

## Душица Пешић, Curriculum Vitae

<b>Име и презиме</b>		Душица Ј. Пешић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када</b>		Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу, 09.04.1990. год.		
<b>Ужа научна област</b>		Енергетски процеси и заштита		
<b>Академска каријера</b>				
	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	
<b>Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија</b>				
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
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>				
1.	Пешић, Д., Раос, М. (2017) <i>Пожари и грађевинске конструкције</i> . Монографија националног значаја. Ниш: Факултет заштите на раду у Нишу.			
2.	Пешић, Д., Зигар, Д. (2013) <i>Пожари и експлозије</i> (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.
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>	
Укупан број цитата	94 (извор: Google Scholar)
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1      Међународни: -
Усавршавања	
<b>Други подаци које сматрате релевантним:</b>	
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.	