

**Табела. 9.6.** Компетентност наставника

<b>Име и презиме</b>		<b>Сунчица Вјештица</b>		
<b>Звање</b>		Доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Мониторинг и процена утицаја на животну средину, Загађење животне средине, Деградације и ренатурализације, Управљање отпадом, Технолошки процеси у заштити животне средине, Енергетска ефикасност, Економија животне средине		
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање Доцент	2018.	Факултет за применењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан	Наука о заштити животне средине, Технолошко инжењерство, Инжењерство заштите животне средине, Економске науке	Примењена екологија, Загађење животне средине, Управљање отпадом, Технолошки процеси у заштити животне средине, Енергетска ефикасност, Економија животне средине
Докторат	2014.	Факултет техничких наука у Новом Саду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине
Магистратура	2000.	Природно-математички факултет у Новом Саду	Хемијске науке	Хемија
Диплома	1995.	Технолошки факултет, Нови Сад	Технолошко-инжењерство	Хемијско и процесно инжењерство

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

P.Б.	Ознака	Назив предмета
------	--------	----------------

- |    |           |                    |
|----|-----------|--------------------|
| 1. | DR.6DROEN | Одржива енергетика |
| 2. | DR.6DRZTH | Зелене технологије |

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

		P
1.	E. Lika, M. Kostić, S. Vještica, I. Milojević, N. Puvača, Honeybee and Plant Products as Natural Antimicrobials in Enhancement of Poultry Health and Production, <i>Sustainability</i> 2021, 13, 8467. ISSN 2071-1050. <a href="https://doi.org/10.3390/su13158467">https://doi.org/10.3390/su13158467</a>	M22
2.	S. Vještica, I. Budak, M. Kljajin, Đ. Vukelić, B. Milovanović, D. Milanković, J. Hodolič, Model for Analysis of Environmental Impacts of Production Processes in Flooring Industry based on LCA, <i>Tehnicki Vjesnik - Technical Gazette</i> , 2014, 21(3), str. 457-466. ISSN 1330-3651, UDC/UDK 502.173./175:692.53.	M22
3.	T. Ratknić, M. Ratknić, J. Subić, Z. Poduška, G. Šekularac, M. Aksić, S. Vještica, An analysis of the profitability of the restitution of sessile oak forests affected by wildfires in Serbia, <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> 2021, 49(2):1260. ISSN 0255-965X <a href="https://doi.org/10.15835/nbha49212260">https://doi.org/10.15835/nbha49212260</a>	M23
4.	I. Šekler, S. Vještica, V. Janković, S. Stefanović, V. Ristić, <i>Miscanthus x giganteus</i> as a building material - lightweight concrete, <i>Hem.Ind.</i> 2021, 75(3), 147-154. ISSN 0367-598X <a href="https://doi.org/10.2298/HEMIND201116013S">https://doi.org/10.2298/HEMIND201116013S</a>	M23
5.	Zarić G., Cocoli S., Šarčević D., Vještica S., Prodanović R., Puvača N., Carić M. (2022): Escherichia coli as Microbiological Quality Water Indicator: A High Importance for Human and Animal Health. <i>J Hellenic Vet Med Soc.</i> ISSN: 2585-3724 (Accepted 08.08.2022., In press)	M23
6.	Будак И., Вјештица С., Милановић Б., Миланковић Д., Вукелић Ђ., Ходолич Ј., Мартинов М. (2011) -LCA of an Industrial Plant after the Implementation of Waste-to-Energy, ISWA Beacon Conference "Waste-to-Energy and Packaging Waste in the South Eastern European, Middle East and Mediterranean Region", Novi Sad, pp 136-144	M33
7.	N. Kosanović, S. Vještica, Sustainable villages, Conference Proceedings of the Sixth International Scientific-Business Conference LIMEN - Leadership, Innovation, Management and Economics: Integrated Politics of Research, November 26, 2020, Online-virtual, pp. 399 – 409. ISSN 2683-6149, <a href="https://doi.org/10.31410/LIMEN.2020.399">https://doi.org/10.31410/LIMEN.2020.399</a>	M33
8.	Milanović B., Milanković D., Vještica S., Szita-Tothe K., Hodolič J., Budak I.: Life cycle assessment of wood floor coverings - case study for multilayer laminate parquet's production process, 19. LCA Case Study Symposium, Rome: Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC), 11-13 November, 2013, pp. 160-161, ISSN 2310-3191.	M34
9.	N. Kosanović, S. Vještica, „Blue Village“ Integral Program for Improvement and Sustainability of Rural and Suburban Settlements, Book of Abstracts of The 7th International Scientific Conference ERAZ 2021, Knowledge Based Sustainable Development, May 27, 2021, Online-virtual, pp. 85. ISBN 978-86-80194-48-6, ISSN 2683-5568, COBISS.SR-ID 55431689.	M34
10.	S. Vještica, J. Hodolič, B. Milanović, S. Kolaković, D. Vukelić, LCA of PVC floor coverings: the case study of the production stage, Book of Abstracts of the SETAC Europe 20th LCA Case Study Symposium, 24–26. November 2014, Novi Sad, Serbia, str. 48. ISSN 2310-3191 <a href="http://lcanovisad.setac.eu/embed/LCANoviSad/files/programmebook_v5.pdf">http://lcanovisad.setac.eu/embed/LCANoviSad/files/programmebook_v5.pdf</a>	M34
11.	Milanovic B., Vjestica S., Budak I.: Life Cycle Exergy Assessment – Case study for wood floorings, 20. SETAC Europe - LCA Case Study Symposium, Novi Sad: SETAC, 24-26 November, 2014, pp. 57, ISSN 2310-3191.	M34
12.	Вјештица С., Илић Ј., Вукадиновић Б., Аранђеловић С. (2009) Инертизација опасног индустријског отпада генерисаног у производним процесима Таркетт д.о.о., Зборник радова „отпадне воде, комунални чврст отпад и опасан отпад“, 6-9. априла, Златибор, стр. 323-326.	M63
13.	Sunčica D. Vještica, „Model upravljanja uticajima procesa proizvodnje podnih obloga na životnu sredinu primenom metode ocenjivanja životnog ciklusa (LCA)“, Doktorska disertacija, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, april 2014. ( <a href="https://nardus.mpr.gov.rs/handle/123456789/1904">https://nardus.mpr.gov.rs/handle/123456789/1904</a> )	M71

<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	10, h-индекс 2 (Scopus 25.11.2022.)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	5	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи /	Међународни /
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
Максимална дужина не сме бити већа од 1 странице А4		