

Име и презиме		Емир Зогић			
Звање		доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Државни универзитет у Новом Пазару			
Ужа научна односно уметничка област		Математика, Спектрална теорија графова			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужана научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020	Државни универзитет у Новом Пазару	Математика	Алгебра	
Докторат	2019	Природно математички факултет универзитета у Крагујевцу	Математика	Спектрална теорија графова	
Специјализација	---	---	---	---	
Магистратура	---	---	---	---	
Мастер	2013	Математички факултет универзитета у Београду	Математика	Алгебра	
Диплома	2011	Државни универзитет у Новом Пазару	Математика	Математика	
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 (ОС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1	ИМАТ101	Линеарна алгебра 1	Предавања	Математика	ОАС
2	101СИ	Линеарна алгебра	Предавања	Софтверско инжењерство	ОАС
3	НРТМАТ101	Линеарна алгебра	Предавања	Рачунарска техника	ОАС
4	ИМАТООБ401	Методика наставе математике 1	Предавања и вежбе	Математика	ОАС
5	ИМАТ205	Алгебарске структуре	Предавања	Математика	ОАС
6	ОПВ307	Методика развоја математичких појмова 1	Предавања и вежбе	Васпитач у предшколским установама	ОАС
7	МАТ523ИЗ	Пројекат примењене математике	Менторски рад	Математика	МАС
8	МАТ505И	Самостално истраживачки рад	Менторски рад	Математика	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	E. Zogić, B. Borovičanin, E. Glogić, I. Milovanović, E. Milovanović, New bounds for some spectrum-based topological indices of graphs, MATCH Commun. Math. Comput. Chem. 86 (2021) 685-701				
2.	I. M. Jovanović, E. Zogić, Some spectral characterizations of equienergetic regular graphs and their complements, MATCH Commun. Math. Comput. Chem. 86 (2021) 559-575				
3.	E. Glogić, E. Zogić, N. Glišović, Remarks on the upper bound for the Randić energy of bipartite graphs, Discrete Applied Mathematics 221(2017) 67-70.				
4.	L. E. Allem, J. Capaverde, V. Trevisan, I. Gutman, E. Zogić, E. Glogić, Resolvent energy of unicyclic, bicyclic and tricyclic graphs, MATCH Commun. Math. Comput. Chem. 77 (2017) 95-10				
5.	I. Gutman, B. Furtula, E. Zogić, E. Glogić, Resolvent energy of graphs, MATCH Commun. Math. Comput. Chem. 75 (2016) 279-290				
6.	E. Zogić, E. Glogić, A note on the Laplacian resolvent energy, Kirchhoff index and their relations, Discrete Mathematics Letters, 2 (2019) 32-37				
7.	B. Borovičanin, E. Zogić, On the minimum second Zagreb index of trees with small parameters, Scientific Publications of the State University of Novi Pazar, Ser A: Appl. Math. Inform. and Mech. 13 (1) (2021) 9-16.				
8.	E. Zogić, B. Borovičanin, E. Milovanović, I. Milovanović, Randić degree-based energy of graphs, Scientific Publications of the State University of Novi Pazar, Ser A: Appl. Math. Inform. and Mech. 10 (1) (2018) 99-106.				
9.	M. Matejić, E. Zogić, E. Milovanović, I. Milovanović, A note on the Laplacian resolvent energy of graphs, Asian-European Journal of Mathematics 13 (2020) No. 06, 2050119				
10.	E. Zogić, B. Borovičanin, Some new bounds on Randić energy, Kragujevac Journal of Mathematics, 43 (3) (2019) 393-398				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			43 (према: Scopus)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					
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.					