

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Љубиша Игњатовић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију, 01.12.2019.			
Ужа научна односно уметничка област		Физичка хемија - контрола и заштита животне средине			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - контрола и заштита животне средине	
Докторат	2004.	Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - контрола и заштита животне средине	
Магистратура	1995.	Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија	
Диплома	1989.	Универзитет у Београду, Природно-математички факултет	Физичка хемија	Физичка 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, CCC, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	OA.OS4I3	Физичка хемија животне средине 2	Предавања	Физичка хемија	ОАС
2.	SS.SS2O01	Физичкохемијска анализа у форензици	Предавања, аудиторне вежбе и ДОН	Форензика	ССС
3.	MA.MS1I05	Одабрана поглавља физичке хемије животне средине	Предавања	Физичка хемија	МАС
4.	MA.MS2I19	Методе и технике припреме узорака	Предавања	Физичка хемија	МАС
5.	MA.MS2I20	Физичкохемијске методе одређивања загађујућих супстанци	Предавања	Физичка хемија	МАС

6.	022A1	Физичка хемија 2 / Универзитет у Београду - Хемијски факултет	Предавања	Хемија животне средине, Настава хемије	ОАС, ИОМАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Lj.M. Ignjatović, J. Barek, J. Zima, D.A. Marković, Polarographic behaviour and determination of 1-(4'-bromophenyl)-3,3-dimethyltriazene, Anal. Chim. Acta 284(2) (1993) 413.				
2.	J.M. Dimitrić-Marković, Lj.M. Ignjatović, D.A. Marković, J.M. Baranac, Antioxidative capabilities of some organic acids and their co-pigments with malvin, Part I, J. Electroanal. Chem. 553 (2003) 169.				
3.	M.C. Stević, Lj.M. Ignjatović, G. Ćirić-Marjanović, B. Marjanović, J. Barek, J. Zima, Electrochemical oxidation of 6-Hydroxyquinoline on a glassy carbon paste electrode: Voltammetric and computational study, J. Electroanal. Chem. 677-680 (2012) 69.				
4.	Lj.M. Ignjatović, D.A. Marković, D.S. Veselinović, B.R. Bešić, Polarographic Behavior and Determination of Some s-Triazine Herbicides, Electroanalysis 5(5-6) (1993) 529.				
5.	Lj.M. Ignjatović, J. Barek, J. Zima, D.A. Marković, Adsorptive stripping voltammetric determination of 1-(4'-bromophenyl)-3,3-dimethyltriazene, Mikrochimica Acta 122 (1-2) (1996) 101.				
6.	D.A. Marković, Z. Djarmati, R.M. Jankov, D.M. Marković, Lj.M. Ignjatović, Electrochemical behaviour of rosmanol 9-ethyl ether, a diterpene lactone antioxidant isolated from sage, Mikrochimica Acta 124 (1996) 219.				
7.	Lj.M. Ignjatović, J. Barek, J. Zima, D.A. Marković, Polarographic Behaviour and Determination of 1,1-Dimethyl-3-phenyltriazene, Collect. Czech. Chem. Commun. 72(9) (2007) 1229.				
8.	R. Đurović, J. Gajić Umiljendić, S. Cupać, Lj. Ignjatović, Solid Phase Microextraction as an Efficient Method for Characterization of the Interaction of Pesticides with Different Soil Types, J. Braz. Chem. Soc. 21(6) (2010) 985.				
9.	P. Đurašković, I. Tošić, M. Unkašević, Lj. Ignjatović, D. Đorđević, The dominant contribution on wet deposition of water-soluble main ions in the South-Eastern Adriatic region, Cent. Eur. J. Chem. 10(4) (2012) 1301.				
10.	S.M. Stanišić Stojić, Lj.M. Ignjatović, S. Popov, S. Škrivanj, A.R. Djordjević, A. Stojić, Heavy metal accumulation in wheat and barley: the effects of soil presence and liquid manure amendment, Plant Biosystems 150(1) (2016) 104.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			290		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			49		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни: 0
Усавршавања		Карлов Универзитет у Прагу - Факултет природних наука, у више наврата, у трајању од две године			
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Љубиша Игњатовић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Физичка хемија - контрола и заштита животне средине		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2019.	Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија - контрола и заштита животне средине
Докторат	2004.	Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија -контрола и заштита животне средине
Магистратура	1995.	Факултет за физичку хемију	Физичка хемија	Физичка хемија
Диплома	1989.	Универзитет у Београду - Природно-математички факултет	Физичка хемија	Физичка хемија
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	DA.DS3I01	Хроматографске методе у анализи животне средине		
2.	DA.DS3I04	Експериментална радиоекологија		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	M. C. Stević, G. Ćirić-Marjanović, B. Marjanović, Lj.M. Ignjatović, D. Manojlović, The electrochemical oxidation of 6-aminoquinoline: Computational and voltammetric study, J. Electrochem. Soc. 159(11) (2012) G151.			M21a
2.	Lj.M. Ignjatović, J. Barek, J. Zima, D.A. Marković, Polarographic behaviour and determination of 1-(4'-bromophenyl)-3,3-dimethyltriazene, Anal. Chim. Acta 284(2), (1993) 413.			M21
3.	J.M. Dimitrić-Marković, Lj.M. Ignjatović, D.A. Marković, J.M. Baranac, Antioxidative capabilities of some organic acids and their co-pigments with malvin, Part I, J. Electroanal. Chem. 553 (2003) 169.			M21
4.	J.M. Dimitrić-Marković, Lj.M. Ignjatović, D.A. Marković, J.M. Baranac, Antioxidative capabilities of some organic acids and their co-pigments with malvin, Part II, J. Electroanal. Chem. 553 (2003) 177.			M21
5.	A. Šučurović, N. Vukelić, Lj. Ignjatović, I. Brčeski, D. Jovanović, Physical-chemical characteristics and oxidative stability of oil obtained from lyophilized raspberry seed, Eur. J. Lipid Sci. Technol. 111(11) (2009) 1133.			M21
6.	J. Mutić, D. Manojlović, R. Kovačević, J. Trifunović, N. Ramdan Amaizah, Lj. Ignjatović, Feasibility of the internal standardization in direct determination of arsenic in wine samples by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry, Microchemical Journal 98 (2011) 11.			M21
7.	D. Đorđević, A. Mihajlidi-Zelić, D. Relić, Lj. Ignjatović, J. Huremović, A.M. Stortini, A. Gambaro, Size-segregated mass concentration and water soluble inorganic ions in urban aerosol of the Central Balkans (Belgrade), Atmospheric Environment 46 (2012) 309.			M21
8.	M.C. Stević, Lj.M. Ignjatović, G. Ćirić-Marjanović, B. Marjanović, J. Barek, J. Zima, Electrochemical oxidation of 6-Hydroxyquinoline on a glassy carbon paste electrode: Voltammetric and computational study, J. Electroanal. Chem. 677-680 (2012) 69.			M21
9.	A. Dimitrijević, Lj. Ignjatović, A. Tot, M. Vraneš, N. Zec, S. Gadžurić, T. Trtić-Petrović, Simultaneous extraction of pesticides of different polarity applying aqueous biphasic systems based on ionic liquids, Journal of Molecular Liquids 243 (2017) 646.			M21
10.	M. Milojević-Rakić, D. Bajuk-Bogdanović, B. Nedić Vasiljević, A. Rakić, S. Škrivanj, Lj. Ignjatović, V. Dondur, S. Mentus, G. Ćirić-Marjanović, Polyaniline/FeZSM-5 composites – synthesis, characterization and their high catalytic activity for the oxidative degradation of herbicide glyphosate, Microporous and Mesoporous Materials 267 (2018) 68.			M21
11.	Lj.M. Ignjatović, D.A. Marković, D.S. Veselinović, B.R. Bešić, Polarographic Behavior and Determination of Some s-Triazine Herbicides, Electroanalysis 5(5-6) (1993) 529.			M22
12.	Lj.M. Ignjatović, J. Barek, J. Zima, D.A. Marković, Adsorptive stripping voltammetric determination of 1-(4'-bromophenyl)-3,3-dimethyltriazene, Mikrochimica Acta 122 (1-2) (1996) 101.			M22
13.	D.A. Marković, Z. Djarmati, R.M. Jankov, D.M. Marković, Lj.M. Ignjatović, Electrochemical behaviour of rosmanol 9-ethyl ether, a diterpene lactone antioxidant isolated from sage, Mikrochimica Acta 124 (1996) 219.			M22
14.	Lj.M. Ignjatović, J. Barek, J. Zima, D.A. Marković, Polarographic Behaviour and Determination of 1,1-Dimethyl-3-phenyltriazene, Collect. Czech. Chem. Commun. 72(9) (2007) 1229.			M22

15.	D.M. Marković, I. Novović, D. Vilović, Lj. Ignjatović, Determination of As in tree-rings of poplar (<i>Populus alba L.</i>) by U-shaped DC Arc, <i>Environ Monit Assess.</i> 151 (2009) 377.	M22
16.	R. Đurović, J. Gajić Umiljendić, S. Čupać, Lj. Ignjatović, Solid Phase Microextraction as an Efficient Method for Characterization of the Interaction of Pesticides with Different Soil Types, <i>J. Braz. Chem. Soc.</i> 21(6) (2010) 985.	M22
17.	P. Đurašković, I. Tošić, M. Unkašević, Lj. Ignjatović, D. Đorđević, The dominant contribution on wet deposition of water-soluble main ions in the South-Eastern Adriatic region, <i>Cent. Eur. J. Chem.</i> 10(4) (2012) 1301.	M22
18.	S.M. Stanišić Stojić, Lj.M. Ignjatović, S. Popov, S. Škrivanj, A.R. Djordjević, A. Stojić, Heavy metal accumulation in wheat and barley: the effects of soil presence and liquid manure amendment, <i>Plant Biosystems</i> 150(1) (2016) 104.	M22
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		290
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		49
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1 Међународни: 0
Усавршавања	Карлов Универзитет у Прагу - Факултет природних наука, у више наврата, у трајању од две године	