

**Табела 9.3 Компетентност наставника**

<b>Име и презиме</b>		Љиљана П. Стanoјevић	
<b>Звање</b>		Доцент	
<b>Ужа научна област</b>		Хемија и хемијске технологије	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Технолошки факултет-Лесковац	Технолошко инжењерство
Докторат	2010.	Технолошки факултет-Лесковац	Хемијско и биохемијско инжењерство
Диплома	2001.	Технолошки факултет-Лесковац	Хемијско и биохемијско инжењерство
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
P.Б.	Назив предмета	Врста студија	
1.	Одабрана поглавља биохемије	Докторске академске студије	
2.	Екстракција и екстракциони системи	Докторске академске студије	

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

1	Ljiljana Stanojević, Mihajlo Stanković, Vesna Nikolić, Ljubiša Nikolić, Dušica Ristić, Jasna Čanadanovic-Brunet, Vesna Tumbas, Antioxidant activity and total phenolic and flavonoid contents of <i>Hieracium pilosella</i> L. extracts, <i>Sensors</i> 9(7), 5702-5714 (2009).	M21
2	Zoran S. Ilić, Lidija Milenković, Ljiljana Stanojević, Dragan Cvetković, Elazar Fallik, Effects of the modification of light intensity by color shade nets on yield and quality of tomato fruits, <i>Scientia Horticulturae</i> 139, 90-95 (2012).	M21
3	Dušica Ilić, Vesna Nikolić, Mihajlo Stanković, Ljubiša Nikolić, Ljiljana Stanojević, Ivana Mladenović-Ranisavljević, Andrija Šmelcerović, "Transformation of Synthetic Allicin: The Influence of Ultrasound, Microwaves, Different Solvents and Temperatures, and the Products Isolation," <i>The Scientific World Journal</i> , vol. 2012, Article ID 561823, 7 pages, 2012. doi:10.1100/2012/561823.	M21
4	Stanojević Ljiljana P., Radulović Niko S., Djokić Tatjana M., Stanković Biljana M., Ilić Dušica P., Cakić Milorad D., Nikolić Vesna D.,The yield, composition and hydrodistillation kinetics of the essential oil of dill seeds ( <i>Anethi fructus</i> ) obtained by different hydrodistillation techniques, <i>Industrial crops and products</i> 65 (2015), 429-436.	M21
5	Dušica Ilić, Ivan S. Ristić, Ljubiša Nikolić, Mihajlo Stanković, Goran Nikolić, Ljiljana Stanojević, Vesna Nikolić, Characterization and Release Kinetics of Allylthiosulfinate and its Transformants from Poly(D,L-Lactide) Microspheres, <i>J. Polym. Environ.</i> 20(1), 80–87 (2012).	M22
6	Vesna Lj. Savić, Vesna D. Nikolić, Ivana A. Arsić, Ljiljana P. Stanojević, Stevo J. Najman, Sanja Stojanović, Ivana I. Mladenović-Ranisavljević, Comparative Study of the Biological Activity of Allantoin and Aqueous Extract of the Comfrey Root, <i>Phytotherapy Research</i> , 29 (2015) 1117–1122.	M22
7	Ljiljana P. Stanojević, Jelena S. Stanojević, Dragan J. Cvetković, Milorad D. Cakić, Dušica P. Ilić, Antioksidativna aktivnost etanolnog ekstrakta lista gajode ( <i>Fragariae folium</i> ), <i>Hemisika Industrija</i> 69 (5) (2015), 567–576.	M23
8	Ljiljana P. Stanojević, Mihajlo Z. Stanković, Dragan J. Cvetković, Milorad D. Cakić, Dušica P. Ilić, Vesna D. Nikolić & Jelena S. Stanojević, The effect of extraction techniques on yield,extraction kinetics, and antioxidant activity of aqueous-methanolic extracts from nettle ( <i>Urtica dioica</i> L.) leaves, <i>Separation Science and Technology</i> , (2016) 51(11) 1817–1829.	M22
9	Vesna M. Novković, Ljiljana P. Stanojević, Milorad D. Cakić, Radosav M. Palić, Vlada B. Veljković, Mihajlo Z. Stanković, Extraction of digoxin from fermented woolly foxglove foliage by percolation, <i>Separation Science and Technology</i> 49(6) (2014), 829-837.	M22
10	Ilic Dusica P, Stojanovic Sanja, Najman Stevo, Nikolic Vesna D, Stanojevic Ljiljana P, Tacic Ana D, Nikolic Ljubisa B, Biological evaluation of synthesized allicin and its transformation products obtained by microwaves in methanol: antioxidant activity and effect on cell growth, <i>Biotechnology &amp; Biotechnological Equipment</i> , 29(1) (2015), 189-194.	M23
11	Vesna M. Novković, Ljiljana P. Stanojević, Milorad D. Cakić, Vlada B. Veljković, Mihajlo Z. Stanković, Separation of digoxin by liquid-liquid extraction from extracts of foxglove secondary glycosides, <i>Hemisika industrija</i> , 68(2), (2014), 161–170.	M23
12	Ljiljana P. Stanojević, Mihajlo Z. Stanković, Vesna D. Nikolić, Ljubiša B. Nikolić, Antioxidative and antimicrobial activities of <i>Hieracium pilosella</i> L. extracts, <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> , 73 (5), 531-540 (2008).	M23
13	Milić Petar S., Stanojević Ljiljana P., Rajković Katarina M., Milić Slavica M., Nikolić Vesna D., Nikolić Ljubiša B., Veljković Vlada B., Antioxidant activity of <i>Galium mollugo</i> L. extracts obtained by different recovery techniques, <i>Hemisika Industrija</i> 67(1) 89-94 (2013).	M23
14	Vesna Nikolić, Dušica Ilić, Ljubiša Nikolić, Mihajlo Stanković, Milorad Cakić, Ljiljana Stanojević,	

	Agneš Kapor, Mirjana Popsavin, The protection of Nifedipin from photodegradation due to complex formation with $\beta$ -cyclodextrin, <i>Central European Journal of Chemistry</i> , 8 (4), 744-749 (2010).	M23
15	Agneš Kapor, Vesna Nikolić, Ljubiša Nikolić, Mihajlo Stanković, Milorad Cakić, Ljiljana Stanojević, Dušica Ilić, Inclusion complexes of amlodipine besylate and cyclodextrins, <i>Central European Journal of Chemistry</i> , 8(4), 834-841 (2010).	M23
16	Ljiljana P. Stanojević, Mihajlo Z. Stanković, Milorad D. Cakić, Vesna D. Nikolić, Ljubiša B. Nikolić, Dušica P. Ristić, The effect of the operation conditions and the extraction techniques on the yield, kinetics and composition of methanol extracts of <i>Hieracium pilosella</i> L., <i>Hemisika Industrija</i> , 63 (2), 79-86 (2009).	M23
17	Dušica P. Ilić, Vesna D. Nikolić, Ljubiša B. Nikolić, Mihajlo Z. Stanković, Ljiljana P. Stanojević, Thermal degradation, antioxidant and antimicrobial activity of the synthethized allicin and allicin incorporated in gel, <i>Hemisika industrija</i> 64 (2) 85-91 (2010).	M23
18	Ljiljana Stanojević, Mihajlo Stanković, Milorad Cakić, Vesna Nikolić, Ljubiša Nikolić, Dušica Ilić, Niko Radulović, The effect of hydrodistillation techniques on yield, kinetics, composition and antimicrobial activity of essential oils from flowers of <i>Lavandula officinalis</i> L., <i>Hemisika Industrija</i> 65(4) 455–463 (2011).	M23
19	Ljiljana Stanojević, Mihajlo Stanković, Ljubiša Nikolić, Vesna Nikolić, The influence of the operation conditions and the extraction techniques on the yield, kinetics and composition of ethanol extracts of <i>Hieracium pilosella</i> L., <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly</i> , 13(4), 199-204 (2007).	M24
20	Mihajlo Z. Stanković, Nada Č. Nikolić, Ljiljana P. Stanojević, Slobodan D. Petrović, Milorad D. Cakić, Hydrodistillation kinetics and essential oil composition from fermented parsley seeds, <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly</i> , 11(1), 25-29 (2005).	M24

#### **Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	160
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	18
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1   Међународни
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним:	