

Dr Marija P. Stanić, docent
Curriculum Vitae

<i>Prezime:</i>	Stanić
<i>Ime:</i>	Marija
<i>Ime oca:</i>	Petar
<i>Datum rođenja</i>	17.11.1975.
<i>Mesto rođenja:</i>	Gornji Milanovac, Srbija
<i>Adresa:</i>	Univerzitet u Kragujevcu Prirodno-matematički fakultet Institut za matematiku i informatiku Radoja Domanovića 12,34000 Kragujevac, Srbija
<i>Tel:</i>	+ (381) 34 336 223 (lokal 297)
<i>Fax:</i>	+ (381) 34 335 040
<i>e-mail:</i>	stanicm@kg.ac.rs

OBRAZOVANJE

<i>Osnovna škola:</i>	Kragujevac, Srbija, 1982 – 1990.
<i>Srednja škola:</i>	Kragujevac, Srbija, 1990 – 1994.
<i>Studije:</i>	Prirodno-matematički fakultet, grupa za matematiku i informatiku Univerzitet u Kragujevcu Kragujevac, 1994 – 1998.
<i>Poslediplomske studije:</i>	Prirodno-matematički fakultet Univerzitet u Kragujevcu Kragujevac, 2003.
<i>Doktorske studije:</i>	Prirodno-matematički fakultet Univerzitet u Kragujevcu Kragujevac, 2007.
<i>Strani jezici:</i>	Engleski

PROFESIONALNA KARIJERA

<i>Docent:</i>	Institut za matematiku i informatiku Prirodno-matematički fakultet Univerzitet u Kragujevcu Kragujevac, 2007.
<i>Predmeti koje predaje:</i>	Numerička analiza, Analiza 3, Funkcionalna analiza sa primenama
<i>Naučna oblast istraživanja:</i>	Numerička analiza i teorija aproksimacija

UČEŠĆE NA PROJEKTIMA

<i>Domaći:</i>	Broj projekta	Naziv projekta
	144004	Ortogonalni sistemi i primene

NAUČNI RADOVI (ISI lista)

G.V. Milovanović, A.S. Cvetković, M.P. Stanić: <i>Quadrature formulae with multiple nodes and a maximal trigonometric degree of exactness</i> , Numer. Math. (to appear) doi 10.1007/s00211-009-0219-5
G.V. Milovanović, A.S. Cvetković, M.P. Stanić: <i>Orthogonal polynomials for modified Gegenbauer weight and corresponding quadratures</i> , Appl. Math. Lett. (to appear) doi 10.1016/j.aml.2008.11.009
G.V. Milovanović, A.S. Cvetković, M.P. Stanić: <i>Trigonometric orthogonal systems and quadrature formulae</i> , Comput. Math. Appl. 56(11) (2008), 2915-2931.
G.V. Milovanović, A.S. Cvetković, M.P. Stanić: <i>Explicit formulas for five-term recurrence coefficients of orthogonal trigonometric polynomials of semi-integer degree</i> , Appl. Math. Comput. 198(2) (2008), 559-573.
G.V. Milovanović, A.S. Cvetković, M.P. Stanić: <i>Gaussian quadratures for oscillatory integrands</i> , Appl. Math. Lett. 20 (2007), no. 8, 853-860.
G.V. Milovanović, A.S. Cvetković, M.P. Stanić: <i>Trigonometric orthogonal systems and quadrature formulae with maximal trigonometric degree of exactness</i> , NMA 2006, Lecture Notes in Comput. Sci. 4310 (2007), 402-409.

NAUČNA SAOPŠTENJA

<i>Trigonometric orthogonal systems</i> (Approximation & Computation 2008 (APP&COM 2008) August 25-29, 2008, Niš, Serbia)
<i>Quadrature formulae with maximal trigonometric degree of exactness</i> (Sixth International Congress on Industrial and Applied Mathematics (ICIAM 07) July 15 - 20, 2007, Zurich, Switzerland)
<i>Trigonometric orthogonal systems and Gaussian type quadraturae</i> (International Conference on Numerical and Applied Mathematics (ICNAM-2006) September 27 - 30, 2006, Kragujevac, Serbia)
<i>Trigonometric orthogonal systems and quadrature formulae with maximal trigonometric degree of exactness</i> (Sixth International Conference on Numerical Methods and Applications (NM&A'06) August 20 - 24, 2006, Borovetz, Bulgaria)
<i>Multiple orthogonality and quadratures of Gaussian type</i> (Fifth International Conference on Functional Analysis and Approximation Theory (FAAT 2004) June 16 - 23, 2004, Acquafredda di Maratea, Italy)
<i>Multiple orthogonal polynomials on the semicircle and corresponding quadratures of Gaussian type (invited talk)</i> (First International Congress MASSEE' 2003, September 15-21, 2003, Borovets, Bulgaria Forth International Minisimposium "Transform Methods & Special Functions, Borovetz'2003")

UDŽBENICI

M. Stanić: <i>Numerička integracija oscilatornih funkcija</i> , Zadužbina Andrejević, Beograd, 2008.
M. Stanić, S. Dimitrijević, S. Simić, D. Bojović: <i>Funkcionalna analiza – zbirka zadataka</i> , Univerzitet u Kragujevcu, Prirodno-matematički fakultet, Kragujevac, 2007.
D. Bojović, B. Popović, M. Stanić: <i>Parcijalne i integralne jednačine – zbirka zadataka</i> , Univerzitet u Kragujevcu, Prirodno-matematički fakultet, Kragujevac, 2006.
M. Stanić, N. Ikodinović: <i>Teorija brojeva – zbirka zadataka</i> , Zavod za udžbenike i nastavna

sredstva, Beograd, 2004.

ČLANSTVO U DOMAĆIM I INOSTRANIM ORGANIZACIJAMA

Društvo matematičara Srbije

MENTORSTVO

<i>Dokorati:</i>	
<i>Magistature:</i>	
<i>Specijalizacije:</i>	