

Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Горан М. Петковић		
Звање	Професор струковних студија		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом	Висока струковна школа за текстил		
Датум запослења	17.11.2003.		
Ужа научна (уметничка) област	Општа и аналитичка хемија, Органска хемија		
Академска каријера	асистент приправник, асистент, научни сарадник, доцент, професор		
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	15. 10. 1990.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке
Докторат	28. 07. 1999.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке
Специјализација			
Магистратура	28. 04. 1995.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке
Диплома	28. 06. 1990.	Хемијски факултет Београд	Хемијске науке

Списак предмета које наставник држи

Р.б.	Назив предмета	Област
1	Хемија животне средине	Специјалистичке струковне студије
2	Савремене технике и процеси у обради вода	Специјалистичке струковне студије
3		

Репрезентативне референце (минимално 5, не више од 10)

1	T. J. Pastor, G. Petković, and D. D. Manojlović "A New Bipotentiometric Oscillator in Acetic Acid", Acta Chim. Hungarica, 129, 421 (1992)
2	T. J. Pastor, M. Dobričić, G. Petković, and J. Barek "Biamperometric titrations of reducing substances with standard solutions of manganese(III)-sulphate and manganese(IV)-sulphate", Magyar Kem. Folyoirat, 99, 205 (1993)
3	T. J. Pastor, N. D. Popović, and G. M. Petković "Catalytic potentiometric titration of silver(I) by the application of iodide-catalysed manganese(III)-arsenic(III) indicator reaction in the presence of sulphuric acid", Magyar Kem. Folyoirat, 102, 498 (1996)
4	T. J. Pastor, G. A. Milovanović, and G. M. Petković "Kinetics of the Iodide-Catalyzed Manganese(III)-Arsenic(III) Reaction in the Presence of Sulfuric Acid", Microchem.J., 60, 8-17 (1998)
5	T. J. Pastor, G. A. Milovanović, M. M. Čakar, and G. M. Petković "Manganese(III)-Arsenic(III) Reaction Catalyzed by Some Antidotic Oxime Iodides", Microchem. J., 61, 218-222 (1999)
6	G. A. Milovanović, F. T. Pastor, G. M. Petković, and M. Todorović "Kinetic Determination of Iodide Traces Based on the Manganese(III) Metaphosphate-Arsenic(III) Reaction in the Presence of Orthophosphoric Acid" Microchimica Acta, 144, 51-56, (2004)
7	G. Petković, D. Manojlović, G. Roglić, B. Dojčinović, B. Obradović, M. Kuraica, J. Purić, J. Mutić "Dekolorizacija azo boje reactive black 5 pomoću koaksijalnog DBD reaktora", VIII Simpozijum savremene tehnologije i privredni razvoj, Leskovac, 23-24 oktobar 2009., Izvod: Izvodi radova, TT-9, str. 213.
8	G. Petković, D. Manojlović, G. Roglić, B. Dojčinović, B. Obradović, M. Kuraica, J. Purić, J. Mutić "Dekolorizacija boje drimaren grun X-2BL pomoću koaksijalnog DBD reaktora", VIII Simpozijum savremene tehnologije i privredni razvoj, Leskovac, 23-24 oktobar 2009., Izvod: Izvodi radova, TT-10, str. 214.
9	Lj. Anđelković, G. Petković, S. Jezdić, A.S. Nikolić "Dobijanje ultravinih prahova nikal-ferita metodom samosagorevanja u polietilen-glikolu", IX Simpozijum savremene tehnologije i privredni razvoj, Leskovac, 21-22 oktobar 2011., Izvod: Izvodi radova, HI-30, str. 152.
10	G. Petković, D. Stanković, D. Manojlović, G. Roglić, I. Anđelković, A. Nikolić, J. Mutić "Određivanje bakra u vodi ASV koristeći elektrodu od staklastok ugljenika modifikovanu sa Cu-methyl 3,5-bis(bis-((pyridin-2-YL)methyl)amino)methyl)benzoate kompleksom (DPABA)", IX Simpozijum savremene tehnologije i privredni razvoj, Leskovac, 21-22 oktobar 2011., Izvod: Izvodi radova, HI-33, str. 155.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	4	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	6	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	

Усавршавања

Остали подаци који се сматрају релевантним

Учешће на пројектима које финансира Министарство науке и заштите животне средине од 1990. до 2005. године.