


	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ 21000 НОВИ САД, ДР ЗОРАНА ЂИНЋИЋА 1	
	АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА	

Име и презиме	Зоран М. Чепић
Звање	Доцент
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет техничких наука, Нови Сад 01.10.2008.
Ужа научна односно уметничка област	Инжењерство заштите животне средине

Академска каријера


	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2018	Факултет техничких наука, Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Докторат	2018	Факултет техничких наука, Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	2008	Факултет техничких наука, Нови Сад	Машинско инжењерство	Топлотна техника

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.	Z578	Распрострањање загађења у животној средини	Предавања	ZF0 - Инжењерство заштите животне средине	OAC
2.	ZC023	Моделовање и симулација енергетских система	Аудиторне вежбе ДОН - други облици наставе	ZC0 - Чисте енергетске технологије	OAC
3.	ZC147	Анализа утицаја енергетских постројења на животну средину	Предавања	ZC0 - Чисте енергетске технологије	OAC
4.	Z307B	Моделовање и симулација у инжењерству заштите животне средине	Предавања	Z01 - Инжењерство заштите на раду ZF0 - Инжењерство заштите животне средине	OAC
5.	Z401A	Пројектовање система и уређаја за третман отпадних токова 1	Предавања	ZF0 - Инжењерство заштите животне средине	OAC
6.	ZR404	Системи, средства и опрема заштите на раду	Предавања	Z01 - Инжењерство заштите на раду	OAC
7.	ZRI44A	Заштита од пожара у индустријским објектима	Предавања	Z01 - Инжењерство заштите на раду ZC0 - Чисте енергетске технологије	OAC
8.	Z501B	Пројектовање система и уређаја за третман отпадних токова 2	Предавања	ZTF - Инжењерство заштите животне средине	MAC

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Nakomčić-Smaragdakis B., Dvornić T., Čepić Z., Dragutinović N.: Analysis and possible geothermal energy utilization in a municipality of Panonian basin of Serbia, Renewable and Sustainable Energy Reviews, 2015, Vol. 59, pp. 940-951
----	---

	<p style="text-align: center;">УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ 21000 НОВИ САД, ДР ЗОРАНА ЂИНЋИЋА 1</p> <p style="text-align: center;">АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА</p>	
--	--	--

2.	Nakomčić-Smaragdakis B., Dvornić T., Čepić Z., Đurić S.: Geothermal energy potentials in the province of Vojvodina from the aspect of the direct energy utilization, Renewable and Sustainable Energy Reviews, 2012, Vol. 16, No 8, pp. 5696-5706
3.	Nakomčić-Smaragdakis B., Čepić Z., Dragutinović N.: Analysis of solid biomass energy potential in Autonomous Province of Vojvodina, Renewable and Sustainable Energy Reviews, 2015, Vol. 57, pp. 186-191
4.	Nakomčić-Smaragdakis B., Čepić Z., Čepić M., Dvornić T.: Data analysis of the flue gas emissions in the thermal-power plant firing fuel oil and natural gas, International Journal of Environmental Science and Technology, 2014, Vol. 11, No 2, pp. 269-280
5.	Šljivac D., Nakomčić-Smaragdakis B., Vukobratović M., Topić D., Čepić Z.: Cost-benefit comparison of on-grid photovoltaic systems in Pannonian parts of Croatia and Serbia, Tehnicki vjesnik - Technical Gazette, 2014, Vol. 21, No 5, pp. 1149-1158
6.	Čepić Z., Nakomčić-Smaragdakis B., Miljković B., Radovanović Lj., Đurić S.: Combustion Characteristics of Wheat Straw in a Fixed Bed, Energy Sources Part A-Recovery Utilization and Environmental Effects, 2014
7.	Čepić Z., Nakomčić-Smaragdakis B.: Experimental analysis of the influence of air flow rate on wheat straw combustion in a fixed bed, Thermal Science, 2016
8.	Nakomčić-Smaragdakis B., Čepić Z., Živančev (Šenk) N., Dorić J., Radovanović Lj.: Use of scrap tires in cement production and their impact on nitrogen and sulfur oxides emissions, Energy Sources Part A-Recovery Utilization and Environmental Effects, 2013
9.	Čepić Z., Miljković B., Nakomčić-Smaragdakis B., Živančev (Šenk) N., Marković D.: Experimental Plant for Testing of Agricultural Biomass Combustion, 16. Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia – SIMTERM, Sokobanja: University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering in Niš, Society of Thermal Engineers of Serbia, 22-25 Oktobar, 2013, pp. 368-371
10.	Čepić Z., Nakomčić-Smaragdakis B., Dragutinović N.: Mathematical modeling of straw combustion in a fixed bed, 1. ISWA WORLD CONGRESS 2016, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, 19-21 Septembar 2016, pp. 2133-2138

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	30	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		