

Име и презиме		Душан Пауновић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Фармацеутски факултет Београд, Универзитет Едуконс			
Ужа научна односно уметничка област		Органска и неорганска хемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2026.	Фармацеутски факултет Београд, Универзитет Едуконс	Хемијске науке	Органска и неорганска хемија	
Докторат	2015.	Универзитет у Нишу Природно-математички факултет	Хемијске науке	Органска и аналитичка хемија	
Специјализација					
Магистратура					
Мастер					
Диплома	2007.	Универзитет у Нишу Природно-математички факултет	Хемијске науке	Органска хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1	A01	Откриће и развој лекова	Предавања + Вежбе	Фармација, Фармација-медицинска биохемија	ИАС
2	A05	Аналитичка хемија	Вежбе	Фармација, Фармација-медицинска биохемија	ИАС
3	A06	Органска хемија 1	Вежбе	Фармација, Фармација-медицинска биохемија	ИАС
4	B08	Органска хемија 2	Предавања + Вежбе	Фармација, Фармација-медицинска биохемија	ИАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Stojanović BT, Mitić SS, Stojanović GS, Mitić MN, Kostić DA, Paunović ĐĐ , Arsić BB, Pavlović AN. Phenolic profiles and metal ions analyses of pulp and peel of fruits and seeds of quince (<i>Cydonia oblonga</i> Mill.). Food Chemistry. 2017; 232:466-475.				
2.	Paunović ĐĐ , Mitić SS, Stojanović GS, Mitić MN, Stojanović BT, Stojković MB. Kinetics of the solid-liquid extraction process of phenolic antioxidants and antioxidant capacity from hop (<i>Humulus lupulus</i> L.). Separation Science and Technology. 2015; 50(11):1658-1664.				
3.	Paunović ĐĐ , Mitić SS, Rašić-Mišić ID, Mitić MN, Pavlović AN, Kocić GM. Analyses of metals impact on <i>Humulus lupulus strobili</i> antioxidant capacity. Revista de Chimie. 2020; 71(7):234-247.				
4.	Krstić J, Mrmošanin J, Pavlović A, Mitić M, Stojanović B, Paunović D , Dimitrijević D, Arsić B. Computational and experimental investigations on the influence of different factors on the content of phenolic compounds from selected tea samples. International Food Research Journal. 2024; 31(5):1165-1184.				
5.	Veličković JM, Mitić MN, Arsić BB, Paunović ĐĐ , Stojanović BT, Veljković JN, Dimitrijević DS, Stevanović SD, Kostić DA. HPLC analysis of extracts of fresh petals of <i>Papaver Rhoeas</i> L. Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia. 2019; 64(3):239-247.				
6.	Dimitrijević DS, Kostić DA, Mitić MN, Paunović ĐĐ , Stojanović BT, Krstić JN, Stevanović SD, Veličković JM. The comparative overview of HPLC analysis of different extracts from <i>Morus</i> Species from Southeast Serbia. Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia. 2020; 65(2):85-93.				
7.	Stevanović SD, Krstić JN, Stojanović BT, Paunović ĐĐ , Dimitrijević DS, Veličković JM, Stanković NJ. Monitoring of drinking water from the karst springs of the Ljubradja Niš water supply system (Serbia). SN Applied Sciences. 2020; 2:1847.				
8.	Dimitrijević DS, Kostić DA, Paunović ĐĐ , Mitić MN, Krstić JN, Rašić-Mišić ID, Arsić BB. Antimicrobial activity and the quantitative analyses of phenolic compounds and heavy metals of red mulberry extracts (<i>Morus Rubra</i> L.) from Serbia. Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia. 2022; 67(1):195-207.				
9.	Paunović D , Krstić J, Dimitrijević D, Šmelcerović M. Multielemental analysis as a basis for the selection of raw materials on the barley market. SCIENCE International journal. 2024;3(2):59-63.				
10.	Paunović D , Stojanović B, Dimitrijević D, Krstić J, Kostić D. Betalains-natural pigments for healthy food. Chemia Naissensis. 2020; 3(1):32-45.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			252		
Укупан број радова са SCI (SCCI) листе			18		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					