

Душица Пешић, Curriculum Vitae

Име и презиме		Душица Ј. Пешић		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу, 09.04.1990. год.		
Ужа научна област		Енергетски процеси и заштита		
Академска каријера				
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област
Избор у звање	2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита
Докторат	2005.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита од пожара	Заштита од пожара и експлозија
Магистратура	1993.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита на раду	
Диплома	1987.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита на раду	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Ред. бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма
1.	19.OZNR14	Ризик од опасних материја	Предавања	Заштита на раду Заштита животне средине Заштита од пожара
2.	19.OZNR21	Пожари и експлозије	Предавања	Заштита на раду Заштита животне средине Заштита од пожара
3.	19.OZOP03	Динамика пожара	Предавања ДОН	Заштита од пожара
4.	19.OZOP06	Заштита од пожара и експлозија	Предавања	Заштита од пожара
5.	19.OZOP14	Заштита грађевинских објеката од пожара	Предавања	Заштита од пожара
6.	19.MZOP03	Моделирање и симулација пожара	Предавања Вежбе	Инжењерство заштите од пожара Управљање ванредним ситуацијама
7.		Пожари и експлозије	Предавања	Заштита на раду
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Пешић, Д., Раос, М. (2017) Пожари и грађевинске конструкције. Монографија националног значаја. Ниш: Факултет заштите на раду у Нишу.			
2.	Пешић, Д., Зигар, Д. (2013) Пожари и експлозије (збирка задатака), Ниш: Факултет заштите на раду у Нишу.			
3.	Pešić, D., Blagojević, M., Glišović, S. (2011) The Model of Air Pollution Generated by Fire Chemical Accident in an Urban Street Canyon. <i>Transportation Research Part D - Transport and Environment</i> . Vol. 16, No 4, pp. 321-326. DOI: 10.1016/j.trd.2011.01.012.			
4.	Glišović, S., Pešić, D., Zigar, D., Anghel, I. (2016) Assessing the Environmental Impact of Accidents in Natural Gas Metering-Regulating Stations. <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i> , Vol. 17, No. 2, pp. 532-540.			
5.	Pešić, D., Blagojević, M., Živković, N. (2014) Simulation of Wind-driven Dispersion of Fire Pollutants in a Street Canyon Using FDS. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , Vol. 21, No 2, 2014, pp. 1270-1284. DOI: 10.1007/s11356-013-1999-9.			
6.	Pešić, D., Zigar, D., Anghel, I., Glišović, S. (2016) Large Eddy Simulation of wind flow impact on fire-induced indoor and outdoor air pollution in an idealized street canyon. <i>Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics</i> , Vol. 155, pp. 89-99. DOI: 10.1016/j.jweia.2016.05.005.			
7.	Pešić, D., Zigar, D., Raos, M., Anghel, I. (2017) Simulation of Fire Spread Between Residential Buildings			

	Regarding Safe Separation Distance. <i>Technical Gazette</i> . Vol. 24, No. 4, pp. 1137-1145, 53-60. DOI: 10.17559/TV-20150923233514.
8.	Milan Blagojević, Dušica Pešić (2011) A New Curve for Temperature-time Relationship in Compartment Fire, <i>Thermal Science</i> , Vol. 15, No 2, pp. 339-352, DOI: 10.2298/TSCI100927021B
9.	Pešić, D., Zigar, D., Mišić, N., Anghel, I., Đorđević, V. (2015) Fire Dynamics in a Building Compartment - a Numerical Study. <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol. 12, No 3, pp. 359-368.
10.	Pešić, D., Blagojević, M., Bogdanov, S. (2013) Real Fire Resistance Calculation of Building Structures. <i>Structural integrity and life</i> , Vol. 13, No. 1, pp. 51-62.
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	94 (извор: Google Scholar)
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1 Међународни: -
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним:	
Ужа научна област „Заштита од пожара и експлозија“ је промењена у ужу научну област „Енергетски процеси и заштита“ Одлуком о припадности наставника и сарадника ужим научним областима у оквиру образовно-научних поља и научних области, бр. 03-289/17 од 29. 6. 2018. год.	