Табела. 9.6. Компетентност наставника

	Име и презиме		Наташа С. Аврамовић		
	Звање		Ванредни професор		
	Ужа научна област		Хемија		
	Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
	Избор у звање	2021.	Универзитет у Београду - Медицински факултет	Хемија	Хемија
	Докторат	2006.	Универзитет у Цириху Природно-математички факултет	Хемија	Хемија
	Магистратура	2001.	Универзитет у Београду-Хемијски факултет	Хемија	Хемија
	Мастер диплома				
	Диплома	1996.	Универзитет у Београду-Хемијски факултет	Хемија	Хемија

	Списак предмета које наставник држи на докторским студијама		
Р.Б.		**Ознака**	**Назив предмета**
1.			Молекуларна и ћелијска биологија тумора

	Најзначајнији радови **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**
1.	**Avramović N.**, Mandić B., Savić-Radojević A., Simić T. Polymeric Nanocarriers of Drug Delivery Systems in Cancer Therapy, *Pharmaceutics* 2020, 12, 298; 1-17.
2.	Ivanović S., **Avramović N.,** Dojčinović B., Trifunović S., Novaković M., Tešević V., Mandić B. Chemical Composition, Total Phenols and Flavonoids Contents and Antioxidant Activity as Nutritive Potential of Roasted Hazelnut Skins (*Corylus avellana L.), Foods* 2020, 9, 430; 1-12.
3.	Escobar, Q.M.; Maschietto, M.; Krepischi, A.C.V.; **Avramovic, N.;** Tasic Lj. Insights into the Chemical Biology of Childhood Embryonal Solid Tumors by NMR-Based Metabolomics. *Biomolecules* **2019**, 9**,** 843.
4.	Radic, T.; Coric V.; Bukumiric, Z.; Pljesa-Ercegovac, M.; Djukic, T. **Avramovic, N.;** Matic, M.; Mihailovic, S; Dragicevic, D.; Dzamic, Z.; Simic,T.; Savic-Radojevic, A. GSTO1*CC Genotype (rs4925) Predicts Shorter Survival in Clear Cell Renal Cell Carcinoma Male Patients, *Cancers* **2019**, 11, 2038.
5.	**Avramović, N.;** Ignjatović, N.; Savić, A. Platinum and ruthenium complexes as promising molecules in cancer therapy. *Srp Arh Celok Lek.* **2019**, 147, 105-109.
6.	Krstic D, Tomic N, Radosavljevic B, **Avramovic N,** Dragutinovic V, Skodric SR, Colovic M. Biochemical Markers of Renal Function. *Curr Med Chem.* **2016**, 23(19), 2018-40.
7.	Čolović M. B., Vasić V. M., **Avramović N. S.**, Gajić M. M., Djurić D. M., Krstić D. Z., *In vitro* evaluation of neurotoxicity potential and oxidative stress responses of diazinon and its degradation products in rat brain synaptosomes, *Toxicology Letters*, **2015**, 233 (1), 29-37.
8.	Dimitrijević A. S., Veličković D. V., Rikalović M. G., **Avramović N.S.**, Milosavić N.B., Jankov R.M., Karadžić I.M. Simultaneous production of exopolysaccharide and lipase from extremophilic *Pseudomonas aeruginosa san-ai* strain: A novel approach for lipase immobilization and purification, *Carbohydrate Polymers*, 2011, 83 (3), 1397-1401.
9.	Čolović M., Bajuk-Bogdanović D.V., **Avramović N.**, Holclajtner-Antunovic I., Bošnjaković-Pavlović N.S., Vasić V., Krstić D.Z. Inhibition of rat synaptic membrane Na(+)/K(+)-ATPase and ecto-nucleoside triphosphate diphosphohydrolases by 12-tungstosilicic and 12-tungstophosphoric acid, *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, 2011, 19(23), 7063-7069.
10.	Grbavčić S., Bezbradica D, Izrael-Živković L., **Avramović N.**, Milosavić N., Karadžić I., Jugović-Knežević Z. Production of lipase and protease from an indigenous *Pseudomonas aeruginosa* strain and their evaluation as detergent additives: Compatibility study with detergent ingredients and washing performance, *Bioresource Technology*, 2011,102(24) 11226-11233.

	Збирни подаци научне активност наставника		
	Укупан број цитата, без аутоцитата	268	
	Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	18	
	Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 2
	Усавршавања	Студијски боравци, стипендије: Докторске студије (2002-2006), Цирих, Швајцарска; Постдокторске студије (2006-2007), Сион, Швајцарска	
	Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор је једног поглавља у књизи: Progress in Understanding Cystic Fibrosis, Ed. Danesh D, Sriramulu, INTECH publisher, 2017 Rijeka, Croatia (ISBN 978-953-51-5039-8), Практикума из хемије на српском (5) и енглеском језику (5) и Збирке испитних задатака из хемије (2).		
	Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		