

<b>Име и презиме</b>	Милан З. Протић			
<b>Звање</b>	Ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2022	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита
Докторат	2016	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита
Магистратура	2009	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита
Мастер диплома	-	-	-	-
Диплома	2003	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Термоенергетика са термотехником

**Списак предмета које наставник држи на докторским студијама**

Р.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-05	Физички процеси у радној и животној средини
2.	Д-2-05	Енергетски процеси и животна средина
3.	Д-2-07	Одабрана поглавља обновљивих извора енергије

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	Protić, M., Miltojević, A., Zoraja, B., Raos, M., Krstić, I. (2021). Application of thermogravimetry for determination of carbon content in biomass ash as an indicator of the efficiency of the combustion process, Tehnicki vjesnik-Technical Gazette, 28 (5), ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), DOI: 10.17559/TV-20200508110940 (M23)
2.	Ana Vukadinovic, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protic, (2023), Influence of Façade Structure, Glazing Type, and Window-To-Wall Ratio on the Energy Performance of a Detached Residential Building with a Sunspace, Journal of Energy Engineering, Vol. 149, Issue 1, pp. DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000875 (M23)
3.	Vukadinović, A., Radosavljević, J., Đorđević, A., Protić, M., & Petrović, N. (2021). Multi-objective optimization of energy performance for a detached residential building with a sunspace using the NSGA-II genetic algorithm. Solar Energy, 224, pp. 1426-1444, ISSN: 0038-092X, DOI: 10.1016/j.solener.2021.06.082 (M21)
4.	Protić, M., Fathurrahman, F., Raos, M. (2019). Modelling energy consumption of the Republic of Serbia using linear regression and artificial neural network technique. Tehnicki vjesnik-Technical Gazette, 26 (1), pp. 135-141, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), DOI: 10.17559/TV-20180219142019 (M23)
5.	Milošević, L., Mihajlović, E., Đorđević, A., Protić, M., Ristić, D. (2018). Identification of Fire Hazards Due to Landfill Gas Generation and Emission. Polish Journal of Environmental Studies, 27 (1), pp. 213-221, ISSN: 1230-1485, eISSN: 2083-5906, DOI: 10.15244/pjoes/75160 (M23)
6.	Raos, M., Marjanović, Z., Živković, Lj., Živković, N., Protić, M., Radosavljević, J., Jovanović, M. (2016). Simulation of hybrid electrical vehicle for two different driving modes. Technical Gazette, Vol. 23, No.2, doi: 10.17559/TV-20150206113936 (M23)
7.	Protić, M., Shamshirband, S., Petković, D., Abbasi, A., Mat Kiah, M.L., Unar, J.A., Živković, Lj., Raos, M. (2015). Forecasting of consumers heat load in district heating systems using the support vector machine with a discrete wavelet transform algorithm, Energy, 87, 343-351. doi:10.1016/j.energy.2015.04.109 (M21)
8.	Protić, M., Shamshirband, S., Anisi, M. H., Petković, D., Mitić, D., Raos, M., Arif, M., Alam, K. A. (2015). Appraisal of soft computing methods for short term consumers' heat load prediction in district heating systems. Energy, 82, 697–704. doi:10.1016/j.energy.2015.01.079 (M21)
9.	Mišić, N. Protić, M. Evaluating fire effluents during combustion of wood boards, Safety Engineering, Faculty of Occupational Safety in Niš, Vol 10, No 2, 2020, DOI: 10.5937/SE2002085M, UDC 614.84:662.63, ISSN 2217-7124 (M52)
10.	Mišić, N., Protić, M. Experimental investigation of the thermal degradation of forest litter - pine needles, In the Proceedings of 10th International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2020), pp. 324 - 329, 08. - 09. Oct. 2020., Zrenjanin, Serbia, ISBN 978-86-7672-340-9, COBISS.SR-ID 22384393 (M33)

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	337
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	12
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1      Међународни: 2
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	