

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме		Горан Николић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Хемија и хемијске технологије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2013.	Технолошки факултет у Лесковцу	Технолошко инжењерство	Хемија и хемијске технологије
Докторат	2001.	Технолошки факултет у Лесковцу	Органско технолошке науке	Органска хемијска технологија
Магистратура	1996.	Технолошки факултет у Лесковцу	Органско технолошке науке	Органска хемијска технологија и полимерно инжењерство
Диплома	1990.	Филозофски факултет у Нишу	Хемија	Примењена хемија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	3Т032	Стабилност фармацеутских препарата		
2.	3Т009	Одабрана поглавља технологије тензида		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (миним. 10 не више од 20)				
1.	Nikolić G.S., Cakić M., Glišić S., Cvetković D., Mitić Ž., Marković D., Study of green nanoparticles and biocomplexes based on exopolysaccharide by modern Fourier transform spectroscopy, Chapter 7, p. 149-174, February 2017. doi.org/10.5772/64611, In book: "Fourier Transforms – High-tech Application and Current Trends", ISBN: 978-953-51-2893-9, Publisher: IntechOpen, February 2017.			M14
2.	Mitić Ž., Nikolić G.M., Cakić M., Nikolić G.S., Živanović S., Mitić S., Najman S., Synthesis, spectroscopic and structural characterization of Co(II)-pullulan complexes by UV-Vis, ATR-FTIR, MALDI-TOF/TOF MS and XRD, <i>Carbohydrate Polymers</i> 200 (2018) 25-34. (SCI 2/71, IF 5,158).			M21a
3.	Randelović M, Purenović M, Zarubica A, Purenović J, Mladenović I, Nikolić G. Aluminosilicate ceramics based composite microalloyed by Sn: An interaction with ionic and colloidal forms of Mn in synthetic water, <i>Desalination</i> 279(1-3) (2011) 353-358. (SCI 5/78, IF 2,590).			M21a
4.	Bojic D, Momcilovic M, Milenkovic D, Mitrovic J, Bankovic P, Velinov N, Nikolic G.S., Characterisation of a low cost <i>Lagenaria vulgaris</i> based carbon for ranitidine removal from aqueous solutions, <i>Arabian Journal of Chemistry</i> 10(7) (2017) 956-964. (SCI 31/166, IF 4,553)			M21
5.	Randelović M., Momčilović M., Nikolić G.S., Dordević J., Electrocatalytic behaviour of serpentinite modified carbon paste electrode, <i>Journal of Electroanalytical Chemistry</i> 801 (2017) 338-344. (SCI 20/76, IF 3,012).			M21
6.	Cakić M., Mitić Ž., Nikolić G.S., Savić I., Savić I., Design and optimization of drugs used to treat copper deficiency, <i>Expert Opinion Drug Discovery</i> 8(10) (2013) 1253-1263. (SCI 55/256, IF 3,54).			M21
7.	Marković Nikolić D., Bojić A., Bojić D., Cvetković D., Cakić M., Nikolić G.S., Preconcentration and immobilization of phosphate from aqueous solutions in environmental cleanup by a new bio-based anion exchanger, <i>Waste and Biomass Valorization</i> , doi: 10.1007/s12649-018-0401-z, online (2018) (SCI 131/242, IF 1,874).			M22
8.	Stojiljkovic S., Miljkovic V., Nikolic G.S., Kostic D., Arsic B., Barber J., Savic I., Savic I., The influence of the addition of polymers on the physico-chemical properties of bentonite suspensions, <i>Science of Sintering</i> 46(1) (2014) 65-73. (SCI 14/26, IF 0,575)			M22
9.	Milojević V., Nikolić Lj., Nikolić G.S., Stamenković J., Uticaj dužine makromolekulskog lanca natrijum-poliakrilata na sekundarna svojstva pranja praškastih deterdženata, <i>Hem. Ind.</i> 67(1) (2013) 35-40. (SCI 103/133, IF 0,562).			M23
10.	Cakic M., Glisic S., Nikolic G.S., Nikolic G.M., Cakic K., Cvetinov M., Synthesis, characterization and antimicrobial activity of dextran sulphate stabilized silver nanoparticles, <i>Journal of Molecular Structure</i> 1110 (2016) 156-161. (SCI 92/139, IF=1,602).			M23
11.	Miljkovic V., Arsic B., Bojanic Z., Nikolic G.S., Nikolic Lj., Kaličanin B., Savic V., Interactions of metronidazole with other medicines: a brief review, <i>Pharmazie</i> 69(8) (2014) 571-577. (SCI 49/59, IF=1,052)			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без ауоцитата		Scopus: 666 (540)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		66		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни: 0
Усавршавања:		European Union oriented environmental management courses, Environmental management: emerging techniques and practices, 2008-2012. Gent (Belgium); Kalmar (Sweden); Viena (Austria); Ahen (Germany).		
Други подаци које сматрате релевантним:		Rukovodilac projekta MNTR-RS, ev. br. TR-19035, Razvoj formulacija i tehnologija nove generacije antiseptika prirodnog porekla, Oblast: Materijali i hemijske tehnologije. NIO: Tehnološki fakultet, Leskovac. 2008-2011.		