

Име и презиме		Душан Х. Јовановић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду. Датум избора у последње звање: 11.03.2021.			
Ужа научна односно уметничка област		Геоинформатика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021.	Факултет техничких наука	Геоинформатика	Геоинформатика	
Докторат	2015	Факултет техничких наука	Аутоматика и управљање системима - геоинформатика	Геоинформатика	
Магистратура	2010	Факултет техничких наука	Геоинформатика	Геоинформатика	
Диплома	2003	Факултет техничких наука	Геоинформатика	Геоинформатика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета (шифра)	Назив предмета	Вид наставе (предавање / вежбе)	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1	ГИС201	Основе геоматике	Предавање	Геоинформатика	ОАС
2	ГИС 305	Даљинска детекција	Предавање	Геоинформатика	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Јовановић Д., Гавриловић М., Сладић Д., Радуловић А., Говедарица М.: Building Change Detection Method to Support Register of Identified Changes on Buildings, Remote Sensing, 2021, Vol. 13, No. 16, pp. 3150-3178, ISSN 2072-4292				
2.	Јовановић Д., Милованов С., Русковски И., Говедарица М., Сладић Д., Радуловић А., Пајић В.: Building Virtual 3D City Model for Smart Cities Applications: A Case Study on Campus Area of the University of Novi Sad, ISPRS International Journal of GeoInformation, 2020, Vol. 9, no. 8, pp. 476-500, ISSN 2220-9964				
3.	Јовановић Д., Говедарица М., Сабо Ф., Сладић Д., Ристић А.: Spatial analysis of high-resolution urban thermal patterns in Vojvodina, Serbia, Geocarto International, 2014, Vol. 30, No 3-4, ИССН 1010-6049, doi:10.1080/10106049.2014.985747				
4.	Јовановић Д., Гавриловић М., Борисов М., Говедарица М.: Упораба Сентинел 1 и Сентинел 2 снимака у идентификацији несталих шумских површина – студија случаја Фрушка гора (Србија), Шумарски лист, 2021, Vol. 145, No. 3-4, pp. 127-135, ISSN 0373-1332, UDK: 630*902 (001)				
5.	Говедарица М., Јовановић Д., Сабо Ф., Борисов М., Вртунски М., Аларгић И.: Comparison of MODIS 250 m products for early corn yield predictions: a case study in Vojvodina, Serbia, Open Geosciences, 2016, Vol. 8, No 1, pp. 747-759, ISSN 2391-5447, https://doi.org/10.1515/geo-2016-0070				
6.	Јовановић Д., Практикум "Даљинска детекција и рачунарска обрада слике", ISBN 978-86-6022-281-9				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			132 (SCOPUS) 266 (Google Scholar)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			10		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -		Међународни -
Усавршавања (ЕУ мобилности, обуке....)		Copernicus MOOC, University of Luxembourg Competence CentreCopernicus MOOC; NASA ARSET 480 Disaster Assessment Using Synthetic Aperture Radar; EO COLLEGE COURSE: "ECHOES IN SPACE - Introduction to Radar Remote Sensing"; NASA ARSET "Advanced Webinar on Using NASA Remote Sensing for Flood Monitoring and Management"; NASA ARSET: "Using the UN Biodiversity Lab to Support National Conservation and Sustainable Development Goals"; NASA ARSET - Atmospheric CO2 and CH4 Budgets to Support the Global Stocktake GST 27; NASA ARSET "Species Distribution Modeling with Remote Sensing"; NASA ARSET "Mapping Crops and their Biophysical Characteristics with Polarimetric Synthetic Aperture Radar and Optical Remote Sensing"; Remote Sensing course: TAT-6 "Integration of Radar and Optical Remote Sensing in Studying Land Cover/Land Use Change"; Teaching in English-Training for teaching in English as a medium of instruction teaching in English- 2022-HEDU-2302-132; Universidad de Leon, Intensive training in: "Digital Mapping and Advanced Image Processing "; Universidad de Leon, Intensive training in: "e-learning and PBL (Problem-Based Learning) pedagogy"			
Члан је два научна удружења: FIG Intenational Federation of Surveyors и OGC Open Geospatial Consortium.					