

Име и презиме		Јелена Пандић			
Звање		асистент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока грађевинско-геодетска школа, запослена са пуним радним временом од 01.10.2017. године			
Ужа научна односно уметничка област		Геодезија и геоинформације			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021.	Академија техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек Висока грађевинско-геодетска школа	Геодетско инжењерство	Геодезија и геоинформације	
Докторат					
Специјализација					
Магистратура					
Мастер	2011.	Грађевински факултет у Београду	Геодетско инжењерство		
Диплома					
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	20.GG0015	Основе инжењерске геодезије	ДОН	Геодезија-Геоматика	ОСС
2.	20.GG0020	Практична настава из примењене геодезије	ДОН	Геодезија-Геоматика	ОСС
3.	20.GG0030	Инжењерска геодезија	Аудиторне вежбе	Геодезија-Геоматика	ОСС
4.	20.MG0026	Пројектовање геодетских радова у инжењерству	ДОН, Аудиторне вежбе	Геодезија-Геоматика	МСС
5.	20.MG0011	Деформациона анализа	Аудиторне вежбе	Геодезија-Геоматика	МСС
Репрезентативне референце					
1.	J. Popović, J. Pandžić , M. Pejić, P. Vranić, B. Milovanović, A. Martinenko: Quantifying tall structure tilting trend through TLS-based 3D parametric modelling, Measurement, 2022, 188, 110533, ISSN 0263-2241, DOI: 10.1016/j.measurement.2021.110533 (M21)				
2.	J. Pandžić , P. Vranić, M. Pejić, J. Popović: TLS-based 3D Deformation Monitoring of Church Bell Tower Geometry, Proceedings of the 8 th International Conference on Engineering Surveying INGEO 2020 and 4 th Symposium on Engineering Geodesy SIG 2020, virtual conference, 22 nd -23 rd October 2020, p. 39-48, ISBN 978-953-59018-3-9 (M33)				
3.	M. Pandžić, N. Ljubičić, G. Mimić, J. Pandžić , B. Pejak, V. Cmojević: A Case Study of Monitoring Maize Dynamics in Serbia by Utilizing Sentinel-1 Data and Growing Degree Days, ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, XXIV ISPRS Congress (2020 edition), Nice, France, 31 st August – 2 nd September 2020, on-line, p. 117-124, eISSN 2194-9050, DOI: 10.5194/isprs-annals-V-3-2020-117-2020 (M33)				
4.	S. Pandžić, S. Tomić, J. Pandžić : Accuracy of Volume Calculation of Deposited Building Material in Terms of Point Number Reduction, Proceedings of the 7 th International Conference "Civil Engineering – Science and Practice" GNP 2020, Kolašin, Montenegro, 10-14 th March 2020 (M33)				
5.	J. Pandžić , M. Pejić, B. Božić, V. Erić: TLS Data Georeferencing - Error Sources and Effects, Proceedings of the 7 th International Conference on Engineering Surveying INGEO 2017, Lisbon, Portugal, 18- 20 th October 2017, p. 293-300, ISBN 978-972-49-2300-0 (M33)				
6.	J. Pandžić , M. Pejić, B. Božić, V. Erić: Error model of direct georeferencing procedure of terrestrial laser scanning, Automation in Construction, 2017, 78, p. 13-23, ISSN 0926-5805, DOI: 10.1016/j.autcon.2017.01.003 (M21a)				
7.	M. Pejić, J. Pандић , V. Eriћ: Метода ласерског скенирања у геодетском инжењерству, Грађевински календар 2017, 49, стр. 249-281, ISSN 0352-2733 (M52)				
8.	С. Пандић, J. Пандић : Инжењерска геодезија, друго издање, Висока грађевинско-геодетска школа, Београд, 2017, ISBN 978-86-7488-128-6				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			60		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 0	Међународни 0	
Усавршавања	Од 2013. до данас успешно похађан већи број курсева на Coursera онлајн платформи за учење и курсева/радионица на Грађевинском факултету у Београду				
Други подаци које сматрате релевантним					
<ul style="list-style-type: none"> Положени сви испити на докторским студијама предвиђени наставним планом и програмом и добијена одлука Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду о давању сагласности на предлог теме докторске дисертације Сарадник на изради Пројекта геодетске мреже за праћење тока изградње комплекса железничке станице „Београд Центар“ (2022), инвеститор: Република Србија, Инфраструктура железнице Србије а.д. Сарадник на изради Пројекта за извођење геодетских радова на осматрању тунела „Бели поток“ (2021), инвеститор: ЈП „Путеви Србије“ Сарадник на изради 12 пројеката за извођење геодетских радова на осматрању мостова на сектору 6 Обилазнице Београда (2020), инвеститор: ЈП „Путеви Србије“ Сарадник на изради Пројекта геодетске мреже за праћење тока изградње пословно-стамбеног комплекса „WEST 65“ (2018), инвеститор: Farley Investors d.o.o. и Agro Development d.o.o., Београд Сарадник на изради Пројекта геодетске мреже за праћење тока изградње стамбено-пословног комплекса „KNEZA MILOŠA RESIDENCE“ (2018), инвеститор: KMR DEVELOPMENT d.o.o., Београд Сарадник на изради Пројекта положајног и висинског осматрања Куле 2 комплекса „Ушће“ у Београду (2018), инвеститор: „UŠĆE SHOPPING CENTER“ d.o.o., Београд Истраживач на пројекту TP36009 „Примена GNSS и LiDAR технологије у мониторингу стабилности инфраструктурних објеката и терена“ на Грађевинском факултету у Београду (2011-2017) 					