

Име и презиме		Горан М. Петковић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Јужна Србија Одсек за технолошко уметничке студије, Лесковац, 7.11.2003.			
Ужа научна односно уметничка област		Хемија и хемијска технологија			
Академска каријера: асистент приправник, асистент, научни сарадник, доцент, професор струк. студија					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	15. 10. 1990.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке	Хемија и хемијска технологија	
Докторат	28. 07. 1999.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке	Хемијске науке	
Магистратура	28. 04. 1995.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке	Хемијске науке	
Диплома	28. 06. 1990.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке	Хемијске науке	
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.	X1XEJ B1XEJ И1XEJ	Хемија I	Предавања	Текстилна хемија и заштита животне средине, Безбедност радне и животне средине, Текстилно инжењерство	ОСС
2.	X4XED	Хемија II	Предавања	Текстилна хемија и заштита животне средине	ОСС
3.	X63ЖС Б63ЖС И63ЖС	Заштита животне средине	Предавања	Текстилна хемија и заштита животне средине, Безбедност радне и животне средине, Текстилно инжењерство	ОСС
4.	ИБТХ11	Зелена хемија	Предавања	Текстилна хемија и заштита животне средине, Безбедност радне и животне средине	ОСС
5.	МЗХЖС	Хемија животне средине	Предавања	Заштита животне средине	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Zdravković, A. S., Stanković, N. J., Ristić, N. N., & Petković, G. M. (2019). Application of activated bentonite for the removal of direct and reactive dye from aqueous solutions. <i>Chemical Industry &amp; Chemical Engineering Quarterly</i> , 25(4), 341-351. <a href="https://doi.org/10.2298/CICEQ171025012Z">https://doi.org/10.2298/CICEQ171025012Z</a>				
2.	Marković-Nikolić D.Z., Cakić M. D., Petković G. M., Nikolić G. S. (2019). Kinetics, thermodynamics and mechanisms of phosphate sorption onto bottle gourd biomass modified by (3-chloro-2-hydroxypropyl) trimethylammonium chloride, <i>Progress in Reaction Kinetics and Mechanism</i> , 44(3), 267-285.				
3.	Marković Nikolić D., Petković D., Ristić N., Bojić D., Durmišević M., Žerajić S., & Nikolić G. (2020). The fixed bed column sorption study for the nitrate removal by a cationic modified inedible pumpkin shell, <i>Advanced Technologies</i> , 9(2), 05-13.				
4.	Marković Nikolić, D. Z., Petković, G., Ristić, N., Nikolić, T., Zdravković, A., Stojadinović, D., Žerajić, S., & Nikolić, G. S. (2019). The green modification of lagenaria vulgaris agro-waste: spectroscopic and morphological analysis. <i>Materials Protection</i> , 60(2), 197-209. <a href="https://doi.org/10.5937/zasmat1902197">https://doi.org/10.5937/zasmat1902197</a>				
5.	Zdravković A., Petković, G., Marković Nikolić, D., Stojadinović, D., Ristić, I., Ristić, N., & Nikolić, T. (2022). Assessment of water pollution of the South Morava River (Serbia) by statistical and index methods. <i>Materials Protection</i> , In Press.				
6.	Stanković, N., Zdravković, A., Petković, G., Marković-Nikolić, D., Nikolić T., Stojadinović, D. & Šmelcerović M. (2018, December 14-16). Adsorption of ammonia by base activated bentonite clay: kinetic and equilibrium studies. XIX <sup>th</sup> International Scientific Conference KNOWLEDGE IN PRACTICE, International Journal KNOWLEDGE (pp. 1251-1258), Institute of Knowledge Management, Skopje, Macedonia, Bansko, Bulgaria.				
7.	Nikolić, T., Stojadinović, D., Stanković, N., Zdravković, A., Petković, G., Marković-Nikolić, D., & Šmelcerović M. (2018, December 14-16). Valorization of the urban environment of South Serbia from the air quality aspect. XIX <sup>th</sup> International Scientific Conference KNOWLEDGE IN PRACTICE (pp. 1329-1334), International Journal KNOWLEDGE, Institute of Knowledge Management, Skopje, Macedonia, Bansko, Bulgaria.				
8.	Stojadinović, D., Nikolić, T., Zdravković, A., Šmelcerović, M., Marković-Nikolić, D., Stanković, N., & Petković, G. (2019, December 13-15). The impact of communal noise on sustainable development of Leskovac town. XXIII <sup>rd</sup> International Scientific Conference KNOWLEDGE IN PRACTICE (pp. 1059-1063), International Journal KNOWLEDGE, Institute of Knowledge Management, Skopje, Macedonia, Bansko, Bulgaria.				
9.	Zdravković, A., Petković, G., Stanković N., Marković Nikolić D., Stojadinović, D., Ristić, N., & Nikolić, T. (2021, October 22-23). The water pollution degree of the South Morava River. 14 <sup>th</sup> symposium „Novel technologies and economic development“ (pp.117). Leskovac, Serbia.				
10.	Marković-Nikolić D., Petković G., Zdravković, A., Nikolić, T., Stojadinović, D., Stanković, N., & Šmelcerović M. (2019, October 18-19). Green conversion of gourd shell biomass into value added product: analysis and valorization. 13 <sup>th</sup> symposium „Novel technologies and economic development“ (pp. 121). Leskovac, Serbia.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			4		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Учесће на пројектима које финансира Министарство науке и заштите животне средине од 1990. до 2005. године.					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.					