square CFT columns. <i>Building Materials and Structures</i> . 60 (1), pp.31-46.		
5.	S. Kostić, B. Deretić-Stojanović, S. Stošić (2011) Redistribution Effects in Linear Elastic Analyses of Continuous Composite Steel-Concrete Beams According to Eurocode 4. <i>Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering</i> . 9 (1), pp.133-145.		
6.	S. Mašović, S. Stošić , N. Pecić (2011) Redistribution of internal forces in composite concrete girders made continous vs time. <i>Facta Universitatis, Series Arhitecture and Civil Engineering</i> . 9 (1), pp.147-159.		
7.	S. Mašović, R. Hajdin, S. Stošić (2015) Application of Semi Markov decision process in bridge management. In: <i>IABSE Conference 2015 - Geneva, Switzerland</i> , Sept. 23-25.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		14	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: -	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Тодоровић Ђ. Андријана	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2009.	
Ужа научна област		Хидрологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2016	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2015	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2008	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Хидрологија	Грађевинарство, основне академске студије	
2.	Основе хидрологије	Геоинформатика, основне академске студије	
3.	Инжењерска хидрологија	Грађевинарство, мастер академске студије	
4.	Основе хидролошког моделирања	Грађевинарство, мастер академске студије	
5.	Моделирање процеса падавине-отицај	Грађевинарство, специјалистичке академске студије	
6.	Хидрологија	Грађевинарство, основне академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Тодоровић, А., Stanić, M., Vasilčić, Ž., Plavšić, J., 2018. The 3DNet-Catch hydrologic model: Development and evaluation. Journal of Hydrology 568, 26-45.		
2.	Topalović, Ž., Тодоровић, А., Plavšić, J., 2020. Evaluating transferability of monthly water balance models under changing climate conditions. Hydrological Sciences Journal, 65(6), 928-950.		
3.	Stanić, M., Тодоровић, А., Vasilčić, Ž., Plavšić, J., 2018. Extreme flood reconstruction by using the 3DNet platform for hydrological modelling. J. Hydroinformatics. 20, 766-783.		
4.	Ivković, M., Тодоровић, А., Plavšić, J., 2018. Improved input to distributed hydrologic model in areas with sparse subdaily rainfall data using multivariate daily rainfall disaggregation. J. Hydroinformatics. 20 (4), 784-797.		
5.	Тодоровић, А., Plavšić, J., 2016. The role of conceptual hydrologic model calibration in climate change impact on water resources assessment. J. Water Clim. Chang. 7(1), 16-28.		
6.	Erić, R., Тодоровић, А., Plavšić, J., Đukić, V., 2019. Rainfall-runoff simulations in the Lukovska River Basin with the HEC-HMS model. Glasnik Šumarskog fakulteta, 119, 33-60.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		7	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Тодоровић Г. Марија	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2014.	
Ужа научна област		Дрвене и зидане конструкције	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2013	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2012	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Инсталације и завршни радови	Грађевинарство, мастер академске студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Glišović, I., Stevanović, B., Todorović, M. (2019) Proračun drvenih konstrukcija prema Evrokodu 5. Građevinski fakultet, Akademska misao, Beograd.		
2.	Glišović, I., Stevanović, B, Todorović, M. (2016) Flexural reinforcement of glulam beams with CFRP plates. <i>Materials and Structures</i> , 49 (7), 2841-2855.		
3.	Glišović, I., Pavlović, M., Stevanović, B., Todorović, M. (2017) Numerical analysis of glulam beams reinforced with CFRP plates. <i>Journal of Civil Engineering and Management</i> , 23 (7), 868-879.		
4.	Todorović, M. , Glišović, I., Stevanović, B. (2019) Experimental Investigation of Cracked End-notched Glulam Beams Repaired with GFRP bars. <i>Wood Research</i> , 64 (6), 1077-1086.		
5.	Glišović, I., Stevanović, B., Todorović, M. , Stevanović, T. (2016) Glulam beams externally reinforced with CFRP plates. <i>Wood Research</i> , 61 (1), 141-154.		
6.	Todorović, M. , Stevanović, B., Glišović, I., Stevanović, T. (2018) Experimental Testing Of Reinforced End-notched Glulam Beams. <i>Građevinski materijali i konstrukcije</i> , 61 (4), 23-36.		
7.	Todorović, M. , Stevanović, B., Glišović, I. (2017) Ojačanje drvenih greda primenom FRP šipki. <i>Građevinski materijali i konstrukcije</i> , 60 (1), 47-64.		
8.	Stevanović, B., Glišović, I., Todorović, M. , Stevanović, T. (2019) Repair of the indoor swimming pool timber structure. <i>In: Proceedings of SHATIS'19 - 5th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures</i> , Guimaraes, Portugal.		
9.	Todorović, M. , Glišović, I., Stevanović, B. (2018) Experimental investigation of cracked notched glulam beams repaired with screws. <i>In: Proceedings of World Conference on Timber Engineering WCTE 2018</i> , Seoul, South Korea.		
10.	Glišović, I., Stevanović, B., Todorović, M. (2016) Numerical modelling of glulam beams externally reinforced with CFRP plates. <i>In: Proceedings of World Conference on Timber Engineering WCTE 2016</i> , Vienna, Austria.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		21	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања			
Стручна пракса: Department Mechanics of Materials and Constructions, Vrije Universiteit Brussel, Belgium (2012). Стручно усавршавање: TRAIN -Training and Research for Academic Newcomers (Универзитет у Београду, 2016/2017).			
Други релевантни подаци			
Рецензент часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Василић А. Жељко	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 2011.	
Ужа научна област		Механика нестишљивих флуида и хидраулика; Хидроинформатика; Хидротехничке мелиорације и уређење сливова	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Диплома	2009	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Урбано одводњавање		Грађевинарство, мастер академске студије
2.	Дренажни системи (ГГ)		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Примењена хидроинфораматика		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
4.	Хидроинформатика		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Vasilic, Ž., Stanic, M., Kapelan, Z., Prodanovic, D., & Babic, B. (2020). Uniformity and Heuristics-Based DeNSE Method for Sectorization of Water Distribution Networks. <i>Journal of Water Resources Planning and Management</i> , 146(3).		
2.	Vasilic, Ž., Stanic, M., Kapelan, Z., Ivetic, D., & Prodanovic, D. (2018). Improved loop-flow method for hydraulic analysis of water distribution systems. <i>Journal of Water Resources Planning and Management</i> , 144(4).		
3.	Todorović, A., Stanić, M., Vasilic, Ž., & Plavšić, J. (2019). The 3DNet-Catch hydrologic model: Development and evaluation. <i>Journal of Hydrology</i> , 568, 26–45.		
4.	Stanić, M., Todorović, A., Vasilic, Ž., & Plavšić, J. (2017). Extreme flood reconstruction by using the 3DNet platform for hydrological modelling. <i>Journal of Hydroinformatics</i> , 20, 766-783.		
5.	Ivetic, D., Vasilic, Ž., Stanić, M., & Prodanović, D. (2016). Speeding up the water distribution network design optimization using the ΔQ method. <i>Journal of Hydroinformatics</i> , 18(1), 33–48.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		8	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања			
Студијски боравак: Холандија, Амстердам (Waternet) у оквиру X2020 пројекта WatQual.			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 2 часописа са SCI листе.			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Вукићевић Ж. Мирјана	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1984.	
Ужа научна област		Механика тла; Фундирање	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2019	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2007	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	1991	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1981	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Механика тла		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Потпорне конструкције		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Нумеричке методе у геотехници 1		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Нумеричке методе у геотехници 2		Грађевинарство, мастер академске студије
5.	Геоколошко инжењерство		Грађевинарство, мастер академске студије
6.	Геотехничко земљотресно инжењерство		Грађевинарство, мастер академске студије
7.	Специјални проблеми фундирања		Грађевинарство, мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Zugic, Z., Sesov, V., Garevski, M., Vukićević, M. , & Jockovic, S. (2015). Simplified method for generating slope seismic deformation hazard curve. <i>Soil Dynamics and Earthquake Engineering</i> , 69, 138-147.		
2.	Vukićević, M. , Pujević, V., Marjanović, M., Jocković, S., & Maraš-Dragojević, S. (2015). Stabilization of fine-grained soils with fly ash. <i>Građevinar</i> , 67(8), 761-770.		
3.	Vukićević, M. , Popović, Z., Despotović, J., & Lazarević, L. (2018). Fly ash and slag utilization for the Serbian railway substructure. <i>Transport</i> , 33(2), 389-398.		
4.	Jocković, S., & Vukićević, M. (2017). Bounding surface model for overconsolidated clays with new state parameter formulation of hardening rule. <i>Computers and Geotechnics</i> , 83, 16-29.		
5.	Vukićević, M. , Marjanović, M., Pujević, V., & Obradović, N. (2018). Evaluation of methods for predicting axial capacity of jacked-in and driven piles in cohesive soils. <i>Građevinar</i> , 70(08), 685-693.		
6.	Vilotijević, M., Vukićević, M. , Lazarević, L., & Popović, Z. (2018). Sustainable railway infrastructure and specific environmental issues in the Republic of Serbia. <i>Technical Gazette</i> , 25, 516-532.		
7.	Vukićević, M., Marjanović, M., Pujević, V., & Jocković, S. (2019). The alternatives to traditional materials for subsoil stabilization and embankments. <i>Materials</i> , 12(18), 3018.		
8.	Jocković, S., & Vukićević, M. (2018). Validation and implementation of HASP constitutive model for overconsolidated clays. <i>Građevinski materijali i konstrukcije</i> , 61(1), 91-109.		
9.	Urošević, D., Vukićević, M. , & Davidović, N. (2012). Statistical processing the results of interlaboratory testing the grain-size distribution of sand and gravel from the western part of the Kostolac basin. <i>Rudarski radovi</i> , Bor, (3), 255-266.		
10.	Jocković, S., & Vukićević, M. (2018). Critical state constitutive model for overconsolidated clays - HASP model. <i>Scientific Journal of Civil Engineering (SJCE)</i> , 7, 23-29.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		39	
Укупан број радова са SCI листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
-			
Други релевантни подаци			
Рецензент у 7 часописа (4 са SCI листе).			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Закић М. Димитрије	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду - Грађевински факултет, 1995.	
Ужа научна област		Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2010	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	2001	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Мастер	-		
Диплома	1994	Универзитет у Београду - Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Грађевински материјали 1		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Технологија бетона и грађења бетонских конструкција		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Савремени материјали у грађевинарству		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Енергетски ефикасни грађевински материјали		Енергетска ефикасност, одржавање и процена вредности објеката у високоградњи, САС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Radevic A., Đurekovic A., Zakić D. , Mladenovic G. (2017): Effects of recycled concrete aggregate on stiffness and rutting resistance of asphalt concrete, <i>Construction and Building Materials</i> , 136, pp.386-393.		
2.	Radević A., Isailović I., Wistuba M., Zakić D. , Orešković M., Mladenović G. (2020): The Impact of Recycled Concrete Aggregate on the Stiffness, Fatigue, and Low-Temperature Performance of Asphalt Mixtures for Road Construction, <i>Sustainability</i> , 12 (10) (Special Issue: "Sustainable Pavement Materials and Technology"), pp.39-49.		
3.	Radević A., Despotović I., Zakić D. , Orešković M., Jevtić D. (2018): Influence of acid treatment and carbonation on the properties of recycled concrete aggregate, <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly (CI&CEQ)</i> , 24 (1), pp.23-29.		
4.	Jevtić D., Zakić D. , Savić A. (2012): Investigation of cement based composites made with recycled rubber aggregate, <i>Hemijska industrija</i> , 66 (4), pp.609-617.		
5.	Jevtić D., Zakić D. , Savić A., Radević A. (2014): Statistička analiza rezultata ispitivanja kvaliteta betona, <i>Građevinski materijali i konstrukcije</i> , 1/2014, s.45-52		
6.	Jevtić D., Zakić D. , Savić A., Radević A. (2014): Properties modeling of cement composites made of fly ash, <i>Zaštita materijala</i> 55, 1/2014, pp.39-44.		
7.	Jevtić D., Zakić D. , Savić A. (2009): Fiber Reinforced Cement Composites – Improvement of Mechanical and Deformation Properties, <i>Journal of Engineering & Processing Management</i> , 1/2009, pp.7-17.		
8.	Jevtić D., Zakić D. , Savić A., Šerifi V. (2015): Overview of Sustainable Cementitious Composites Properties with Added Recycled Rubber, <i>Applied Mechanics and Materials</i> , 806, pp.119-126.		
9.	Jevtić D., Zakić D. , Savić A. (2012): Achieving Sustainability of Concrete by Recycling of Solid Waste Materials, <i>Mechanical Testing and Diagnosis</i> , 1/2012, pp. 22-39.		
10.	Muravljov M., Zakić D. (2003): Tehnologija betona, Zbirka rešenih ispitnih zadataka, Građevinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 180 str.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		22	
Укупан број радова са SCI листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: -
Усавршавања			
Технички универзитет Берлин, стипендиста Немачке агенције за академску размену (DAAD), 2001. Универзитет Illinois-Urbana (САД), Програм међународне размене асистената и студената, 2002. Семинар "Green Buidings and Building Efficiency" у Пекингу, у организацији Министарства трговине НР Кине и по позиву Кинеске Академије за грађевинске материјале, 2006.			
Други релевантни подаци			
-			

	УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ	Акредитација студијског програма ГРАЂЕВИНАРСТВО Мастер академске студије
--	--	--

Табела 9.1 Квалификације наставника

Презиме, средње слово, име		Зиндовић Р. Будо	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Грађевински факултет, 2005.	
Ужа научна област		Механика нестишљивих флуида и хидраулика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Научна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Докторат	2018	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Специјализација	-		
Магистратура	-		
Мастер	-		
Диплома	2005	Универзитет у Београду – Грађевински факултет	Грађевинарство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија			
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија
1.	Хидраулика система под притиском		Грађевинарство, основне академске студије
2.	Хидраулика отворених токова		Грађевинарство, мастер академске студије
3.	Нумеричке методе и програмирање у хидротехници		Грађевинарство, мастер академске студије
4.	Нумеричке методе у хидротехници		Грађевинарство – 60 ЕСПБ, мастер академске студије
5.	Увод у хидраулику хидротехничких објеката		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
6.	Нумеричке методе у хидротехници – средњи курс		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
7.	Моделирање загађења у природним водоточима		Грађевинарство, специјалистичке академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Miloš Milašinović, Dušan Prodanović, Budo Zindović , Nikola Rosić, Nikola Milivojević (2020) Fast data assimilation for open channel hydrodynamic models using control theory approach. <i>Journal of Hydrology</i> . 584, pp.124-661.		
2.	Robert Ljubičić, Ivana Vićanović, Budo Zindović , Radomir Kapor, Ljubodrag Savić (2020) Image processing for hydraulic jump free-surface detection: coupled gradient/machine learning model. <i>Measurement Science and Technology</i> .		
3.	Robert Ljubičić, Budo Zindović , Predrag Vojt, Dragutin Pavlović, Radomir Kapor, Ljubodrag Savić (2018) Hydraulic Jumps in Adverse-Slope Stilling Basins for Stepped Spillways. <i>Water</i> . 10 (4), pp.460.		
4.	Budo Zindovic , Predrag Vojt, Radomir Kapor, Ljubodrag Savić (2016) Converging stepped spillway flow. <i>Journal of Hydraulic Research</i> . 54 (6), pp.699-707.		
5.	Zoltan Horvat, Mirjana Horvat, Nikola Rosić, Budo Zindović , Radomir Kapor, (2018) Different approaches to two-dimensional numerical modelling of natural watercourses. <i>Građevinar</i> . 69 (12), pp.1125-1135.		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		4	
Укупан број радова са SCI листе		5	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: -
Усавршавања			
Зимска школа: "Winter School on Advanced Numerical Methods" (University of Trento, Italy, 2012.).			
Други релевантни подаци			
Рецензент за 3 часописа са SCI листе.			