

Име и презиме		Изудин Реџеповић			
Звање		Асистент са докторатом			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Државни универзитет у Новом Пазару (ДУНП), 2022. година			
Ужа научна област		Хемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2022.	ДУНП	Хемијске науке	Хемија	
Докторат	2021.	ПМФ, Универзитет у Крагујевцу	Хемијске науке	Хемија	
Мастер	2017.	ПМФ, Универзитет у Крагујевцу	Хемијске науке	Хемија	
Диплома	2016.	ДУНП	Хемијске науке	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	01.RTO181	Примена рачунара	Предавања + Вежбе	Хемија	ОАС
2.	01.НЕО701	Основе молекулског моделирања	Вежбе	Хемија	ОАС
3.	01.ВНО531	Заштита животне средине	Вежбе	Хемија	ОАС
4.	01.НЕО834	Органометална хемија	Вежбе	Хемија	ОАС
Репрезентативне референце					
1.	Izudin Redžepović , Ivan Gutman, Comparing energy and Sombor energy – an empirical study, <i>MATCH Commun. Math. Comput. Chem.</i> 88 133–140 (2022).				
2.	Slavko Radenković, Izudin Redžepović , Slađana Đorđević, Boris Furtula, Niko Tratnik, Petra Žigert Pleteršek, Relating vibrational energy with Kekule- and Clar-structure-based parameters, <i>Int. J. Quantum Chem.</i> 122 e26867 (2022).				
3.	Boris Furtula, Slavko Radenković, Izudin Redžepović , Niko Tratnik, Petra Žigert Pleteršek, The generalized Zhang–Zhang polynomial of benzenoid systems – theory and applications, <i>Appl. Math. Comput.</i> 418 126822 (2022).				
4.	Izudin Redžepović , Slavko Radenković, Boris Furtula, Effect of a ring onto values of eigenvalue–based molecular descriptors, <i>Symmetry</i> 13 1515 (2021).				
5.	Izudin Redžepović , Chemical applicability of Sombor indices, <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 86 445–457 (2021).				
6.	Izudin Redžepović , Boris Furtula, Comparative study on structural sensitivity of eigenvalue–based molecular descriptors, <i>J. Math. Chem.</i> 59 476–487 (2021).				
7.	Izudin Redžepović , Boris Furtula, Predictive potential of eigenvalue–based topological molecular descriptors, <i>J. Comput. Aided Mol. Des.</i> 34 975–982 (2020).				
8.	Izudin Redžepović , Yaping Mao, Zhao Wang, Boris Furtula, Steiner degree distance indices: Chemical applicability and bounds, <i>Int. J. Quantum Chem.</i> 120 e26209 (2020).				
9.	Izudin Redžepović , Boris Furtula, On degeneracy of A–eigenvalue based molecular descriptors and r–equienergetic chemical trees, <i>MATCH Commun. Math. Comput. Chem.</i> 84 385–397 (2020).				
10.	Izudin Redžepović , Boris Furtula, On relationships of eigenvalue–based topological molecular descriptors, <i>Acta Chim. Slov.</i> 67 312–318 (2020).				
Збирни подаци научне активности наставника					
Укупан број цитата			177 h-index 6 (Google Scholar)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			20		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни: 2		
Усавршавања	Универзитет у Марибору (фебруар 2022. године)				
Други подаци које сматрате релевантним					
Рецензент за више међународних научних часописа. Члан клуба младих хемичара Србије. Добитник годишње награде Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу за постигнути успех на мастер академским студијама хемије.					