

Презиме, средње слово, име		Ђорђе Д. Херцег	
Звање		редовни професор	
Ужа научна област		Нумеричка математика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2010.	ПМФ у Новом Саду	Математика
Докторат	1999.	ПМФ у Новом Саду	Математика
Диплома	1995.	ПМФ у Новом Саду	Информатика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Примена рачунара у настави математике	Природно-математички факултет – Нови Сад	-
2.	Симболичко рачунање	Природно-математички факултет – Нови Сад	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
1.	Herceg, Đ., Herceg, D., Numerical Integration with GeoGebra in High School, The International Journal for Technology in Mathematics Education - Vol 17 Nr 4, (2010), 205-210		M24
2.	Herceg, Đ., Herceg, D., Definite integral and computer, The Teaching of Mathematics, XII-1(2009),33-44		M24
3.	Herceg, Đ., Herceg, D., On a third order family of methods for solving nonlinear equations, 10 International Journal of Computer Mathematics, 2010		M23
4.	Herceg, D., Herceg, Đ., Skalarni proizvod i numerička integracija, Pedagoška stvarnost, LV, 1-2(2009), 88-102		M52
5.	Herceg, D., Herceg, Đ., Približni brojevi u osnovnoj školi, Tehnologija, informatika, obrazovanje 5, M. Danilović, S. Popov, eds., Institut za pedagoška istraživanja Beograd; Centar za razvoj i primenu nauke, tehnologije i informatike Novi Sad, Prirodno matematički fakultet u Novom Sadu, Willy, Novi Sad-Beograd, 2009, 11-19		P51
6.	Herceg, Đ., Herceg, D., Integrali i numerička integracija, Tehnologija, informatika, obrazovanje 5, M. Danilović, S. Popov, eds., Institut za pedagoška istraživanja Beograd; Centar za razvoj i primenu nauke, tehnologije i informatike Novi Sad, Prirodno matematički fakultet u Novom Sadu, Willy, Novi Sad-Beograd, 2009, 20-29.		M52
7.	Херцег, Д., Херцег, Ђ., Интерполација и GeoGebra, Pedagoška stvarnost, LV, 9-10(2009), 897-908		M52
8.	Đ. Herceg, Fourth-order finite-difference method for boundary value problems with two small parameters, Appl. Math. Comput. 218 (2011) 616–627		M23
9.	Herceg, D., Herceg, Đ., Numerical Mathematics with GeoGebra in High School, Teaching Mathematics and Computer Science 6/2(2008), 363-378.		M52
10.	Herceg, Đ., Džojstik u nastavi, Pedagoška stvarnost, LV, 9-10(2009), 991-999		M52
11.	Radaković, D., Herceg, Đ., The use of WPF for development of interactive geometry software, Acta Universitatis Matthiae Belii ser. Mathematics, 16 (2009), 65-80.		M52
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		102	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		17	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Уџбеници одобрени од стране Министарства просвете Републике Србије:			