

Име и презиме		Душан Љ. Томовић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	2014.
Ужа научна односно уметничка област		Фармацеутска хемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019.	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	Фармацеутска хемија
Докторат	2018.	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	Фармацеутска хемија
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2012.	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	Фармација
Репрезентативне референце			
1.	Živanović AS, Bukonjić AM, Jovanović-Stević S, Bogojeski J, Čočić D, Bijelić AP, Ratković ZR, Volarević V, Miloradović D, Tomović DL, Radić GP. Complexes of copper(II) with tetradentate S,O-ligands: Synthesis, characterization, DNA/albumin interactions, molecular docking simulations and antitumor activity. <i>J Inorg Biochem.</i> 2022;233:111861.		
2.	Nedeljković NV, Nikolić MV, Stanković AS, Jeremić NS, Tomović DLj, Bukonjić AM, Radić GP, Mijajlović MZ. Virtual screening, drug-likeness analysis, and molecular docking study of potential severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 main protease inhibitors. <i>Turkish Journal of Chemistry;</i> 46(1)(2022) 116-46.		
3.	Dimitrijević J, Arsenijević AN, Milovanović MZ, Arsenijević NN, Milovanović JZ, Tomović DLj et al. Synthesis, characterization and cytotoxic activity of binuclear copper(II)-complexes with some S-isoalkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the binuclear copper(II)-complex with S-isopropyl derivative of thiosalicylic acid. <i>J Inorg Biochem.</i> 2020;208: 111078.		
4.	Jovanović S, Bogojeski J, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Tomović DLj, Bukonjić AM, Knežević Rangelov SM, Mijailović NR, Ratković Z, Jevtić VV, Petrović B, Trifunović SR, Novaković S, Bogdanović G, Radić GP. Interactions of binuclear copper(II) complexes with S-substituted thiosalicylate derivatives with some relevant biomolecules. <i>J Coord Chem.</i> 2019; 72(10): 1603-20.		
5.	Bukonjić AM, Tomović DLj, Stanković AS, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Milovanović JM, Đorđević DB, Arsenijević AN, Milovanović MZ, Potočňák I, Trifunović SR, Radić GP. Synthesis, characterization and biological activity of copper(II) complexes with ligands derived from β-amino acids. <i>Transit Met Chem.</i> 2019; 44(1):66-76.		
6.	Tomović DLj, Bukonjić AM, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Đeković A et al. DNA binding, antibacterial and antifungal activities of copper(II) complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. <i>Transition Metal Chemistry</i> 2018;43(2): 137-148.		
7.	Bukonjić AM, Tomović DLj, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Novaković SB, Bogdanović GA, Radojević ID, Maksimović JZ, Vasić SM, Čomić LjR, Trifunović SR, Radić GP. Antibacterial, antibiofilm and antioxidant screening of copper(II)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the binuclear copper(II)-complex with S-propyl derivative of thiosalicylic acid. <i>Journal of Molecular Structure</i> 2017; 1128:330-337.		
8.	Mijajlović M, Nikolić M, Tomović D, Bukonjić A, Kočović A, Jevtić V, Ratković Z, Klisurić O, Trifunović S, Radić G. Synthesis, characterization of platinum(IV)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the S-butyl derivative of thiosalicylic acid. <i>Ser J Exp Clin Res.</i> 2017;18(3):195-201.		
9.	Tomović DLj, Bukonjić AM, Kočović A, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Arsenijević AN, Milovanović JZ, Stojanović B, Trifunović SR, Radić GP. Synthesis, characterization and cytotoxicity of binuclear copper(II)-complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. <i>Ser J Exp Clin Res.</i> 2017;18(1):13-18.		
10.	Janković SM, Aleksić DZ, Bukonjić AM, Tomović DLj. Factors influencing knowledge transfer from faculty to PhD students. <i>Racionalna terapija</i> 2016; 8(1):1-9.		
11.	Tomović DLj. Uticaj emocionalne inteligencije farmaceuta i farmaceutskih tehničara na poboljšanje potencijala za ostvarenje komplijanse. <i>Racionalna terapija</i> 2013; 5(2): 43-59.		
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата	Science Citation Index, Web of Science		
	Scopus		
Укупан број радова са SCI или (SSCI) листе у последњих 10 година	7		
Тренутно учешће на пројектима	2	Домаћи	2
		Међународни	

Усавршавања	
Други релевантни подаци	