



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



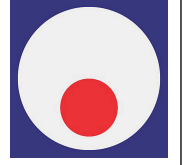
КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Факултет за машинство и грађевинарство

КЊИГА НАСТАВНИКА
Инжењерство заштите на раду

Краљево

2025.



Садржај

<u>Батинић Ј. Бојан</u>	1
<u>Бошковић С. Марина</u>	4
<u>Бошковић С. Горан</u>	6
<u>Чепић М. Зоран</u>	8
<u>Ђорђевић С. Владимир</u>	9
<u>Јордовић Павловић И. Мирослава</u>	11
<u>Марковић Ђ. Горан</u>	13
<u>Марковић М. Владимир</u>	15
<u>Мученски Љ. Владимир</u>	16
<u>Накомчић-Смарагдакис Б. Бранка</u>	17
<u>Николић В. Милош</u>	18
<u>Павловић М. Наташа</u>	20
<u>Петровић З. Маја</u>	22
<u>Петровић З. Невена</u>	24
<u>Радичевић С. Бранко</u>	26
<u>Радојевић Д. Ивана</u>	28
<u>Радонић Р. Јелена</u>	29
<u>Савковић М. Миле</u>	31
<u>Средојевић В. Братислав</u>	33
<u>Станисављевић С. Немања</u>	34
<u>Стевановић Д. Ненад</u>	36
<u>Стојановић Р. Владимир</u>	37
<u>Стојић П. Ненад</u>	39
<u>Турк-Секулић М. Маја</u>	41
<u>Убавин М. Дејан</u>	43
<u>Вујић В. Горан</u>	45
<u>Вујић Б. Богдана</u>	47
<u>Зораја М. Бојана</u>	48



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Батинић Ј. Бојан

Име и презиме		Батинић Ј. Бојан		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2015	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	2008	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR5100	Управљање токовима материјала	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Goran Bošković, Nemanja Stanisavljević, Bojan Batinić, Srđan Kovačević, Nebojša Jovičić, Angelina Cvetanović, Assessment of type and quantities of food and beverage plastic packaging: A case study, Waste Management & Research, ISSN: 1096-3669, 2024, https://doi.org/10.1177/0734242X241302450 , Izdavač: Sage Journals			
2.	Ádám, B., Göen, T., Scheepers, P. T. J., Adliene, D., Batinic, B., Budnik, L. T., ... Au, W. W., From inequitable to sustainable e-waste processing for reduction of impact on human health and the environment, Environmental Research, ISSN: 0013-9351, 2021, Vol. 194, Izdavač: Elsevier Inc.			
3.	Sethurajan M., Hullebusch E. D., Fontana D., Akcil A., Devenci H., Batinic B., Leal J., Gasche T., Kucuker M.A., Kuchta K., Neto I., Soares H., Chmielarz A., Recent advances on hydrometallurgical recovery of critical and precious elements from end of life electronic wastes - a review, Critical Reviews in Environmental Science and Technology, ISSN 1064-3389, 2019, Vol. 49 (3), pp 212-275, Izdavač: Taylor & Francis Group			
4.	Savvilotidou V., Kousaiti A., Batinic B., Vaccari M., Kastanaki E., Karagianni K., Gidaracos, E., Evaluation and comparison of pre-treatment techniques for recovering indium from discarded liquid crystal displays, Waste Management, ISSN 0956-053X, 2019, Vol. 87, pp 51-61, Izdavač: Elsevier Inc.			
5.	Batinic B., Vaccari M., Savvilotidou V., Kousaiti A., Gidaracos E., Marinkovic T., Fiore S., Applied WEEE pre-treatment methods: Opportunities to maximizing the recovery of critical metals, Global Nest Journal, ISSN 1790-7632, 2018, Vol. 20, No. 4, pp 706-711, Izdavač: Global Nest, DOI: https://doi.org/10.30955/gnj.002589			
6.	Diedler S., Hobohm J., Batinic B., Kalverkamp K., Kuchta K., WEEE data management in Germany and Serbia, Global Nest Journal, ISSN 1790-7632, 2018, Vol. 20, No. 4, pp 751-757, Izdavač: Global Nest, DOI: https://doi.org/10.30955/gnj.002657			
7.	Giovanni Vinti, Bojan Batinić, Valerie Bauza, Thomas Clasen, Terry Tudor, Christian Zurbrugg, Mentore Vaccari, Municipal Solid Waste Management and Health Risks: Application of Solid Waste Safety Plan in Novi Sad, Serbia, International Journal of Environmental Research, ISSN: 1735-6865, 2024, Vol. 18 (91), Izdavač: Springer			
8.	Lazić, B., Batinić, B., Tot, B., Vujić, G., Assessment of restaurants food waste towards circular economy in transition country cities, Environmental Engineering and Management Journal, ISSN: 1582-9596, 2022, Vol. 21 (7), pp 1147-1156, Izdavač: "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania			
9.	Zoran Čepić, Goran Bošković, Dejan Ubavin, Bojan Batinić, Waste-to-Energy in Transition Countries: Case Study of Belgrade (Serbia), Polish Journal of Environmental Studies, ISSN: 1230-1485, 2022, Vol. 31 (75), pp 4579-4588, Izdavač: Publishing Company Wengris, OLSZTYN, POLAND			
10.	Polygalov, S., Ilinykh, G., Korotaev, V., Stanisavljevic, N., & Batinic, B., Determination of the composition and properties of PET bottles: Evidence of the empirical approach from Perm, Russia, Waste Management & Research, ISSN: 1096-3669, 2021, Vol. 39 (5), pp 720-730, Izdavač: Sage Journals			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		531		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		16		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни
Усавршавања		1		
Други подаци које сматрате релевантним				
Члан СеСва (Српска Асоцијација за управљање чврстим отпадом) -Пројекти сарадње са привредом и другим организацијама: 1.Утврђивање састава и количине отпада на територији аутономне Покрајине Војводине. 2.Пројекат Идентификације и категоризације дивљих депонија, процена потребних финансијских средстава на територији Аутономне Покрајине Војводине. 3.Студија могућности коришћења комуналног отпада у енергетске сврхе на територији Аутономне Покрајине Војводине и				



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Републике Србије. 4. др Горан Вујић, Дејан Убавин дипл. инг, Немања Станисављевић дипл. инг: Израда студије о процени утицаја на животну средину коришћења биомасе као алтернативног горива у процес производње цемента у фабрици Ла Фарге Бечин, бр. пројекта: 01-427/2, 2008. 5. Идентификација дивљих депонија на територији Републике Србије 6. Утврђивање састава отпада и процене количине у циљу дефинисања стратегије управљања секундарним сировинама у склопу одрживог развоја Републике Србије 7. Генерални пројекат регионалне санитарне депоније у Инђији 8. Главни пројекат санације рекултивације и затварања депоније у Зрењанину. 9. Процена утицаја регионалне депоније у Сремској Митровици на животну средину.



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Бошковић С. Марина

Име и презиме		Бошковић С. Марина		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 02.09.2013		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Примењена механика		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2022	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Примењена механика
Докторат	2019	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Примењена механика
Диплома	2008	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО1200	Механика 1	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
2.	МО3200	Механика 2	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	МО7540	Теорија механизма	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
4.	ZR2110	Основе механике	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
5.	ММ1213	Основе метода инжењерске оптимизације	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	R.R.Bulatović, G.Miodragović, M.S.Bošković: Modified krill herd (mkh) algorithm and its application in dimensional synthesis of a four-bar linkage, Mechanism and Machine Theory, , DOI: 10.1016/j.mechmachtheory.2015.08.004, 2016, Vol. 95, ISSN: 0094-114X, pp.1-21			
2.	M. Bošković, R.R. Bulatović, S. Šalinić, G.R. Miodragović, G.M. Bogdanović: Optimization of dynamic quantities of a four-bar mechanism using the Hybrid Cuckoo Search and Firefly Algorithm (H-CS-FA), Archive of Applied Mechanics, DOI: 10.1007/s00419-018-1457-8, 2018, Vol.88(12), ISSN: 0939-1533, pp.2317-2338			
3.	S. Šalinić, M. Bošković, R.R. Bulatović: Minimization of dynamic joint reaction forces of the 2-dof serial manipulators based on interpolating polynomials and counterweights, Theoretical and Applied Mechanics, DOI: 10.2298/TAM1504249S, 2015, Vol.42(4), ISSN: 1450-5584, pp.249-260			
4.	S. Šalinić, M. Bošković, R.R. Bulatović: Contribution to the dynamic modeling of a single link flexible manipulator, 8th International Scientific Conference of Defensive Technologies "ОТЕН 2018", Belgrade, Serbia, 2018, ISBN: 978-8681123-88-1, pp.336-340			
5.	Bošković G., Čepić Z., Ubavin D., Todorović M., Bošković M.: Methods for fire risk assessment in warehouses - an overview, 1st International EUROSA Conference, Kopaonik, Serbia, 2023, ISBN 978-86-6022- 621-3, pp.15-19			
6.	Bošković M.: Optimal dynamic balancing of planar mechanisms: An Overview, Proceedings of XI International Conference "Heavy Machinery-HM 2023", Vrnjačka Banja, Serbia, 2023, ISBN-978-86-82434-01-6			
7.	Todorović M., Bulatović R., Marković G., Bošković M., Savković M.: Cam profile optimization for minimal jerk, 1st International Conference on Mathematical Modelling in Mechanics and Engineering, Belgrade, Serbia, 2022, ISBN: 978-86-6060-127-0			
8.	Miodragović G., Bošković M., Bulatović R. : The application of metaheuristic algorithms in multi-objective optimization of engineering problems, Engineering Today, DOI:10.5937/engtoday2203007M, 2022, Vol.1(3), ISSN: 2812-9474, pp.7-15			
9.	Bošković M., Bulatović R., Šalinić S., Sredojević B.: Application of GWO algorithm for closed path generation in optimal synthesis of planar mechanisms, IMK-14 - Istrazivanje i razvoj, 2019, Vol.25(3), ISSN: 0354-6829, pp.61-68			
10.	Todorović M., Marković G., Bulatović R., Bošković M., Savković M., Cam displacement curve optimization for minimal jerk using search and rescue optimization algorithm, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, DOI: 10.1177/095444062241260566, 2024, Vol. 238(21), ISSN: 0954-4062, pp.10332 - 10343			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата			64	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе			3	



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Бошковић С. Горан

Име и презиме		Бошковић С. Горан		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.01.2012		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2025	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите на раду
Докторат	2024	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите на раду
Мастер рад	2011	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Диплома	2009	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево		
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR1100	Увод у безбедност и здравље на раду	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR2320	Основе заштите од пожара	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR3100	Опасности и штетности на радном месту и радној околини	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
4.	ZR3200	Одрживо управљање радним процесима и ергономија	ДОН	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
5.	ZR4500	Превентивне мере у области безбедности и здравља на раду	Аудиторне вежбе	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
6.	ZR5400	Процена ризика у области безбедности и здравља на раду	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
7.	ZR6210	Системи, средства и опрема заштите на раду	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
8.	ZR6220	Стратешко планирање и развој система заштите на раду	Аудиторне вежбе	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Goran Bošković, Marko Todorović, Dejan Ubavin, Borivoj Stepanov, Višnja Mihajlović, Marija Perović, Zoran Čepić, A New Method for the Determination of Fire Risk Zones in High-Bay Warehouses, Fire, 2024, Vol. 7 (4), ISSN: 2571-6255, pp. 49; DOI: 10.3390/fire7040149			
2.	Zoran Čepić, Goran Bošković, Dejan Ubavin, Bojan Batinić, Waste-to-Energy in Transition Countries: Case Study of Belgrade (Serbia), Polish Journal of Environmental Studies, 2022, Vol. 31 (5), ISSN 1230-1485, pp. 4579-4588, DOI: 10.15244/pjoes/149223			
3.	Slaviša Šalinić, Goran Bošković, Marko Nikolić, Dynamic modelling of hydraulic excavator motion using Kane's equations, Automation in Construction, 2014, Vol. 44, ISSN: 0926-5805, pp. 56-62, DOI: 10.1016/j.autcon.2014.03.024			
4.	Milomir Gašić, Mile Savković, Nebojša Zdravković, Goran Marković, Goran Bošković, Mechanization of reloading works at the landfills of large volumes, IMK-14 - Research & Development in Heavy Machinery, 2017, Vol. 23, No. 2, ISSN 0354-6829, pp. EN45-50			
5.	Goran Bošković, Zoran Čepić, Dejan Ubavin, Determination of Relative Weight Coefficients Based on Thermal Characteristics of Materials Using the F-AHP Method, Engineering Today, 2022, Vol. 1, No. 4, pp. 27-32. https://doi.org/10.5937/engtoday2204027B			
6.	Goran Bošković, Dejan Ubavin, Milana Ilić-Mičunović, Ljiljana Radovanović, Zoran Čepić, Fire in Industrial Facilities from the Aspects of Facility Safety and Employees Health, 10th International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection IIZS 2020, Zrenjanin (Serbia), 8-9 October 2020, pp. 417-421, ISBN 978-86-7672-340-9			
7.	Goran Bošković, Dejan Ubavin, Dragan Adamović, Ljiljana Radovanović, Zoran Čepić, Contribution to the Safety Analysis During Operation with Truck-Mounted Crane, 10th International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection IIZS 2020, Zrenjanin (Serbia), 8-9 October 2020, pp. 422-426, ISBN 978-86-7672-340-9			
8.	Goran Bošković, Zoran Čepić, Dejan Ubavin, Marko Todorović, Marina Bošković, Methods for Fire Risk Assessment in Warehouses - an Overview, 1st International Conference "EUROSA 2023", Brzeće-Kopaonik (Serbia), 12-15 September 2023, pp. 15-19, ISBN 978-86-6022-621-3			



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

- | | |
|-----|--|
| 9. | Goran Bošković, Borivoj Stepanov, Marina Bošković, Marko Todorović, Zoran Čepić, The Procedure for Calculating Input Parameters in the Process of Determining Potential Risk Zones in Warehouses, 15th International Scientific Conference - Flexible Technologies MMA 2024, Novi Sad (Serbia), 24-26 September 2024, pp. 215-218, ISBN 978-86-6022-681-7, DOI: 10.24867/MMA-2024-06-003 |
| 10. | Goran Bošković, Višnja Mihajlović, Nikola Karanović, Natalija Nikolić, Zoran Čepić, Methodology of Determination of Fire Hazard Zones in the High-Bay Warehouses, 14th International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection IIZS 2024, Zrenjanin (Serbia), 3-4 October 2024, pp. 324-329, ISBN 978-86-7672-376-8, DOI: 10.46793/IIZS24.324B |

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	77			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	4			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	0

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Чепић М. Зоран

Име и презиме		Чепић М. Зоран		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 01.12.2023		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2023	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Докторат	2018	Факултет техничких наука - Нови Сад		
Мастер рад	2009	Факултет техничких наука - Нови Сад	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR6400	Уређаји за пречишћавање ваздуха у радној и животној средини	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Adamović D., Adamović S., Čepić Z., Morača S., Mihailović A., Mijailović I., Stošić M.: Possibilities of Improving the Emission Characteristics of Passenger Cars by Controlling the Concentration Levels of Combustion-Generated BTEX Components. Sustainability, 2024, 16(24):11033, https://doi.org/10.3390/su16241103			
2.	Bošković G., Todorović M., Ubavin D., Stepanov B., Mihajlović V., Perović M., Čepić Z.: A New Method for the Determination of Fire Risk Zones in High-Bay Warehouses. Fire, 2024, 7(4):149, https://doi.org/10.3390/fire7040149			
3.	Perović M., Obradović V., Zuber-Radenković V., Knoeller K., Mitrinović D., Čepić Z.: The comprehensive evaluation of nitrate origin and transformation pathways in the oxic alluvial aquifer in Serbia. Environmental Science and Pollution Research, 2024, 31:33030-33046 https://doi.org/10.1007/s11356-024-33403-w			
4.	Vlaović Ž., Stepanov B., Anđelković A., Rajs V., Čepić Z., Tomić M.: Mapping energy sustainability using the Kohonen self-organizing maps - Case study. Journal of Cleaner Production, 2023, 412:137351. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2023.137351			
5.	Vujić M., Vasiljević S., Rocha-Santos T., Agbaba J., Čepić Z., Radonić J., Tubić A.: Improving of an easy, effective and low-cost method for isolation of microplastic fibers collected in drying machines filters. Science of the Total Environment, 2023, 892:164549, https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2023.164549			
6.	Milotić M., Đurić S., Čepić Z., Adamović D., Obrovski B., Đorđić D., Stošić M.: Experimental Investigation of SO2 Removal from Flue Gases by Cleaning with Solution of Lime Suspension and Formic Acid. Processes, 2022, 10(3):537, https://doi.org/10.3390/pr10030537			
7.	Bežanović V., Novaković M., Milovanović D., Čepić Z., Adamović D.: Effects of the COVID-19 Quarantine Measures on PM2.5, PM10 and NO2 Concentration Levels in Serbia. Polish Journal of Environmental Studies, 2022, 31(4):3509-3521, https://doi.org/10.15244/pjoes/147591			
8.	Čepić Z., Bošković G., Ubavin D., Batinić B.: Waste-to-Energy in Transition Countries: Case Study of Belgrade (Serbia). Polish Journal of Environmental Studies, 2022, 31(5):4579-4588, https://doi.org/10.15244/pjoes/149223			
9.	Adamović D., Čepić Z., Adamović S., Stošić M., Obrovski B., Morača S., Vojinović Miloradov M.: Occupational Exposure to Formaldehyde and Cancer Risk Assessment in an Anatomy Laboratory. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021, 18(21):11198. https://doi.org/10.3390/ijerph182111198			
10.	Čepić Z., Mihajlović V., Đurić S., Milotić M., Stošić M., Stepanov B., Ilić Midunović M.: Experimental Analysis of Temperature Influence on Waste Tire Pyrolysis. Energies, 2021, 14(17):5403. https://doi.org/10.3390/en14175403			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		210		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		18		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Ђорђевић С. Владимир

Име и презиме		Ђорђевић С. Владимир		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.01.2011		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Аутоматско управљање и флуидна техника		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Аутоматско управљање и флуидна техника
Докторат	2024	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Аутоматско управљање и флуидна техника
Диплома	2010	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО5300	Флуидна техника	Аудиторне вежбе ДОН	М10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZР0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	МО6430	Роботика	Аудиторне вежбе ДОН	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	МО6530	Рачунарско моделирање и симулација	Аудиторне вежбе ДОН	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
4.	МО7440	Индустријски регулатори	Аудиторне вежбе ДОН	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
5.	МО8330	Пумпе, компресори и вентилатори	Аудиторне вежбе ДОН	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
6.	ММ1231	Вештачка интелигенција	Аудиторне вежбе ДОН	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
7.	ММ1332	Интелигентни системи	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
8.	ММ1431	Транспорт флуида цевима	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
9.	ММ1432	Идентификација динамичких система	Аудиторне вежбе ДОН	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
10.	ММ1433	Програмирање у аутоматском управљању	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
11.	ММ2131	Основе машинског учења	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
12.	ММ2132	Индустријски роботи	Аудиторне вежбе ДОН	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
13.	ММ2232	Дијагностика система и детекција отказа	Аудиторне вежбе ДОН	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	V. Ђорђевић, H. Tao, X. Song, S. He, W. Gao, V. Stojanovic (2023): Data-driven control of hydraulic servo actuator: An event-triggered adaptive dynamic programming approach, Mathematical Biosciences and Engineering, Vol. 20 (5), pp. 8561–8582. DOI: 10.3934/mbe.2023376, ISSN: 1551-0018			
2.	V. Ђорђевић, V. Stojanović, H. Tao, X. Song, S. He, W. Gao (2022): Data-Driven Control Of Hydraulic Servo Actuator Based On Adaptive Dynamic Programming. Discrete and Continuous Dynamical Systems - Series S, Vol. 5(7), pp. 1633–1650. DOI: 10.3934/dcdss.2021145, ISSN: 1937-1632.			
3.	Vladimir Stojanovic, Novak Nedic, Dragan Prsic, Ljubisa Dubonjic, Vladimir Djordjevic (2016): Application of cuckoo search algorithm to constrained control problem of a parallel robot platform, International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Vol. 87 (9), pp. 2497-2507, DOI: 10.1007/s00170-016-8627-z, ISSN: 0268-3768.			



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

- | | |
|----|--|
| 4. | Ljubiša M. Dubonjić, Vojislav Ž. Filipović, Novak N. Nedić, Vladimir Đorđević (2018): Design of an H^∞ PI controller with given relative stability and its application to the CSTR problem, <i>Hemiska Industrija</i> 72 (3), pp. 115-127, DOI: 10.2298/HEMIND170529007D, ISSN 0367-598X. |
| 5. | Novak Nedic, Vladimir Stojanovic, Vladimir Djordjevic (2015): Optimal control of hydraulically driven parallel robot platform based on firefly algorithm, <i>Nonlinear Dynamics</i> , Vol. 82 (3), pp. 1457-1473, DOI: 10.1007/s11071-015-2252-5, ISSN: 0924-090X. |

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	5			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	5			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	0	Међународни	0

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Јордовић Павловић И. Мирослава

Име и презиме	Јордовић Павловић И. Мирослава			
Звање	Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет за машинство и грађевинарство од: 20.02.2024			
Ужа научна, уметничка односно стручна област	Електротехника и рачунарство			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство
Докторат	2020	Факултет техничких наука - Нови Сад	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Диплома	2000	Електротехнички факултет - Београд	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	IO1300	Увод у информационе технологије	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (OAC) ZRO - Инжењерство заштите на раду (OAC)
2.	IO3100	Архитектура рачунара	Аудиторне вежбе Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (OAC)
3.	IO4200	Оперативни системи	Аудиторне вежбе Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (OAC)
4.	IO4400	Основе машинског учења	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (OAC)
5.	IO5300	Веб технологије и пословни системи 1	Аудиторне вежбе Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (OAC)
6.	IO5420	Основе вештачке интелигенције	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (OAC)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Jordović-Pavlović M., Kupusinac A., Djordjević K., Galović S., Markushev D., Nešić M., Popović M., Computationally intelligent description of a photoacoustic detector, <i>Optical and Quantum Electronics</i> , ISSN 03068919, 1572817X, vol. 52, no. 246, pp. 1–14, 2020. https://doi.org/10.1007/s11082-020-02372-y			
2.	Jordović-Pavlović M., Stanković M., Popović M., Čojbašić Ž., Galović S., Markushev D., The application of artificial neural networks in solid-state photoacoustics for the recognition of microphone response effects in the frequency domain, <i>Journal of Computational Electronics</i> , ISSN 15698025, vol. 19, no. 3, pp. 1268–1280, 2020. https://doi.org/10.1007/s10825-020-01507-4			
3.	Jordović-Pavlović M., Markushev D., Kupusinac A., Djordjević K., Nešić M., Galović S., Popović M., DeepNeural Network Application in the Phase-Match Calibration of Gas Microphone Photoacoustics, <i>International Journal of Thermophysics</i> , ISSN 15729567, 0195928X, vol. 41, no. 6, pp. 1–10, 2020. https://doi.org/10.1007/s10765-020-02650-7			
4.	Djordjević, K.L., Jordović-Pavlović, M.I., Čojbašić, Ž.M., Galović S.P., Nešić M.V., Markushev D.D., Influence of data scaling and normalization on overall neural network performances in photoacoustics., <i>Optical and Quantum Electronics</i> , ISSN 03068919, vol. 54, no.501, 2022., https://doi.org/10.1007/s11082-022-03799-1			
5.	Nešić M., Popović M., Galović S., Đorđević K., Jordović-Pavlović M., Miletić V., Markushev D., Estimation of linear expansion coefficient and thermal diffusivity by photoacoustic numerical self-consistent procedure, <i>Journal of Applied Physics</i> , ISSN 10897550, 00218979, vol.131, issue 10, 2022., https://doi.org/10.1063/5.0075979			
6.	Popović M., Markushev D., Nešić M., Jordović-Pavlović M., Galović S., Optically induced temperature variations in a two-layer volume absorber including thermal memory effects. <i>Journal of Applied Physics</i> , ISSN 10897550, 00218979, vol.129, issue 1, 2021., https://doi.org/10.1063/5.0015898			
7.	Nešić M., Popović M., Đorđević K., Miletić V., Jordović-Pavlović M., Markušev D., Galović S., Development and comparison of the techniques for solving the inverse problem in photoacoustic characterization of semiconductors, <i>Optical and Quantum Electronics</i> , ISSN 03068919, 1572817X, vol. 53, no. 7, p. 381, 2021., https://doi.org/10.1007/s11082-021-02958-0			
8.	Djordjević, K.L., Galović, S.P., Jordovic-Pavlovic, M.I., M.V.Nesic, M.N.Popovic, Z.M.Cojbasic, D.D. Markushev Photoacoustic optical semiconductor characterization based on machine learning and reverse-back procedure, <i>Optical and Quantum Electronics</i> , ISSN 03068919, 1572817X, vol. 52, no. 247, 2020., https://doi.org/10.1007/s11082-020-02373-x			
9.	Djordjević, K.L., Galović, S.P., Jordovic-Pavlovic, M.I., Z.M. Cojbasic, D.D. Markušev, Improvement of Neural Networks Applied to Photoacoustic Signals of Semiconductors with Added Noise. <i>Silicon</i> , ISSN 18769918, 1876990X, vol.13, pp. 2959–2969 2020., https://doi.org/10.1007/s12633-020-00606-y			
10.	Jordović Pavlović, M., Raspopović Milić, M., Đorđević, K., Nešić, M., Popović, M. (2023). Using simulated data in computationally intelligent photoacoustics. <i>Engineering TODAY</i> , ISSN 2812-9474, https://doi.org/10.5937/engtoday2300007J			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЂЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Укупан број цитата	119			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	9			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	0	Међународни	0
Усавшавања				
Институт за физику, Универзитета у Београду				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Марковић Ђ. Горан

Име и презиме		Марковић Ђ. Горан		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.11.1996		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Механизација и носеће конструкције		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Докторат	2014	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Магистратура	2004	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Диплома	1996	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО3300	Инжењерска графика 1	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZР0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	МО4300	Инжењерска графика 2	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	МО5400	Основе транспортних система	ДОН Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
4.	МО7310	Постројења за вертикални транспорт	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
5.	ММ1211	Системи складиштења и дистрибуције	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
6.	ММ2210	Грађевинске и рударске машине	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Marković G., Gašić M., Kolarević M., Savković M., Marinković Z.: Application of the MODIPROM method to the final solution of logistics centre location, Transport, ISSN 1648-4142 (print) 1648-3480 (online), 2013, Volume 28 (4): 341-351, doi: 10.3846/16484142.2013.864328			
2.	Trifković S., Zdravković N., Gašić M., Savković M., Marković G.: Analysys of the influence Parameters on the Support Structure Stiffness of Large Radial – Axial Bearings, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, ISSN 0039-2480 (print) 2536-2948 (online), 2019, 65(6): 366-374, doi: 10.5545/sv-jme.2019.6006			
3.	Marković G., Zdravković N., Karakašić M., Kolarević M.: Modified PROMETHEE Approach for Solving Multi-Criteria Location Problems with Complex Criteria Functions, Tehnički vjesnik - Technical Gazette, ISSN 1330-3651 (print) 1848-6339 (online), 2020, Volume 27(1): 8 pages, doi: 10.17559/TV-20190225151515			
4.	Гашић М., Савковић М., Марковић Ђ., Здравковић Н.: Передовое решение для гидравлической перегрузочной платформы для транспортировки тяжелых машин, Международная научно-техническая конференция Интерстроймех-2015, 09-11 сентября 2015, Казань, Республики Татарстан, pp. 342-346, ISBN 978-9967-432-32-1, (M33).			
5.	Marković G., Gašić M., Savković M., Zdravković N., Bošković G.: An integrated approach to decision-making in order to select logistics centre locations, XXI Triennial International Conference MHCL 2015, 2015, Vienna, Austria, pp. 181-188, ISBN 978-86-7083-863-5, (M33).			
6.	Marković G., Savković M., Zdravković N., Popović M.: Evaluation of optimal location selection criteria using ANF-AHP approach, The sixth international conference transport and logistics - TIL 2017, 25 - 26 May 2017, Niš, p.p.114-119, ISBN 978-86-6055-088-2, (M33).			
7.	Marković G., Savković M., Zdravković N., Čupić A., Popović M.: Material handling equipment selection using an integrated approach F-MODIPROM: An advantage gained from using fuzzy numbers, IX International Conference "Heavy Machinery-HM 2017", June 2017, Zlatibor, Vol. A, p.p.95-100, ISBN: 978-86-82631-89-7, (M33).			
8.	Zdravković N., Gašić M., Savković M., Marković G., Pavlović G.: Eigenvalue Analysis for Transverse Vibration of Stepped Column with Lumped Mass at the Top by Finite Difference Approach, The Fourth International Conference Mechanical Engineering in XX.I Century, Faculty od Mechanical Engineering in Nis, 19-20 April, 2018, Nis, pp. 141-144, ISBN: 978-86-6055-103-2, (M33).			
9.	Pavlović G., Savković M., Zdravković N., Bulatović R., Marković G.: Analysis and Optimization Design of Welded I-girder of the Single-beam Bridge Crane, The Fourth International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, Faculty od Mechanical Engineering in Nis, 19-20 April 2018, Nis, pp. 145-150, ISBN: 978-86-6055-103-2			
10.	Marković G., Gašić M., Savković M., Zdravković N.: Analysis of the Influence of Large Diameter Bearing Support Structure Condition on Reliability in Operation, IMK-14-Research & Development in Heavy Machinery, 2017, 23(4): EN 127-134, ISSN 0354-6829			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		31		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		6		



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду



Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Технички уредник националног научног часописа ИМК-14 истраживање и развој у тешкој машиноградњи (ISSN 0354-6829)				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду



Табела 9.1 Марковић М. Владимир

Име и презиме		Марковић М. Владимир		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет од: 10.07.2024		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Физичке науке		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Докторат	2014	Природно-математички факултет - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Магистратура	2009	Природно-математички факултет - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Диплома	2005	Природно-математички факултет - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО2100	Техничка физика	Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	МО3600	Електротехника	Предавања	M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR2310	Утицај зрачења на безбедност и здравље на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Fominykh S., Stankovski S., Markovic V.M., Petrovic D. and Osmanovic S., Analysis of CO2 Migration in Horizontal Saline Aquifers during Carbon Capture and Storage Process, Sustainability 2023, 15(11), 8912			
2.	N. Stevanovic, V.M. Markovic, M. Milosevic, A. Djurdjevic, J.M. Stajic, B. Milenkovic, D. Nikezic Correlations between track parameters in a solid-state nuclear track detector and its diffraction pattern, Radiation Physics and Chemistry 193 (2022) 109986			
3.	V.M. Markovic, J.M. Stajic, B. Milenkovic, N. Stevanovic, Alpha track distribution on lateral wall of cylindrical radon diffusion chamber, Radiation Physics and Chemistry 191 (2022) 109873			
4.	J.M. Stajic, V.M. Markovic, B. Milenkovic, N. Stevanovic, D. Nikezic, Distribution of alpha particle tracks on CR-39 detector in radon diffusion chamber, Radiation Physics and Chemistry 181 (2021) 109340			
5.	Maja Eremic Savkovic, Vladimir Udovicic, Dimitrije Maletic, Gordana Pantelic, Predrag Ujic, Igor Celikovic, Sofija Forkapic, Vladimir Markovic, Vesna Arsic, Jovana Ilic and Branko Markoski, Results of the first national indoor radon survey performed in Serbia, J. Radiol. Prot. 40 (2020) N22–N30 (9pp)			
6.	V.M. Markovic, N. Stevanovic, D. Nikezic, Monte Carlo investigation of electron specific energy distribution in a single cell model, Radiation and Environmental Biophysics 53 (2020) 1161-171			
7.	V.M. Markovic, A.G. Markovic, N. Stevanovic, D. Nikezic, Rn progeny diffusion, deposition and track distribution in diffusion chamber with permeable membrane, Radiation Measurements 124 (2019) 146–157			
8.	V.M. Markovic, N. Stevanovic, D. Nikezic, Propagation of light from dipole source and generalization of Fresnel-Kirchhoff integral, Optik - International Journal for Light and Electron Optics 180 (2019) 447–454			
9.	N. Stevanovic, V.M. Markovic, D. Nikezic, Simple method for numerical solving of Schrodinger equation for hydrogen atom in electric field, Nuclear Technology & Radiation Protection: 2018, 33:3, 239-245			
10.	N. Stevanovic, V.M. Markovic, D. Nikezic, Simple method for numerical solving of Schrodinger equation for hydrogen atom in electric field, Nuclear Technology & Radiation Protection: 2018, 33:3, 239-245			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		10		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		10		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	0	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

	УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО 36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19	
	КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду	

Табела 9.1 Мученски Љ. Владимир

Име и презиме		Мученски Љ. Владимир		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Грађевинско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Грађевинско инжењерство	Грађевинско инжењерство
Докторат	2013	Факултет техничких наука - Нови Сад	Грађевинско инжењерство	Грађевинско инжењерство
Мастер рад	2008	Факултет техничких наука - Нови Сад	Грађевинско инжењерство	Грађевинско инжењерство
Диплома	2005	Факултет техничких наука - Нови Сад	Грађевинско инжењерство	Грађевинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR5300	Заштита на раду при извођењу грађевинских објеката	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Peško I., Mučenski V., Šešlija M., Radović N., Vujkov A., Bibić (Đorđević) D., Krklješ M.: Estimation of Costs and Durations of Construction of Urban Roads Using ANN and SVM, Complexity, 2017, Vol. 2017, ISSN 1076-2787, UDK: https://doi.org/10.1155/2017/2450370			
2.	Mučenski V., Peško I., Trivunić M., Čirović G., Dražić J.: Identification of Injury Risk in Building Construction - Education, Experience and Type of Works, Tehnicki vjesnik - Technical Gazette, 2013, Vol. 20, No 6, pp. 1011-1017, ISSN 1330-3651, UDK: 331.463:69:311.313(497.113)			
3.	Mučenski V., Trivunić M., Čirović G., Peško I., Dražić J.: Estimation of Recycling Capacity of Multi-storey Building Structures Using Artificial Neural Networks, Acta Polytechnica Hungarica, Journal of Applied Sciences, 2013, Vol. 10, No 4, pp. 175-192, ISSN 1785-8860, UDK: 10.12700/APH.10.04.2013.4.11			
4.	Mučenski V., Peško I., Velkovski T., Čalowska J., Vujkov A., Bibić (Đorđević) D.: Impact of Construction Machinery and Tools on Non-Fatal Injuries in the Building Processes, Tehnicki vjesnik - Technical Gazette, 2018, Vol. 25, No 6, pp. 1201-1208, ISSN 1330-3651			
5.	Topalić Marković J., Mučenski V., Savić D., Velkovski T., Peško I., Tomaš L.: Risk Assessment Model for Planning and Design Processes of Wastewater Treatment Plants, Periodica Polytechnica - Civil Engineering, 2021, Vol. 65, No. 1, pp. 181-190, ISSN 0553-6626			
6.	Dražić J., Darko D., Mučenski V., Peško I.: Multi-criteria Analysis of Variation Solutions for the Pipeline Route by Applying the PROMETHEE method, Tehnicki vjesnik - Technical Gazette, 2016, Vol. 23, No 2, pp. 599-610, ISSN 1330-3651			
7.	Jakšić Ž., Trivunić M., Peško I., Mučenski V., Evaluation of Elements for Selection of Optimal Solution for Facility Passive Protection from the Fire Spread over Façade, Tehnicki vjesnik-Technical Gazette, 2023, Vol. 30, No. 1, ISSN 1848-6339, DOI: 10.17559/TV-20220401223045			
8.	Mučenski V.: Model for improvement of occupational health and safety in micro and small construction enterprises, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 2022, ISSN 1080-3548, DOI: 10.1080/10803548.2021.1960686			
9.	Vujkov A., Bibić (Đorđević) D., Peško I., Mučenski V., Dražić J., Trivunić M.: Estimation of Recycling Capacity Using ANN and SVM, Građevinar, 2018, Vol. 70, No 9, pp. 783-792, ISSN 0350-2465, UDK: 624+69(05)=862			
10.	Zoraja B., Ubavin D., Stanislavljević N., Vujović S., Mučenski V., Hadžistević M., Bjelica M., Assessment of asbestos and asbestos waste quantity in the built environment of transition country, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 40, No. 8, pp. 1285-1296			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		111		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		11		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				

	УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО 36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19	
	КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду	

Табела 9.1 Накомчић-Смарагдакис Б. Бранка

Име и презиме		Накомчић-Смарагдакис Б. Бранка		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 01.01.2025		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2023	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Докторат	2008	Факултет техничких наука - Нови Сад	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Магистратура	2003	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	1993	Факултет техничких наука - Нови Сад	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR5520	Моделовање и симулација у области заштите животне средине	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Jozanović B., Temiz I., Čljivac D., Nakomčić-Smaragdakis B., Optimal Integration of Wave Energy Converters in the Vis Island Renewable Microgrid, Tehnički vjesnik - Technical Gazette, 2024, Vol.31, No. 5, pp. 1-12, ISSN: 1330-3651			
2.	Nakomčić-Smaragdakis B., Brborić M., Berežni I., Jovović A., Assessing green hydrogen potential and utilization for sustainable energy production in Serbia, Journal of Renewable and Sustainable Energy, 2024, Vol. 16, No. 6, pp. 1-16, ISSN: 1941-7012			
3.	Agic E., Slijivac D., Nakomčić-Smaragdakis B.: Overview of the Efficient Technologies for Power Generation Based on Coal, Tehnički Vjesnik-Technical Gazette, 2021, Vol. 28, No. 3, pp. 1051-1059, ISSN: 1330-3651, doi: 10.17559/TV-20161024164652			
4.	Slijivac D., Temiz I., Nakomčić-Smaragdakis B., Znidarec M., Integration of Wave Power Farms into Power Systems of the Adriatic Islands: Technical Possibilities and Cross-Cutting Aspects, Water, 2021, Vol. 13, No. 1, Article Number: 13, DOI: 10.3390/w13010013, ISSN: 2073-4441			
5.	Bellos E., Pavlovic S., Stefanovic V., Tzivanidis C., Nakomčić-Smaragdakis B.: Parametric analysis and yearly performance of a trigeneration system driven by solar-dish collectors, International Journal of Energy Research, 2019, Vol. 43, No. 4, pp. 1534-1546, DOI: 10.1002/er.4380, ISSN: 0363-907X			
6.	Dragutinovic N., Nakomčić-Smaragdakis B., Djuric S., Djordjic D.: Investigation of additives in combustion of wheat straw pellets in a small scale boiler, Journal of Renewable and Sustainable Energy, 2019, Vol. 11, No. 4, Article Number: 043101, DOI: 10.1063/1.5088640, ISSN: 1941-7012			
7.	Cepic Z., Nakomčić-Smaragdakis B.: Experimental Analysis of the Influence of Air-Flow Rate on Wheat Straw Combustion in a Fixed Bed, Thermal Science, 2017, Vol. 21, No. 3, pp. 1443-1452, DOI: 10.2298/TSC1160403261C, ISSN: 0354-9836			
8.	Nakomčić-Smaragdakis B., Cepic Z., Dragutinovic N.: Analysis of solid biomass energy potential in Autonomous Province of Vojvodina, Renewable & Sustainable Energy Reviews, 2016, Vol. 57, pp. 186-191, DOI: 10.1016/j.rser.2015.12.118, ISSN: 1364-0321			
9.	Nakomčić-Smaragdakis B., Dvornic T., Cepic Z., Dragutinovic N.: Analysis and possible geothermal energy utilization in a municipality of Panonian Basin of Serbia, Renewable & Sustainable Energy Reviews, 2016, Vol. 59, pp. 940-951, DOI: 10.1016/j.rser.2015.12.337, ISSN: 1364-0321			
10.	Nakomčić-Smaragdakis B., Dragutinovic N.: Hybrid Renewable Energy System Application for Electricity and Heat Supply of a Residential Building, Thermal Science, 2016, Vol. 20, No. 2, pp. 695-706, DOI: 10.2298/TSC1150505144N, ISSN: 0354-9836			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		191		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		18		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Николић В. Милош

Име и презиме		Николић В. Милош			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.05.2018			
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Енергетика и заштита животне средине			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2022	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Енергетика и заштита животне средине	
Докторат	2022	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Енергетика и заштита животне средине	
Мајстер рад	2014	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Енергетика и заштита животне средине	
Диплома	2012	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија	
1.	МО6340	Алтернативни извори енергије	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАЦ) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАЦ)	
2.	МО7140	Методe трансформације енергије	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАЦ)	
3.	ZR2200	Енергија и окружење	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАЦ)	
4.	ММ1541	Моделирање и симулација термичких процеса - CFD	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Владан Карамарковић, Милош Николић, Раде Карамарковић, Миодраг Карамарковић, Миљан Марашевић, "Techno-economic optimization for two SHPPs that form a combined system", Renewable Energy (2018), Vol. 122: 265-274, DOI: 10.1016/j.renene.2018.01.081, ISSN: 0960-1481, IF (2018): 5.439				
2.	Милош Николић, Раде Карамарковић, Миодраг Карамарковић, Владан Карамарковић, "Retrofit of a settling basin of a small hydropower plant", Engineering Structures (2021), Vol. 236: 112118, DOI: 10.1016/j.engstruct.2021.112118, ISSN: 0141-0296, IF (2021): 5.582				
3.	Милош Николић, Раде Карамарковић, "Flow control in a multichamber settling basin by sluice gates driven by a CFD and an ancillary analytical model", Journal of Hydroinformatics (2021), Vol. 23.4: 689-708, DOI: 2166/hydro.2021.006, ISSN: 1464-7141, IF (2021): 3.058				
4.	Ђорђе Новчић, Милош Николић, Душан Тодоровић, Раде Карамарковић, & Марко Обрадовић, "Experimental and CFD analysis of wire coil turbulators in biomass boilers", Thermal Science (2023), Vol. 27(1A): 71-87, DOI: 10.2298/TSCI2301071N, ISSN: 0354-9836, IF (2022): 1.7				
5.	Ненад Стојић, Раде Карамарковић, Миодраг Карамарковић, Милош Николић, "Improving design and operating parameters of the recuperator for waste heat recovery from rotary kilns", Thermal Science (2022), Vol. 26(1 Part B): 717-734, DOI: 10.2298/TSCI210410239S, ISSN: 0354-9836, IF (2022): 1.7				
6.	Раде Карамарковић, Драгиша Шимуновић, Милош Николић, Миљан Марашевић, Ђорђе Новчић, "Избор типа и оптимизација снаге соларног система за снабдевање електричном енергијом пумпног постројења", Procesna tehnika, v. 32, n. 2, p. 14-18, дец. 2020. ISSN 2217-2319. https://doi.org/10.24094/ptc.020.32.2.14				
7.	Раде Карамарковић, Ђорђе Новчић, Милош Николић, Миодраг Карамарковић, Драгиша Шимуновић: "Експериментално испитивање гасификационог котла: дизајн коморе за сагоревање", Procesna tehnika, Vol. 30, n. 1, pp. 20-26, Јул 2018. https://doi.org/10.24094/ptc.018.30.1.20 ,				
8.	Милош Николић, Владан Карамарковић, Раде Карамарковић, Миљан Марашевић, "Design improvement of a side water intake on a small hydropower plant", IX Triennial international conference "Heavy Machinery-НМ 2017", Faculty of Mechanical and Civil Engineering, Kraljevo, pp. F.51 - F.56, isbn: 978-86-82631-89-7, Златибор, Србија, 28. Јун - 1. Јул, 2017				
9.	Карамарковић В., Карамарковић Р., Николић М., Стојић Н., "Утицај малих хидроелектрана на одрживи развој Републике Србије", Утицај малих хидроелектрана на животну средину, САНУ – Одељење хемијских и биолошких наука 2020., pp. 43-66, ISBN 978-86-7025-854-9				
10.	Милош В. Николић, "Повећање енергетске ефикасности малих хидроелектрана", докторска дисертација, Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљево, 2022. URL: https://nardus.mpn.gov.rs/handle/123456789/20997				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		8			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања					



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЂЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Павловић М. Наташа

Име и презиме		Павловић М. Наташа		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.06.1994		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Енглески језик		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2025	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Филолошке науке	Енглески језик
Докторат	2018	Филолошки факултет - Београд	Филолошке науке	Енглески језик
Магистратура	1994	Филолошки факултет - Београд	Филолошке науке	Енглески језик
Диплома	1990	Филолошки факултет - Београд	Филолошке науке	Енглески језик
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZO3610	Енглески језик - основни	Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZO3620	Енглески језик - средњи	Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZO4510	Енглески језик - нижи средњи	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
4.	ZO4520	Енглески језик - напредни средњи	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
5.	ZO5610	Енглески језик - стручни нижи	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
6.	ZO5620	Енглески језик - стручни средњи	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
7.	MO4410	Пословни енглески 1	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
8.	MO4420	Пословни енглески 2	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Павловић, Наташа, Oral Presentations of Companies in ESP Classes as a Multi-Purpose Task, Heavy Machinery-HM2017, pp. V.57-V.62, June 28-July 1, 2017, Zlatibor (Serbia), ISBN: 978-86-82631-89-7			
2.	Павловић Наташа, Realia and Real-Life Situations, III међународна конференција Страни језик струке: Прошлост, садашњост, будућност, Факултет организационих наука – Универзитет у Београду, Београд, 26-27. септембар 2014, 391-398, ISBN 978-86-7680-321-7			
3.	Павловић Наташа, Откривање Балкана (Сања Лазаревић Радак, Мали Немо, Панчево, 2013), НАША ПРОШЛОСТ 15, Краљево, 2014, 260-263, ИССН 0550-4317 (Штампано изд.) ИССН 2217-3714 (Онлине)			
4.	Павловић Наташа, Странкиња – командант јединице на фронту (предавање по позиву), Научни скуп "800 година српске медицине", Соко град, 6-9. јун 2013.			
5.	Павловић Наташа, Swot Analysis as a Tool for Teaching English, 35th International Conference on Production Engineering, Proceedings, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, Kraljevo - Kopaonik, 25-28 September 2013, 341-344, ISBN 978-86-82631-69-9			
6.	Петковић, Наташа, Британци о Србији 1900. до 1920, Задужбина Андрејевић, Београд, 1996, 105 стр., ИСБН 86- 7244-005-6			



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

- | | |
|-----|--|
| 7. | Pavlović Nataša (2020), On Some Features of English Modernist Travel Writing, Belgrade English Language and Literature Studies BELLS90 Proceedings, Vol 2, Faculty of Philology, University of Belgrade, 30 May - 1 June 2019, pp. 153-167, doi.org/10.18485/bells90.2020.2.ch12, ISBN: 978-86-6153-635-9, |
| 8. | Павловић Наташа, Dual or Innovative – but It Worked, Тематски зборник, Страни језик струке и професионални идентитет, Учитељски факултет – Универзитет у Београду, Београд, 2018, 685-696, ISBN 978-86-81018-01-9 |
| 9. | Nataša Pavlović, Review of the book titled "Great Women in the Great War", Srpski arhiv za celokupno lekarstvo, vol. 149, br. 7-8, str. 516-517 |
| 10. | Nataša Pavlović, "ON SOME ENGLISH MODERNIST TRAVEL WRITING MODELS", Књижевна историја, vol. 56, br. 182, str. 227-244, doi: 10.18485/kis.2024.56.182.9 |

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	2			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	2			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	0	Међународни	0

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним

- извођење наставе на Факултету за хотелијерство у туризам у Врњачкој Бањи, Универзитет у Крагујевцу (2012-2013)
- извођење наставе на Правном факултету, Универзитет у Крагујевцу (2008-2009)
- извођење наставе на Факултету за физичку културу, Универзитет у Нишу, Одељење у Матарушкој Бањи (2003-2006)
- извођење наставе на Филолошком факултету, Универзитет у Београду, Одељење у Крагујевцу (1996-1997)
- преко 150 превода научних и стручних радова објављених у домаћим и страним часописима</eng>



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Петровић З. Маја

Име и презиме		Петровић З. Маја		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2023	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2017	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Мастер рад	2007	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR2400	Хемијски феномени у инжењерству заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR3200	Одрживо управљање радним процесима и ергономија	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR4100	Физички и хемијски параметри радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
4.	ZR4400	Хемијски принципи у инжењерству заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
5.	ZR5220	Анализа података о стању радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Petrović (Đogo) M., Sremački M., Radonić (Jakšić) J., Mihajlović I., Obrovski B., Vojinović-Miloradov M.: Health risk assessment of PAHs, PCBs and OCPs in atmospheric air of municipal solid waste landfill in Novi Sad, Serbia, Science of the Total Environment, 2018, Vol. 644, pp. 1201-1206, ISSN 0048-9697			
2.	Čavić A., Sremački M., Petrović (Đogo) M., Obrovski B., Šunjević M., Mihajlović I., Bošković A., Vojinović-Miloradov M.: Valorisation of the concentration levels of toxic metal cations in river Danube surface water via multicriteria analysis, Fresenius Environmental Bulletin, 2018, Vol. 27, No 11/2018, pp. 7787-7798, ISSN 1018-4619			
3.	Durakovac A., Mihajlović I., Petrović (Đogo) M., Sekulić M., Marković M., Vojinović-Miloradov M.: Bioretention systems as a part of advanced environmental treatment practice of wastewater in the city of Novi Sad, Fresenius Environmental Bulletin, 2018, Vol. 27, No 1, pp. 283-290, ISSN 1018-4619			
4.	Petrović (Đogo) M., Radonić (Jakšić) J., Mihajlović I., Obrovski B., Ubavin D., Turk Sekulić M., Vojinović-Miloradov M.: Selection of optimal parameters for future research monitoring programmes on MSW landfill in Novi Sad, Serbia, Fresenius Environmental Bulletin, 2017, Vol. 26, No 7/2017, pp. 4867-4875, ISSN 1018-4619			
5.	Vojinović-Miloradov M., Mihajlović I., Živančev (Šenk) N., Obrovski B., Šunjević M., Petrović (Đogo) M., Dmitrašinić S., Čavić A.: Mass load and chemical emissions of selected inorganic and organic emerging substances from river Danube to the black sea, 24. International Scientific Conference-Engineering for Environment Protection-TOP 2018, Štrbske Pleso: Slovak University of Technology, 19-21 Septembar, 2018, pp. 38-39, ISBN 978-80-227-4835-3			
6.	Istrat Dunja, Ubavin Dejan, Petrović Maja. Strengthening capacity for sustainable workplace safety with artificial intelligence, 2nd International EUROSA Conference, 2024, pp. 280-286, ISBN 978-86-6022-676-3			
7.	Ádám Balázs, Göen Thomas, Scheepers Paul T J, Adliene Diana, Batinic Bojan, Budnik Lygia T, Duca Radu-Corneliu, Ghosh Manosij, Giurgiu Doina I, Godderis Lode, Goksel Ozlem, Hansen Karoline K, Kassomenos Pavlos, Milic Natasa, Orru Hans, Paschalidou Anastasia, Petrovic Maja, Puiso Judita, Radonic Jelena, Sekulic Maja T, Teixeira Joao Paulo, Zaid Hilal, Au William W. From inequitable to sustainable e-waste processing for reduction of impact on human health and the environment, Environmental Research, 2021, Vol. 194, pp. 110728			
8.	Istrat Dunja, Čulibrk Jelena, Petrović Maja. Assessing the landscape of hazardous chemicals management, 14th International Conference on Industrial Engineering and Environmental Protection – IIZS, 2024, pp. 413-419, ISBN 978-86-7672-376-8			
9.	Petrović Maja, Sremački Maja, Radonić Jelena, Mihajlović Ivana, Obrovski Boris, Vojinović-Miloradov Mirjana. Health risk assessment of PAHs, PCBs and OCPs in atmospheric air of municipal solid waste landfill in Novi Sad, Serbia. Science of the Total Environment. 2018, Vol. 644, pp. 1201-1206			
10.	Bondžić Jovana, Sremački Maja, Popov Srđan, Mihajlović Ivana, Vujić Bogdana, Petrović Maja. Exposure to hazmat road accidents - Toxic release simulation and GIS-based assessment method. Journal of Environmental Management, 2021, Vol. 293, pp. 112941			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		271		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		19		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
				2



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Петровић З. Невена

Име и презиме		Петровић З. Невена		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 19.01.2023		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Математичка анализа са применама		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2025	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Математичке науке	Математичка анализа са применама
Докторат	2024	Природно-математички факултет - Крагујевац	Математичке науке	Математичка анализа са применама
Диплома	2010	Природно-математички факултет - Крагујевац	Математичке науке	Математичке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО1100	Математика 1	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	МО4100	Математика 3	Аудиторне вежбе ДОН	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	Ю01100	Математика 1	Аудиторне вежбе ДОН	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС)
4.	Ю03300	Алгоритми и структуре података 2	Аудиторне вежбе	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС)
5.	ZR3300	Статистичке методе	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	N. Z. Petrović, M.S. Pranić, M. P. Stanić, T. V. Tomović Mladenović: The set of anti-Gaussian quadrature rules for the optimal set of quadrature rules in Borges' sense, J. Comput. Appl. Math. 442C (2024), pp. 115733, ISSN 0377-0427, DOI: 10.1016/j.cam.2023.115733.			
2.	N. Z. Petrović, M. P. Stanić, T. V. Tomović Mladenović: Anti-Gaussian quadrature rule for trigonometric polynomials, FILOMAT 36 (3) (2022), pp. 1005-1019, ISSN 0354-5180, DOI: 10.2298/FIL2203005P.			
3.	M. P. Stanić, N. Z. Petrović, T. V. Tomović: Anti-Gaussian quadrature rule for trigonometric polynomials (Abstract Booklet, p. 41), The 2nd Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas, August 28th-31st, 2019, Paris, France.			
4.	N. Z. Petrović, M. P. Stanić, T. V. Tomović Mladenović: Anti-Gaussian quadrature rules for the optimal set of quadrature rules in Borges' sense (Book of Abstract, p. 67), Numerical Methods for Large Scale Problems, Dedicated to Professor Lothar Reichel (Kent State University, Ohio, USA) on the occasion of his 70th Anniversary, June 6th - 14th, 2022, Belgrade, Serbia.			
5.	N. Z. Petrović, M. P. Stanić, T. V. Tomović Mladenović: Averaged Gaussian quadrature rule for trigonometric polynomials (Book of Abstract, p. 24), Analysis, Topology and Applications, June 29th - July 2nd, 2022, Vrnjačka banja, Serbia.			
6.	N. Z. Petrović, M. P. Stanić, T. V. Tomović, M. Pranić, The set of anti-Gaussian quadrature rules and corresponding multiple orthogonal polynomials (Book of Abstract, p. 87), ISBN 978-86-6009-094-4, Analysis, Approximation, Applications, June 21st - 24th, 2023, Vrnjačka banja, Serbia.			
7.	N. Z. Petrović: Anti-Gaussian quadrature rules related to multiple orthogonal polynomials (Book of Abstract, p. 19), Analysis, Topology and Applications, June 29th - July 3rd, 2024, Vrnjačka banja, Serbia.			
8.	N. Z. Petrović: Set of anti-Gaussian quadrature rules for the optimal set of quadrature rules in Borges' sense (Knjiga sažetaka, str. 62), Kongres mladih matematičara u Novom Sadu (KMMNS2), 29. septembar-01. oktobar 2022, Novi Sad, Srbija			
9.	N. Z. Petrović, M. P. Stanić, T. V. Tomović Mladenović: The set of anti-Gaussian quadrature rules for the optimal set of quadrature rules for trigonometric polynomials (Book of Abstract, p. 65, ISBN 978-86-7589-191-8), 15th Serbian Mathematical Congress, June 19th-22nd, 2024, Belgrade, Serbia.			
10.	N. M. Vasović, N. Z. Petrović: Neki prikazi primene integralnog računa u nastavi matematike na osnovnim studijama ekonomije i poslovanja (Book of Abstract, p. 15, ISBN 978-86-6009-111-8), Tematcom, August 29th-30th, 2024, Kragujevac, Serbia.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		2		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		2		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања		0		



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Радичевић С. Бранко

Име и презиме		Радичевић С. Бранко		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 03.01.2003		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Производно машинство		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2021	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Производно машинство
Докторат	2016	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Производно машинство
Магистратура	2009	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Производно машинство
Диплома	1995	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Производно машинство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО4200	Машине алатке	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
2.	МО6320	Заштита од буке и вибрација	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	МО7340	Одржавање и дијагностика	Аудиторне вежбе Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
4.	ZR5230	Бука у радној средини	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
5.	ММ1421	Модерне стратегије одржавања	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
6.	ММ2121	Lean производња	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
7.	ММ2122	Менаџмент производње и техничка логистика	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
8.	ММ1421	Модерне стратегије одржавања	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
9.	ММ2121	Lean производња	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
10.	ММ2122	Менаџмент производње и техничка логистика	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	M. Prascevic, D.Cvetkovic, D. Mihajlov, Z. Petrovic, B. Radicevic – Verification of NAISS Model for Road Traffic Noise Prediction in Urban Areas, ELEKTRONIKA I R ELEKKTROTEHNIKA, ISSN 1392-1215, VOL. 19, NO. 6, 2013			
2.	Mišo B. BJELIĆ, Karel KOVANDA, Ladislav KOLAŘIK, Miomir N. VUKIČEVIĆ, Branko S. RADIČEVIĆ – NUMERICAL MODELING OF TWO-DIMENSIONAL HEAT-TRANSFER AND TEMPERATURE-BASED CALIBRATION USING SIMULATED ANNEALING OPTIMIZATION METHOD: APPLICATION TO GAS METAL ARC WELDING, Thermal Science, http://dx.doi.org/10.2298/TSCI150415127B			
3.	Branko Radičević, Milan Kolarević, Mišo Bjelić, Vladan Grković and Zlatan Šoškić – Noise protection of an automobile scrapyard with car crushers – a case study, Applied Mechanic and Materials, Vol.801(2015) pp 71-76, doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.801.71			
4.	Jelena Tomić, Slobodan Todosijević, Branko Radičević and Zlatan Šoškić, Calculation of noise field in an urban area close to a traffic overpass – case study, Applied Mechanic and Materials, Vol.801(2015) pp 60-65, doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.801.60			
5.	Kolarević M., Šoškić Z., Petrović Z., Radičević B., - „Noise Protection In Urban Environment – Description of A Project“, 20th International Scientific Conference Transport 2011- Sofia, Bulgaria, Academic journal, Mechanics Transport Communications, ISSN 1312-3823, issue 3, 2011, article No 0593, pages IV-69+78.			
6.	Zoran Petrović, Branko Radičević, Milan Kolarević, Vladan Grković, SOUND INSULATION OF A MECHANICAL WORKSHOP, Safety Engineering, Vol.4, N02(2014), UDC 629.4.042.5.621.8, doi:10.7562/SE2014.4.02.07			
7.	Radičević B., Petrović Z., Todosijević S., Petrović Zv., „Design of Noise Protection of Industrial Plants – Case Study of A Plywood Factory“, 23rd National Conference & 4th International Conference NOISE AND VIBRATION, Niš, 2012, pages 71-75			
8.	Nikolae Herisanu, Branko Radičević, Zoran Petrović, Vladan Grković, Sound isolation of a plywood transporter, 35 th International Conference on Production Engineering, Kraljevo-Kopaonik, 25-28 September 2013, pp.175-178, ISBN 978-86-82631-69-9			
9.	Ivaylo Topalov, Branko Radičević, Bojan Tatić, Zlatan Šoškić, Noise mapping in area of an urban overpass, 35 th International Conference on Production Engineering, Kraljevo-Kopaonik, 25-28 September 2013, pp.183-186, ISBN 978-86-82631-69-9			
10.	Branko Radičević, Ivana Ristanović, Koeficijent apsorpcije materijala od recikliranog gumenog otpada, Zbornik 58. konferencije za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku ETRAN 2014, Vrnjačka Banja, 2 – 5. juna 2014. godine, ISBN 978-86-80509-70-9, str. AK3.6.1-6			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		47		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		9		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
				1



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Радојевић Д. Ивана

Име и презиме		Радојевић Д. Ивана		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет од: 14.02.2020		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Биолошке науке		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Биолошке науке	Биолошке науке
Докторат	2012	Природно-математички факултет - Крагујевац	Биолошке науке	Биолошке науке
Магистратура	2007	Природно-математички факултет - Крагујевац	Биолошке науке	Биолошке науке
Диплома	2002	Природно-математички факултет - Крагујевац	Биолошке науке	Биолошке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR4220	Биохемијски и микробиолошки фактори ризика у радном окружењу	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Jakovljević V., Grujić S., Simić Z., Ostojić A., Radojević I. (2022): Finding the best combination of autochthonous microorganisms with the most effective biosorption ability for heavy metals removal from wastewater. Research Topic Biofilm Treatment Technology and Application: Effective and Novel Strategies and Processes for Enhancing Wastewater/Sewage Treatment. Front. Microbiol. doi:10.3389/fmicb.2022.1017372			
2.	Jakovljević V.D., Radojević I.D., Grujić S. M., Ostojić A. M. (2022): Response of selected microbial strains and their consortia to the presence of automobile paints: Biofilm growth, matrix protein content and hydrolytic enzyme activity. Saudi Journal of Biological Sciences, 29(8):103347.			
3.	Radojević I.D., Mladenović K.G., Čomić Lj.R., Raković I.R., Milošević-Djordjević O.M., Grujić D.V., Marković A.M., Tubić Vukajlović J.M., Djelić G., Topuzović M., Mihailović N.R. (2022): Unexplored Biological Properties and Phytochemical Characterization of Methanolic Extracts of Achillea ageratifolia subsp. serbica (Nyman) Heimerl. Journal of Animal & Plant Sciences, 32(2):578-588.			
4.	Branković S, Bugarčić M, Bugarčić FŽ, Ostojić A, Petronijević J, Rosić G, Radojević I, Selaković D, Simić Z, Joksimović N. (2022): Economic, ecological, and health aspects of β-diketonate application in the process of water purification. Environmental Science and Pollution Research Apr 2. doi: 10.1007/s11356-022-19986-2.			
5.	Radojević I.D., Grujović M.Ž., Čomić Lj.R., Dekić M.S., Djelić G.T., Mihailović N.R. (2021): The phytochemical composition and biological activities of different types of extracts of Achillea ageratifolia subsp. serbica. Botanica Serbica 45(1):49-59.			
6.	Radojević, I.D., Grujić, S.M., Ranković, B.R., Čomić, Lj.R., Ostojić, A.M. (2019): Single-species biofilms from autochthonous microorganisms: biotechnological potential in automotive wastewater treatment. International Journal of Environmental Science and Technology, DOI.org/10.1007/s13762-019-02265-y.			
7.	Aleksic I, Ristivojevic P, Pavic A, Radojević I, Čomić LjR, Vasiljevic B, Opsenica D, Milojković-Opsenica D, Senerovic L. Anti-Quorum Sensing Activity, Toxicity in Zebrafish (Danio rerio) Embryos and Phytochemical Characterization of Trapa natans Leaf Extracts. Journal of Ethnopharmacology, (2018), 222: 148–158. ISSN 0378-8741;			
8.	Radojević D, Branković SR, Vasić SM, Ćirić AR, Topuzović MD, Čomić LjR. Phytochemical Profiles, Antioxidant and Antimicrobial with Antibiofilm Activities of Wild Growing Potentilla visianii Extracts. Natural Product Communications, (2018), 13(7): 851 – 854.			
9.	Grujić, S., Vasić, S., Radojević, I., Čomić, Lj., Ostojić, A. (2017): Comparison of the Rhodotorula mucilaginosa Biofilm and Planktonic Culture on Heavy Metal Susceptibility and Removal Potential. Water Air Soil Pollution, 228:73			
10.	Stefanovic N, Radojevic I, Ostojic A, Comic Lj, Topuzovic M. Composite Web Information System for Management of Water Resources. Water Resources Management (2015), 29: 2285-2301. ISSN 0920-4741			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		1276		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		80		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања		Природно-математички факултету у Скопљу, Институт за биологију; Аристотелов Универзитет, Солун, Институт за фармакологију и токсикологију;		
Други подаци које сматрате релевантним				
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Радонић Р. Јелена

Име и презиме		Радонић Р. Јелена		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2009	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Магистратура	2006	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	2002	Технолошки факултет - Лесковац	Технолошко инжењерство	Технолошко инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR2400	Хемијски феномени у инжењерству заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR4400	Хемијски принципи у инжењерству заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR5220	Анализа података о стању радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Bijlsma L., Celma A., Castiglioni S., Salgueiro-Gonzales N., Bou-iserte L., Baz-Lomba J., Reid M., Dias M., Lopes A., Matias J., Pastor-Alcaniz L., Radonic J., Turk Sekulic M., Shine T., van Nuijs A., Hernandez F., Zuccato E. (2020), Monitoring psychoactive substance use at six European festivals through wastewater and pooled urine analysis, Science of Total Environment, Vol. 725, 138376			
2.	Davidovic M., Dmitrasinovic S., Jovanovic M., Radonic J., Jovasevic-Stojanovic M. (2021), Diurnal, Temporal and Spatial Variations of Main Air Pollutants Before and during Emergency Lockdown in the City of Novi Sad (Serbia). Applied Sciences, Volume 11, pp. 1212			
3.	Adam B., Goen T., Scheepers P.T.J., Adliene D., Batinic B., Budnik L.T., Duca R.-C., Ghosh M., Giurgiu D.I., Godderis L., Goksel O., Hansen K.K., Kassomenos P., Milic N., Orru H., Paschalidou A., Petrovic M., Puiso J., Radonic J., Sekulic M.T., Teixeira J.P. Zaid, H., Au W.W. (2021), From inequitable to sustainable e-waste processing for reduction of impact on human health and the environment. Environmental Research, Volume 194, pp. 110728			
4.	Liu S., Lim Y.H., Pedersen M., Therning Jørgensen J., Amini H., Cole-Hunter T., Mehta A.J., So R., Mortensen L.H., Westendorp R.G.J., Loft S., Vaclavik Brauner E., Ketzell M., Hertel O., Brandt J., Jensen S.S., Christensen J.H., Sigsgaard T., Geels C., Frohn L.M., Brboric M., Radonic J., Turk Sekulic M., Bønnelykke K., Backalarz C., Kildevæld Simonsen M., Jovanovic Andersen Z. (2021), Long-term exposure to ambient air pollution and road traffic noise and asthma incidence in adults: The Danish Nurse cohort. Environment International, Volume 152, pp. 106464			
5.	Vujić M., Vasiljević S., Rocha-Santos T., Agbaba J., Čepić Z., Radonić J., Tubić A. (2023): Improving of an easy, effective and low-cost method for isolation of microplastic fibers collected in drying machines filters Science of the Total Environment, Vol. 892, 164549			
6.	Adamovic D., Doric J., Vojinovic Miloradov M., Adamovic S., Pap S., Radoic, J., Turk Sekulic M. (2018): The emission of BTEX compounds during movement of passenger car in accordance with the NEDC. Science of the Total Environment, Vol. 639, pp. 339-349			
7.	Liu S., Lim Y.H., Pedersen M., Therning Jørgensen J., Amini H., Cole-Hunter T., Mehta A.J., So R., Mortensen L.H., Westendorp R.G.J., Loft S., Vaclavik Brauner E., Ketzell M., Hertel O., Brandt J., Jensen S.S., Christensen J.H., Sigsgaard T., Geels C., Frohn L.M., Brboric M., Radonic J., Turk Sekulic M., Bønnelykke K., Backalarz C., Kildevæld Simonsen M., Jovanovic Andersen Z. (2021), Long-term air pollution and road traffic noise exposure and COPD: the Danish Nurse Cohort. European Respiratory Journal, https://doi.org/10.1183/13993003.04594-2020			
8.	Vukelić Đ., Bošković N., Agarski B., Radonić (Jakšić) J., Budak I., Pap S., Turk Sekulic M.: Eco-design of a low-cost adsorbent produced from waste cherry kernels, Journal of Cleaner Production, 2018, Vol. 174, pp. 1620-1628, ISSN 0959-6526			
9.	Dmitrašinović Sonja, Radonić Jelena, Živković Marija, Željko Čirović, Jovašević Stojanović Milena, Davidović Miloš (2024), Winter and Summer PM2.5 Land Use Regression Model for the city of Novi Sad, Serbia, Sustainability, Vol. 16, No. 13, pp. 5314, https://doi.org/10.3390/su16135314			
10.	Čojbašić S., Dmitrašinović S., Kostić M., Turk Sekulic M., Radonić J., Dodig A., Stojković M. (2023), Application of machine learning in river water quality management: a review. Water Science and Technology, Vol. 88, No. 9, pp. 2297-2308			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		1043		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		38		



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Тренутно учешће на пројектима

Домаћи

2

Међународни

5

Усавршавања

7. april – 28. april 2017: scholarship CEEPUS, CIII-SI-0905 (reference number ICM-2016-05214), Financed by Austrian Federal Ministry of Science, Research and Economy – BMWFW, Awarding organisation Austrian Agency for International Cooperation in Education and Research (OeAD-GmbH), Centre for International Cooperation & Mobility (ICM), University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Austria.

13 – 17. jun 2016: 12th Summer School on Toxic Compounds in the Environment 2016, u organizaciji Research Centre for Environmental Chemistry and EcoTOXicology, Masaryk University Brno, Czech Republic.

07 – 13. jul 2008: 4th Summer School of Environmental Chemistry and Ecotoxicology 2008, u organizaciji Research Centre for Environmental Chemistry and EcoTOXicology, Masaryk University Brno, Czech Republic.

20 – 31. mart 2006: Workshop za doktorante Role Of Vulnerability in (Disaster) Risk Reduction (Drr), u organizaciji United Nations University EHS, Bonn, Germany.

15. jul – 16. avgust 2002: Summer School of Chemical Engineering, University of Dortmund, Germany.

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Савковић М. Миле

Име и презиме		Савковић М. Миле		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 15.09.1992		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Механизација и носеће конструкције		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2013	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Докторат	2001	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Магистратура	1996	Машински факултет - Београд	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Диплома	1992	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Механизација и носеће конструкције
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО7210	Основе металних конструкција	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
2.	МО8210	Дизалице	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	МО8310	Металне конструкције у машиноградњи	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)
4.	ГО6310	Металне конструкције 1	Предавања	Г11 - Грађевинско инжењерство (ОАС)
5.	ZR6300	Безбедност и заштита на раду са опремом за рад	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
6.	ММ1411	Механизација фабричких постројења	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
7.	ММ1411	Механизација фабричких постројења	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.		Булатовић Р., Шалинић С., Савковић М., Атанасовска И., Павловић Г.: <eng>"A differential evolution algorithm combined with Lévy Flight for dimensional synthesis of four-bar linkage", Mechanics Based Design of Structures and Machines, DOI:хттпс://doi.org/10.1080/15397734.2023.2265459</eng>. ИССН 1539-7734, М21, (2023).		
2.		Павловић Г., Здравковић Н., Савковић М., Булатовић Р., Марковић Г.: <eng>"Light-weight design of an overhead crane's girder with a non-symmetric box cross-section", Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, DOI:хттпс://doi.org/10.1177/09544062231179</eng>, ИССН 0954-4062, М23, (2023)		
3.		Савковић М, Дедић М, Павловић Г, Арсић М, Стаменић З, "Analysis of the Drive Shaft Fracture of the Conveyor Belt for Transport of Coal", Technical Gazette (2019) Vol. 26, No. 5, 1333-1338, DOI: https://doi.org/10.17559/TV-20181031162954, IF (2018):0.644, М23		
4.		Трифковић С, Здравковић Н, Гашић М, Савковић М, Марковић Г, "Analysis of the Influence Parameters on the Support Structure Stiffness of Large Radial-Axial Bearings", Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering (2019) Vol. 65, No. 6, 366-374, DOI: 10.5545/sv-jme.2019.6006, IF (2018):1.074, М23		
5.		Савковић М., Булатовић Р., Гашић М., Павловић Г., Степановић А.: Optimization of the box section of the main girder of the single-girder bridge crane by applying biologically inspired algorithms, Engineering Structures (2017), Vol. 148, 452-465, DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.engstruct.2017.07.004, ISSN 0263-8231, М21		
6.		Михајловић Г., Гашић М., Савковић М.: RESEARCH ON PARAMETERS INFLUENCING PERFORMANCE OF VIBRATING PLATFORMS DURING TRANSPORTING THE DRY EARTH MASS, Technical Gazette (2017), Vol. 24, No 1, 127-135, DOI: 10.17559/TV-20150402111852, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online)		
7.		Савковић М, Гашић М, Павловић Г, Булатовић Р, Здравковић Н: Stress analysis in contact zone between the segments of telescopic booms of hydraulic truck cranes, Thin-Walled Structures, 2014, Vol. 85: 332-340, DOI: 10.1016/j.tws.2014.09.009, ISSN 0263-8231, М21		
8.		Гашић М, Савковић М, Марковић Г, Здравковић Н, Игрутиновић С (2005): Machines and plants of building and transport mechanization-technical regulations condition. V International Conference HM'2005, (2005), ISBN 978-86-82631-89-7, p.p. A.19-A.22,		
9.		Гашић М, Савковић М, Живковић М, Здравковић Н (2009): Analstical and experimental method for testing the protective frame of the building machine . International Conference on material Handling, Construction and Logistics Mhcl -09 -2009 , (2009), p.p.139-142 ISSN 978-86-7083-672-3, - М33		
10.		Гашић М, Ђорђевић Љ, Савковић М, Марковић Г (2007): Истраживање и примена поступака испитивања заштитног рама и сигурносних кабина трактора и ваљака. Трактори и погонске машине , (2007), Vol. 12 No.4,p.p.60-66, ISSN 0354-9496, - М52		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Укупан број цитата	172			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	26			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања				
Вороњешки државни архитектонско грађевински Универзитет, Вороњез, Русија -2003.год				
Други подаци које сматрате релевантним				
Решењем Министарства рада и социјалне политике број 164-02-00120/2007-01 од 27.12.2007. године о издавању лиценце Машинском факултету у Краљеву за обављање послова прегледа и испитивања опреме за рад у области безбедности и здравља на раду у наведеном решењу као лице за вршење прегледа и испитивања опреме за рад са становишта безбедности и здравља на раду именован је проф. др Миле Савковић, машински инжењер. Послове прегледа и испитивања опреме за рад, са становишта безбедности и здравља на раду именовани је обављао од наведеног датума до децембра 2015 - 8 година.				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Средојевић В. Братислав

Име и презиме		Средојевић В. Братислав		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 27.11.2017		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Математичка анализа са применама		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Математичке науке	Математичка анализа са применама
Докторат	2016	Природно-математички факултет - Крагујевац	Математичке науке	Математичка анализа са применама
Диплома	2007	Природно-математички факултет - Крагујевац	Математичке науке	Математичке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО1100	Математика 1	Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZRO - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	МО3100	Математика 2	Предавања	M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
3.	МО4100	Математика 3	Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС)
4.	IO1100	Математика 1	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС)
5.	IO2100	Математика 2	Предавања	IT0 - Информационе технологије и системи (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	D.R. Bojović, B.V. Sredojević, B.S. Jovanović, Numerical approximation of a two-dimensional parabolic time-dependent problem containing a delta function, J.Comp.Appl.Math., Vol. 259 (2014), 129-137, DOI:10.1016/j.cam.2013.04.012, ISSN 0377-0427			
2.	Bratislav Sredojević, Zorica Milovanović Jeknić, Dejan Bojović, A finite difference scheme for the approximation of the third initial boundary value parabolic problem, ETNA 59 (2023), 342-355, DOI: 10.1553/etna_vol59s342, ISSN 1068-9613			
3.	Zorica Milovanović Jeknić, Bratislav Sredojević, Dejan Bojović, On the numerical solution of an elliptic problem with nonlocal boundary conditions, ETNA 59 (2023), 179-201, DOI:10.1553/etna_vol59s179, ISSN 1068-9613			
4.	Bratislav V. Sredojević, Dejan R. Bojović, Finite difference approximation for the 2D heat equation with concentrated capacity, Filomat(2018) Vol. 32 No. 20, 6979-6987, DOI:10.2298/FIL1820979S, ISSN 0354-5180			
5.	B.V. Sredojević, D.R. Bojović, Fractional order convergence rate estimate of finite-difference method for the heat equation with concentrated capacity, Filomat 35:1 (2021), 331-338, DOI: 10.2298/FIL2101331S, ISSN 0354-5180			
6.	B.V. Sredojević, D.R. Bojović, Finite difference approximation for parabolic interface problem with time-dependent coefficients, Publ. Inst. Math. 99(113) (2016), 67-76, DOI: 10.2298/PIM1613067S, ISSN 0350-1302			
7.	B. Sredojević, Z. M. Jeknić, D. Bojović, Numerical approximation of the third initial-boundary value parabolic problem, Analysis, Approximation, Applications (AAA2023), Vrnjačka Banja, 2023., Book of Abstract p.92			
8.	Z. M. Jeknić, D. Bojović, B. Sredojević, Numerical analysis of hyperbolic transmission problem on disjoint intervals, Analysis, Approximation, Applications (AAA2023), Vrnjačka Banja, 2023., Book of Abstract p.82			
9.	B. Sredojević, D. Bojović, Finite difference approximation of a initial boundary value problem with Dirac delta function and time-dependent coefficients, Numerical methods for large scale problems (NMLSP 2022), Beograd, 2022., Book of Abstract p.34			
10.	Bratislav Sredojević, Dejan Bojović, Finite difference method for the 2D heat equation with concentrated capacity, The international conference APPROXIMATION AND COMPUTATION -THEORY AND APPLICATIONS (ACTA 2017), Belgrade, November 30-December 2, 2017., Book of Abstracts p.55			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		7		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		6		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	0	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Станисављевић С. Немања

Име и презиме		Станисављевић С. Немања		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2023	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2013	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Мастер рад	2007	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR5100	Управљање токовима материјала	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Tosic Nikolina, Muhadinovic Marko, Sunjevic Miljan, Cosic Ilija. Stanisavljevic Nemanja, Cadmium and lead flow analysis as a decisions support data for waste management, JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, (2024), Vol. 89, No.5, pp. 715-727			
2.	Bošković Goran, Stanisavljević Nemanja, Batinić Bojan, Kovačević Srdan, Jovicic Nebojsa, Cvetanović Angelina, Assessment of type and quantities of food and beverage plastic packaging: A case study. WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2024), Vol. -, No. -, pp. -			
3.	Katona Jaroslav, Stanisavljevic Nemanja, Mining the low-carbon future, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2024), Vol. 42, No. 7, pp. 509-510			
4.	Yu Tianxu, Liao Chenglin, Stanisavljevic Nemanja, Li Lei, Peng Xuya, Gao Xiaofeng, Yue Dongbe, Four-decades evolutionary development of municipal solid waste management in China: Implications for sustainable waste management and circular economy, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2024), Vol. 42, No. 12, pp. 1143-1154			
5.	Eiji Yamasue, Shoki Kosai, Nemanja Stanisavljevic, The paradox behind green innovations, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2022), Vol. 40, No. 7, pp. 847-848			
6.	Zoraja B., Ubavin D., Stanisavljević N., Vujović S., Mučenski V., Hadžistević M., Bjelica M., Assessment of asbestos and asbestos waste quantity in the built environment of transition country, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 40, No. 8, pp. 1285-1296			
7.	Zhou Yiran, Huang Kangyi, Jiao Xiuyao, Stanisavljevic Nemanja, Li Lei, Vujovic Svjetlana, Peng Xuya, Wang Xiaoming, Anaerobic co-digestion of organic fractions of municipal solid waste: Synergy study of methane production and microbial community, Biomass and Bioenergy, 2021, Vol 151, pp. 106137, doi: 10.1016/j.biombioe.2021.106137			
	Assessment of asbestos and asbestos waste quantity in the built environment of transition country, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 40, No. 8, pp. 1285-1296			
8.	Berezni Isidora, Castro Francine Duarte, Batinic Bojan, Vaccari Mentore, Stanisavljevic Nemanja, WEEE treatment and system management in Italy and Serbia: A comparison, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 39, No. 10, pp. 1302-1316			
9.	Stepan Polygalov, Galina Ilinykh, Vladimir Korotaev, Nemanja Stanisavljevic, Bojan Batinic, Determination of the composition and properties of PET bottles: Evidence of the empirical approach from Perm, Russia, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 39, No. 5, pp. 720-730			
10.	Stanisavljevic Nemanja, Brunner Paul, Megacities need both: Circular economy and final sinks!, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 39, No. 12, pp. 1437-1439			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		509		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		31		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	3	Међународни 3
Усавршавања				
Бораваку трајању од 01.03.- 01.04.2009 на Техничком Универзитету у Бечу, Институту за квалитет вода, управљање ресурсима и отпадом, са циљем постављања основе истраживања у оквиру докторске дисертације. Тема истраживања: Материал Флов Аналусис; Антропогениц Метаболизм; Моделинг ваџТе манеџмент системс. Истраживање је финансирано од стране Вуц Аустрија-Оне монтх сцхоларсцхип програм. Постдокторско усавршавање у САД-у, реализовано на Нортх Царолина Стате Университу. У перриоду 08.2014 - 03.2015. Финансирано од стране Фулбрајт програма. Тема: Развој напредне базе податка, за унапређење стратешког доношења одлука у управљању отпадом у економијама у транзицији				



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Стевановић Д. Ненад

Име и презиме		Стевановић Д. Ненад		
Звање		Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет од: 14.07.2021		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Физичке науке		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2021	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Докторат	2007	Природно-математички факултет - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Магистратура	2004	Природно-математички факултет - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Диплома	2000	Природно-математички факултет - Крагујевац	Физичке науке	Физичке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	МО2100	Техничка физика	Предавања	G11 - Грађевинско инжењерство (ОАС) M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	МО3600	Електротехника	Предавања	M10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR2310	Утицај зрачења на безбедност и здравље на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	N. Stevanovic , V.M. Markovic, M. Milosevic, A. Djurdjevic, JM. Stajic, B Milenkovic, D. Nikezic, Radiation Physics and Chemistry. 193, 109986, 2022			
2.	V.M. Markovic, N. Stevanovic, D. Nikezic. Radiation and Environmental Biophysics, 59, 161-171, 2020			
3.	V.M. Markovic, A.G. Markovic, N. Stevanovic, D. Nikezic. Radiation Measurement, 124, 146-157, 2019			
4.	V.M. Markovic, N. Stevanovic, D. Nikezic. Optik, 180, 447-454, 2019.			
5.	N. Stevanovic V.M. Markovic, D. Nikezic. Nuclear Technology and Radiation Protection, 33(3), 239-245, 2018			
6.	N. Stevanovic V.M. Markovic, D. Nikezic. Nuclear Instruments and Methods A, 873, 93-99, 2017.			
7.	V.M. Markovic, D. Nikezic, N. Stevanovic. Nuclear Instruments and Methods A , 857,16-23, 2017.			
8.	N.Stevanovic, V.M. Markovic, D. Nikezic, Optics & Laser Technology. 90, 90-95 , 2017.			
9.	N. Stevanovic, V.M. Markovic. Optics & Laser Technology. 80, 204-208, 2016.			
10.	B. Milenkovic, N. Stevanovic, D. Krstic, D. Nikezic. Radiation Protection Dosimetry 161 (1-4):108-111, 2014.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		10		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		10		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	0	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Стојановић Р. Владимир

Име и презиме	Стојановић Р. Владимир				
Звање	Ванредни професор				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.01.2011				
Ужа научна, уметничка односно стручна област	Аутоматско управљање и флуидна техника				
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2022	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Аутоматско управљање и флуидна техника	
Докторат	2013	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Аутоматско управљање и флуидна техника	
Диплома	2007	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Аутоматско управљање и флуидна техника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија	
1.	МО5300	Флуидна техника	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС) ZР0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)	
2.	МО6430	Роботика	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)	
3.	МО7440	Индустријски регулатори	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)	
4.	МО8330	Пумпе, компресори и вентилатори	Предавања	М10 - Машинско инжењерство (ОАС)	
5.	ММ1231	Вештачка интелигенција	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
6.	ММ1231	Вештачка интелигенција	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
7.	ММ1332	Интелигентни системи	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
8.	ММ1432	Идентификација динамичких система	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
9.	ММ2132	Индустријски роботи	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
10.	ММ2232	Дијагностика система и детекција отказа	Предавања	ММ0 - Машинско инжењерство (МАС)	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	N.Nedic, V.Stojanovic, D.Prsic, Lj.Dubonjic (2014): Intelligent cascade control of hydraulically driven parallel robot platform, XII International Conference on Systems, Automatic Control and Measurements - SAUM, pp. 57-60, Nis, Serbia, November 12th-14th, ISBN: 978-86-6125-117-7				
2.	Н. Недић, Љ. Лукић, Д. Пршић, В. Стојановић, Д. Дубоњић (2015): Паралелни роботи засновани на Гоф-Стјуартовој платформи, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу, ISBN 978-86-82631-79-8				
3.	N. Nedic, V. Stojanovic, V. Djordjevic (2015): Optimal control of hydraulically driven parallel robot platform based on firefly algorithm, Nonlinear Dynamics, Vol.82(3): 1457-1473, ISSN: 0924-090X				
4.	V. Stojanovic, N. Nedic (2016): Robust Kalman filtering for nonlinear multivariable stochastic systems in the presence of non-Gaussian noise, International Journal of Robust and Nonlinear Control, Vol.26(3): 445-460, ISSN: 1049-8923				
5.	V. Stojanovic, N. Nedic, D. Prsic, Lj. Dubonjic (2016): Optimal experiment design for identification of ARX models with constrained output in non-Gaussian noise, Applied Mathematical Modelling, Vol.40(13-14): 6676-6689, ISSN: 0307-904X				
6.	V. Stojanovic, N. Nedic (2016): Identification of time-varying OE models in presence of non-Gaussian noise: Application to pneumatic servo drives, International Journal of Robust and Nonlinear Control, Vol.26(18): 3974-3995, ISSN: 1049-8923				
7.	D. Pršić, N. Nedić, V. Stojanović (2017): A nature inspired optimal control of pneumatic-driven parallel robot platform, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, Vol.231(1): 59-71, ISSN: 0954-4062				
8.	D. Pršić, V. Stojanović, V. Đorđević (2018): A Constructive Approach to Teaching with Robotino®, 7th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Faculty of Technical Sciences, Čačak, 25-27 May 2018, pp. 273-278, ISBN: 978-86-7776-226-1				
9.	V. Stojanovic, D. Prsic (2019): Robust identification for fault detection and diagnosis of hydraulic servo cylinder, Scientific Technical Review, Vol.69(2): 17-24, ISSN:1820-0206				
10.	V. Stojanović, D. Pršić (2019): Robust identification of linear state-space models in presence of component and sensor faults, ИМК-14 – Истраживање и развој у теškoј машиноградњи 25(1), pp. 21-26, ISSN 0354-6829				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		6373			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		85			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					
Х-индекс:12 (bez samocitata), Član uredničkih odbora u 3 vrhunska časopisa sa СЦИ liste: Цонтрол Енџинееринг Практице ИССН:					



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

0967-0661, Јоурнал оф тхе Франклин Институте: Енџинееринг анд Аплиед Матхематицс ИССН: 0016-0032, ИЕЕЕ Трансационс
он Аутоматион Сциенце анд Енџинееринг ИССН: 1545-5955



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Стојић П. Ненад

Име и презиме		Стојић П. Ненад		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за машинство и грађевинарство од: 01.11.2011		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Енергетика и заштита животне средине		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2023	Универзитет у Крагујевцу - Крагујевац	Машинско инжењерство	Енергетика и заштита животне средине
Докторат	2022	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Енергетика и заштита животне средине
Мастер рад	2011	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Енергетика и заштита животне средине
Диплома	2010	Факултет за машинство и грађевинарство - Краљево	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR5210	Мерење и контрола загађења	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR6400	Уређаји за пречишћавање ваздуха у радној и животној средини	Аудиторне вежбе	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	MM2241	Водогрејни и парни котлови	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	MM0 - Машинско инжењерство (МАС)
4.	MM2242	Постројења за заштиту животне средине	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	MM0 - Машинско инжењерство (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Бојковић, Ј.; Марашевић, М.; Стојић, Н.; Булатовић, В.; Радичевић, Б. Thermal and Sound Characterization of a New Biocomposite Material. <i>Materials</i> 2023, 16, 4209. https://doi.org/10.3390/ma16124209			
2.	Ненад Стојић, Раде Карамарковић, Миодраг Карамарковић, Милош Николић, "Improving design and operating parameters of the recuperator for waste heat recovery from rotary kilns". <i>Thermal Science</i> (2022), Vol. 26(1 Part B): 717-734, DOI: 10.2298/TSCI210410239S, ISSN: 0354-9836, IF (2022): 1.7			
3.	Сузана Д. КНЕЖЕВИЋ, Раде М. КАРАМАРКОВИЋ, Владан М. КАРАМАРКОВИЋ, Ненад П. СТОЈИЋ, "Radiant recuperator: Modeling and Design", <i>THERMAL SCIENCE</i> , (2017), Vol. 21, No. 2, pp. 1119-1134, https://doi.org/10.2298/TSCI160707232K			
4.	Карамарковић В., Лазаревић А., Марашевић М. Стојић Н., "The use of preheated low-enriched air in downdraft gasifiers: energy and exergy analysis", 16th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia, Sokobanja, Oktobar 22-25, 2013, Faculty of Mechanical Engineering in Niš, pp. 54-64., ISBN 978-86-6055-046-1			
5.	Миљан Марашевић, Владан Карамарковић, Раде Карамарковић, Ненад Стојић, "Energetic and exergetic evaluation of 4 systems for a rotary kiln improvement", VIII International Conference "Heavy Machinery-HM 2014", Zlatibor, 25-28 June 2014, G.69-75, ISBN 978-86-82631-74-3			
6.	Миљан Марашевић, Владан Карамарковић, Ненад Стојић, Милош Николић, Ђорђе Новчић, "Designing recuperator on a rotary kiln supplied with enriched air during the calcination of dolomite", IX Triennial International Conference "Heavy Machinery-HM 2017", Zlatibor, 28 June - 1 July 2017, F.29 – F.36, ISBN 978-86-82631-89-7			
7.	Миљан Марашевић, Небојша Богојевић, Ненад Стојић, Стефан Аџић, Драгиша Шимуновић, "Optimization of compact heat exchangers", X International Conference "Heavy Machinery-HM 2021", Vrnjačka Banja, 23 – 25 June 2021, ISBN 978-86-81412-09-1			
8.	Стефан Аџић, Ненад Стојић, Миљан Марашевић, Небојша Богојевић, Јована Бојковић, "Analysis of the performance of the shell and tube heat exchanger: influence of the baffles and the position of fluid inlet and outlet", <i>Engineering Today</i> , Vol.1 (2022) No.2, DOI: 10.5937/engtoday2202053A, ISSN: 2812-9474			
9.	Карамарковић В., Карамарковић Р., Николић М., Стојић Н., „Утицај малих хидроелектрана на одрживи развој Републике Србије“, Утицај малих хидроелектрана на животну средину, САНУ – Одељење хемијских и биолошких наука 2020., pp. 43-66, ISBN 978-86-7025-854-9			
10.	Ненад П. Стојић, "Рекуператори за коришћење отпадне топлоте са ротационих цилиндричних површина", докторска дисертација, Универзитет у Крагујевцу, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљевоу, 2022. URL: https://nardus.mprn.gov.rs/handle/123456789/20996			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		5		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		3		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
				0





УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним

	УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО 36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19	
	КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду	

Табела 9.1 Турк-Секулић М. Маја

Име и презиме		Турк-Секулић М. Маја		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2009	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Магистратура	2006	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	2003	Технолошки факултет - Лесковац	Технолошко инжењерство	Технолошко инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR2400	Хемијски феномени у инжењерству заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR4400	Хемијски принципи у инжењерству заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR5220	Анализа података о стању радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Џојбашић Санја, Агарски Борис, Вукелић Ђорђе, Турк Секулић Маја, Пап Саболч, Перовић Марија, Продановић Јелена, Life cycle assessment of nature-based coagulant production: Light and dark sides of the freeze-drying process, <i>Industrial Crops and Products</i> , Vol. 226, pp. 120699, https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2025.120699			
2.	Џојбасић Санја, Турк-Секулић Маја, Пап Саболч, Таггарт Марк А, Продановић Јелена, Џојбасић С., Турк Секулић М., Пап С., Таггарт, М. А., Продановић, Ј. (2024). Nature-based solutions for wastewater treatment: Biodegradable freeze-dried powdered bio-flocculant. <i>Journal of Water Process Engineering</i> , Vol. 65, pp. 105863, https://doi.org/10.1016/j.jwpe.2024.105863			
3.	Перовић Марија, Обрадовић Весна, Зубер-Раденковић Весна, Митровић Давид, Кноелер Кеј, Турк-Секулић Маја, (2024), Integrated analysis of ammonium origins in a Serbian anoxic alluvial aquifer: Insight from physicochemical, isotopic, microbiological data. <i>Applied Geochemistry</i> , Vol. 171, pp. 106103, doi.org/10.1016/j.apgeochem.2024.106103			
4.	Радовић С., Пап С., Нијми Л., Продановић Ј., Турк Секулић М., A review on sustainable technologies for pharmaceutical elimination in wastewaters — A ubiquitous problem of modern society, (2023), <i>Journal of Molecular Liquids</i> , Vol. 383, pp. 122121			
5.	Пап С., Пауновић О., Просен Н., Кресевић И., Требсе П., Нијми Л., Таггарт М. А., Турк Секулић М., Removal of benzotriazole derivatives by biochar: Potential environmental applications, (2023), <i>Environmental Pollution</i> , Vol. 334, pp. 122205			
6.	Колковић С., Салгадо Р., Фрејтас Е. Б., Бронзе М.Р., Турк Секулић М., Карвалхо Г., Рејс М. А. М., Оехеман А., (2022), Diclofenac biotransformation in the enhanced biological phosphorus removal process. <i>Science of the Total Environment</i> , Vol. 806, doi: 10.1016/j.scitotenv.2021.151232.			
7.	Пап С., Бојд К.Г., Таггарт М.А., Турк Секулић М., (2021), Circular economy based landfill leachate treatment with sulphur-doped microporous biochar, <i>Waste Management</i> , Vol. 124, pp. 160-171			
8.	Пап С., Пауновић, О., Просен Н., Кресевић И., Требсе П., Нијми Л., Таггарт М.А., Турк Секулић М., (2023), Removal of benzotriazole derivatives by biochar: Potential environmental applications. <i>Environmental Pollution</i> , Vol. 334, doi: 10.1016/j.envpol.2023.122205			
9.	Пап Саболч, Станковић Гержељ Јозсеф, Гјалај-Корпос Миклос, Мако Магдолна, Ерделиј Иштван, Турк-Секулић Маја, (2021), Biochar application in organics and ultra-violet quenching substances removal from sludge dewatering leachate for algae production. <i>Journal of Environmental Management</i> , Vol. 298			
10.	Пап С., Турк Секулић М., Тран Н. Н., Чhao H. P., Гилберт П. Ј., Гибб С. В., Таггарт М. А., (2024), Comparison of two carbonaceous supported Fe-rich adsorbents for arsenate removal: A functionalisation and mechanistic study with applicability to groundwater treatment. <i>Chemosphere</i> , Vol. 359, pp. 142205, doi: 10.1016/j.chemosphere.2024.142205			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		1548		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		48		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни
Усавршавања		05– 11. јул 2007.: 4th Summer School of Environmental Chemistry and Ecotoxicology 2008, u organizaciji Research Centre for Environmental Chemistry and EcoTOXicology, Masaryk University Brno, Czech Republic 20 – 31. mart 2006.: Workshop za doktorante		



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Role Of Vulnerability in (Disaster) Risk Reduction (Drr), u organizaciji United Nations University EHS, Bonn, Germany

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Убавин М. Дејан

Име и презиме		Убавин М. Дејан		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2022	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2012	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Магистратура	2008	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	2004	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR4100	Физички и хемијски параметри радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR4210	Мониторинг радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR5530	Управљање опасним материјама у радној и животној средини	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
4.	ZR6100	Заштита на раду у области управљања отпадом	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Станисављевић Н., Убавин Д., Батинић Б., Fellner J., Вујић Г.: Methane emissions from landfills in Serbia and potential mitigation strategies: a case study, WASTE MANAGE RES, 2012, ISSN 0734-242X			
2.	Stanisavljevic, N., Vujovic, S., Zivancev, M., Batinic, B., Tot, B., Ubavin, D., Application of MFA as a decision support tool for waste management in small municipalities – case study of Serbia, Waste Management & Research, (2015), vol. 33 (6) 550–560.			
3.	8.Vujic, G., Stanisavljevic, N., Batinic, B., Jurakic, Z., Ubavin, D., Barriers for implementation of "waste to energy" in developing and transition countries - A case study of Serbia, Journal of Material Cycles and Waste Management, (2017), vol. 19 No. 1, pp. 55-69.			
4.	Tot B., Vujic G., Srđević Z., Ubavin D., Tavares Russo M.: Group assessment of key indicators of sustainable waste management in developing countries, Waste Management and Research, 2017, Vol. 35, No 9, pp. 913-922, ISSN 0734-242X			
5.	Djogo, M., Radonic, J., Mihajlovic, I., Obrovski, B., Ubavin, D., Turk-Sekulic, M., Vojinovic-Miloradov, M., Selection of Optimal Parameters for Future Research Monitoring Programmes on MSW Landfill in Novi Sad, Serbia, Fresenius Environmental Bulletin, (2017), vol. 26 br. 7, str. 4867-4875.			
6.	5.Ubavin D., Agarski B., Maodus N., Stanisavljevic N., Budak I., A Model for Prioritizing Landfills for Remediation and Closure: A Case Study in Serbia. Integrated Environmental Assessment and Management, (2018), vol. 14 No. 1, pp 105-119.			
7.	Stepanov J., Ubavin D., Prokić D., Budak I., Stevanović Čarapina H., Stanisavljević N.: Comparison Of Municipal Waste Management Systems Using LCA: South Backa Waste Management Region – Case Study, Environment Protection Engineering, 2018, Vol. 44, No 3, pp. 33-49, ISSN 0324-8828, UDK: EPE-00742-2017-03			
8.	Tenodi S., Krcmar, D, Agbaba J., Zrnica, K., Radenovic, M., Ubavin, D., Dalmacija, B., Assessment of the Environmental Impact of Sanitary and Unsanitary Parts of a Municipal Solid Waste Landfill, Journal of Environmental Management, (2020), vol. 258 https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2019.110019			
9.	Zoraja B., Ubavin D., Stanisavljevic N., Vujovic S., Mucenski V., Hadzistevic M., Bjelica M., Assessment of Asbestos and Asbestos Waste Quantity in the Built Environment of Transition Country, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2022), vol. 40 br. 8, str. 1285-1296.			
10.	Sepic Z., Boskovic G., Ubavin D., Batinic B., Waste-to-Energy in Transition Countries: Case Study of Belgrade, POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, (2022), vol. 31 br. 5, str. 4579-4588			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		171		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		14		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	2	Међународни
Усавршавања				

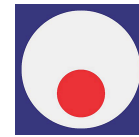


УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЉЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Други подаци које сматрате релевантним



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Вујић В. Горан

Име и презиме		Вујић В. Горан		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2007	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Магистратура	2003	Факултет техничких наука - Нови Сад	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Диплома	1998	Факултет техничких наука - Нови Сад	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR6100	Заштита на раду у области управљања отпадом	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Jovanov D., Vujić (Francuski) B., Vujić G.: Optimization of the monitoring of landfill gas and leachate in closed methanogenic landfills, Journal of Environmental Management, 2018, Vol. 15, No 216, pp. 32-40, ISSN 0301-4797			
2.	Vujić G., Stanisavljević N., Batinić B., Jurakić Ž., Ubavin D.: Barriers for implementation of "waste to energy" in developing and transition countries: a case study of Serbia, Journal of Material Cycles and Waste Management, 2017, Vol. 19, No 1, pp. 55-69, ISSN 1438-4957, UDK: DOI 10.1007/s10163-015-0377-8			
3.	Mihajlović V., Vujić G., Stanisavljević N., Batinić B.: Financial implications of compliance with EU waste management goals: Feasibility and consequences in a transition country, Waste Management and Research, 2016, Vol. 34, No 9, pp. 923-932, ISSN 0734-242X			
4.	Tot B., Vujić G., Srđević Z., Ubavin D., Tavares Russo M.: Group assessment of key indicators of sustainable waste management in developing countries, Waste Management and Research, 2017, Vol. 35, No 9, pp. 913-922, ISSN 0734-242X			
5.	Vujić G., Gonzales-Roof A., Stanisavljević N., Ragossnig A.: Municipal solid waste development phases: Evidence from EU27, Waste Management and Research, 2015, Vol. 33, No 12, pp. 1112-1120, ISSN 0734-242X			
6.	Vujić G., Rogossnig A.: Challenges in technology transfer from developed to developing countries, Waste Management and Research, 2015, Vol. 33, No 2, pp. 93-95, ISSN 0734-242X			
7.	Vujić G., Stanisavljević N., Tot B., Pavlović M., Rogan R.: ResíduosLinks Between Circular Economy And Waste Management In Developing And Transition Countries, 9. International Technical Conference on Waste, Viana do Castelo, 14-16 September, 2015, pp. 102-107, ISBN 978-989-20-5907-5			
8.	Lazic B., Batinic B., Tot B., Vujic G.: Assessment of Restaurants Food Waste Towards Circular Economy in Transition Country Cities, Environmental Engineering and Management Journal, 2022, Vol. 21, No. 7, pp. 1147-1156, ISSN 1582-9596			
9.	Tot, B., Srđević, B., Vujić, B., Tavares Russo, M.A., Vujić, G., Evaluation of key driver categories influencing sustainable waste management development with the Analytic Hierarchy Process (AHP): Serbia example. Waste Management & Research, 2016, Vol. 34, No. 8, pp. 740-377.DOI:10.1177/0734242X16652963			
10.	Tot, B., Vujić, G., Srđević, Z., Ubavin, D., Taveres Russo M. A., Group assessment of key indicators of sustainable waste management in developing countries, Waste Management & Research, DOI 10.1177/0734242X17709911, Vol. 35, No.9, ISSN 0734-242X.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		356		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		21		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни 1
Усавршавања				
Holandija, dve nedelje, Amesfort, DHV, Projekat upravljanja otpadom i PPP Tajland, dva meseca, Univerzitet Prince of Songhkla, Hat Yai, razmena univerzitetskog osoblja, Departman za zaštitu životne sredine				
Други подаци које сматрате релевантним				
Међународни пројекти WB-IFC:Planning and Regulatory Capacity Building for Solid Waste Management for the City of Belgrade 2004, EAR: Study of Municipal Infrastructure Support Requirements under IPA 2007 Пројекти мониторинга Рафинерија Нови Сад:Идентификација и категоризација загађујућих материја ваздуха на локацији Рафинерије Нови Сад, анализа националне и ЕУ				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

regulative vezane za kvalitet vazduha u rafineriji Novi Sad, sa dodatkom tehničkih karakteristika potrebne merne opreme, NIS: Studija utvrđivanja stanja zagađenja vazduha u Pančevu BTEX i suspendovanim česticama
Projekti iz oblasti otpada
Projekti regionalnih deponija: Sremska Mitrovica, Inđija, Bjeljina BiH; Projekti sanacije divljih deponija: Futog, Bačka Topola, Topola, Starčevo, Ivanovo, Negotin, Srpska Crnja; Planovi upravljanja za region Inđije, Subotice, Zrenjanina
Projekat Consorcitium Merrill Lynch, Raiffeisen Investment, Privatisation Advisor for "Naftna industrija Srbije" Environment due diligence, Strateška procena uticaja Južne industrijske zone Pančevo, veliki broj procena uticaja, procena rizika od hemijskog udesa



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Вујић Б. Богдана

Име и презиме		Вујић Б. Богдана		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин од: 15.03.2017		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2022	Универзитет у Новом Саду - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	2010	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Магистратура	2003	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Диплома	1997	Природно-математички факултет - Нови Сад	Хемијске науке	Хемијске науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR4210	Мониторинг радне средине	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Dejan Jovanov, Bogdana Vujić, Goran Vujić. Optimization of the monitoring of landfill gas and leachate in closed methanogenic landfills. Journal of Environmental Management, ISSN 0301-4797, 10.1016/j.jenvman.2017.08.039			
2.	Šunjević Miljan, Reba Darko, Rajs Vladimir, Vujić Bogdana, Vojinović-Miloradov Mirjana, Ninkov Milovan, Assessment of detected in situ and modeled PM10/2.5 concentration levels during the urban transformation process in Novi Sad, Serbia, Thermal Science, 2023 Vol. 27, No. 3 Part B, pp. 2275-2286, doi: 10.2298/TSCI220215108S			
3.	Popescu Francisc, Trumic Milan, Cioabla Adrian Eugen, Vujic Bogdana, Stoica Virgil, Trumic Maja, Opris Carmen, Bogdanovic Grozdanka, Trif-Tordai Gavril, Analysis of Surface Water Quality and Sediments Content on Danube Basin in Djerdap-Iron Gate Protected Areas, Water, 2022, Vol. 14, No. 19, ISSN: 2073-4441, pp. 2991; doi: 10.3390/w14192991			
4.	Marceta Una, Vucinic-Vasic Milica, Ninkov Jordana, Ilic Strahinja, Vujic Bogdana, Health risk assessment of toxic elements in sedimentable dust from landfills, Journal of the Serbian Chemical Society, 2023, Vol. 88, Issue 7-8, pp.777-791, ISSN: 0352-5139, doi: 10.2298/JSC230413032M			
5.	Jovana Bondžić, Maja Sremački, Srđan Popov, Ivana Mihajlović, Bogdana Vujić, Maja Petrović.: Exposure to hazmat road accidents - Toxic release simulation and GIS-based assessment method, Journal of Environmental Management, 2021, Vol. 293, pp. 112941, ISSN 0301-4797, doi: 10.1016/j.jenvman.2021.112941			
6.	Vujić Bogdana, Marčeta Una, Popescu Francisc, Tot Bojana, Air quality monitoring and modeling near coal fired power plant, Thermal Science, 2019, Vol. 23, No. 6, pp. 4055-4066, ISSN 2334-7163, doi: 10.2298/tsci190611385v			
7.	Bogdana Vujić, Nemanja Stanisavljevic, Francisc Popescu, Nikolina Tosic, Una Marčeta, Marjana Pardanjac, Vasile Pode .: Influence of Landfill Methane Emissions On Environment - Distribution Modelling and Assessment, Studia Universitatis Babes-Bolyai. Ser. Chemia, 2020, Vol. 65, No. 1, pp. 305-319, ISSN 1224-7154, doi: 10.24193/subbchem.2020.1.24			
8.	Bogdana Vujić, Vasile Pode, Jelena Mičić, Francisc Popescu, Una Marčeta, Adrian Eugen Cioabla.: Preliminary Assessment Of Particulate Concentration Near Coal Fired Power Plant, Studia Universitatis Babes-Bolyai. Ser. Chemia, 2020, Vol. 65, No. 1, pp. 291-303, ISSN 1224-7154, doi: 10.24193/Subbchem.2020.1.23			
9.	Marceta Una, Vujic Bogdana, Srdjevic Zorica, Mihajlovic Visnja, Radosav Dragica.: Multi-Criteria Decision-Making Model to Support Landfill Prioritization: Methane Risk Assessment, Polish Journal of Environmental Studies, 2021, Vol. 30, No. 2, pp. 1297-1306, ISSN 1230-1485, doi:10.15244/pjoes/124114. (Environmental Sciences; 226/274; IF 2020 = 1.699)			
10.	Pekez Jasmina, Stojanov Jelena, Mihajlovic Visnja, Marceta Una, Radovanovic Ljiljana, Palinkas Ivan, Vujic Bogdana, The impact analysis of education on raising awareness towards climate change and energy efficiency International Journal Of Technology And Design Education, 2024, Vol. 35, pp. 1-20, ISSN 0957-7572, doi: 10.1007/s10798-024-09904-7			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		141		
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		19		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Табела 9.1 Зораја М. Бојана

Име и презиме		Зораја М. Бојана		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука од: 29.05.2019		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите на раду		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2024	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите на раду
Докторат	2022	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Мастер рад	2010	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	2010	Факултет техничких наука - Нови Сад	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	ZR4500	Превентивне мере у области безбедности и здравља на раду	Аудиторне вежбе Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
2.	ZR5510	Експерименталне анализе у безбедности и здрављу на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
3.	ZR6220	Стратешко планирање и развој система заштите на раду	Предавања	ZR0 - Инжењерство заштите на раду (ОАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Zoraja B., Ubavin D., Stanislavljević N., Vujović S., Mučenski V., Hadžistević M., Bjelica M., Assessment of asbestos and asbestos waste quantity in the built environment of transition country, WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, (2021), Vol. 40, No. 8, pp. 1285-1296			
2.	Protić, Milan Z., Miltojević Ana, Zoraja Bojana, Raos Mimir, Krstić Ivan, Application of Thermogravimetry for Determination of Carbon Content in Biomass Ash as an Indicator of the Efficiency of the Combustion Process, Tehnički vjesnik - Technical gazette, (2020), Vol. 28, No. 5, pp. 1762-1768, ISSN: 1330-3651, 2020, doi: 10.17559/TV-20200508110940			
3.	ZORAJA BOJANA, VRANJEŠ BIJĀNA. PARALLEL ANALYSIS OF NATIONAL REGULATIONS ON DIGITALIZATION AND OCCUPATIONAL SAFETY IN SERBIA AND REPUBLIC OF SRPSKA: A FOCUS ON DIGITALIZATION AND SAFETY KNOWLEDGE MANAGEMENT. 19. M&S INTERNATIONAL CONFERENCE MANAGEMENT AND SAFETY. ISBN 978-953-48331-7-9, STUBIČKE TOPLICE, 2024.			
4.	VRANJEŠ BIJĀNA, ZORAJA BOJANA. AN OVERVIEW OF INJURIES IN REPUBLIC OF SERBIA AND THE REPUBLIC OF SRPSKA (B&H): A BRIEF SUMMARY. 2. INTERNATIONAL EUROSА CONFERENCE - EUROSА2024. ISBN 978-86-6022-676-3. PG. 252-259, VRNJAČKA BANJA, 2024.			
5.	VIŠKOVIĆ MIODRAG, ĐATKOV ĐORĐE, ZORAJA BOJANA, NESTEROVIĆ ALEKSANDAR. WORKPLACE INJURIES AT BIOGAS PLANTS. FIRST INTERNATIONAL EUROSА CONFERENCE - EUROSА2023. ISBN 978-86-6022-621-3. PG. 246-251, KOPAONIK, 2023			
6.	VRANJEŠ BIJĀNA, ZORAJA BOJANA. SYSTEM OF OCCUPATIONAL SAFETY IN THE REPUBLIC OF SERBIA AND THE REPUBLIC OF SRPSKA (B&H). FIRST INTERNATIONAL EUROSА CONFERENCE - EUROSА2023. ISBN 978-86-6022-621-3. PG. 252-259, KOPAONIK, 2023			
7.	MIROSAVLJEVIĆ ZORICA, ZORAJA BOJANA, ILIĆ MIĆUNOVIĆ MILANA. STATUS OF PACKAGING GLASS WASTE MANAGEMENT IN SERBIA. 20TH INTERNATIONAL CONFERENCE "MAN AND WORKING ENVIRONMENT" SAFETY ENGINEERING & MANAGEMENT - SCIENCE, INDUSTRY, EDUCATION (SEM-SIE 2023). ISBN 978-86-6093-115-5. PG 81-83, 2023			
8.	ZORAJA BOJANA, ŽIVANČEV MIODRAG, TOT BOJANA. OCCUPATIONAL SAFETY RISK ASSESSMENT MODEL IN THE WASTE MANAGEMENT SECTOR. "MAN AND WORKING ENVIRONMENT" - OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL SAFETY ENGINEERING & MANAGEMENT (OESEM), 55-60, ISBN 978-86-6093-112-4, NIŠ, 2022.			
9.	ŽIVANČEV MIODRAG, ZORAJA BOJANA, UBAVIN DEJAN, MILOVANOVIĆ DUŠAN. OCCUPATIONAL HEALTH & SAFETY RISKS IN MATERIAL RECOVERY FACILITIES. "MAN AND WORKING ENVIRONMENT" - OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL SAFETY ENGINEERING & MANAGEMENT (OESEM), 91-94, ISBN 978-86-6093-112-4, NIŠ, 2022.			
10.	BOJANA ZORAJA, M. ŽIVANČEV, D. UBAVIN, B. NAKOMČIĆ-SMARAGDAKIS. CIRCULAR ECONOMY AS POSSIBLE SOLUTION FOR ASBESTOS BURDEN. PSU-UNS INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND TECHNOLOGY – ICET, PP. 653-661, DOI:10.1088/1757-899X/1163/1/012033, SONGKHLA, 2021.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата		13		



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО
36000 КРАЂЕВО, ДОСИТЕЈЕВА 19



КЊИГА НАСТАВНИКА - Инжењерство заштите на раду

Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	2			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				