

Име и презиме		Милан Милосављевић	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Електротехника и рачунарство	
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016	Универзитет Сингидунум	Електротехника и рачунарство
Докторат	1982	Електротехнички факултет у Београду	Електротехника и рачунарство
Диплома	1976	Електротехнички факултет у Београду	Аутоматика
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1	Систем за верификацију говорника заснован на електроглотографском сигналу	Зоран Ћировић	2011.
2	Један приступ у примени електронских псеудонима за заштиту приватности у електронским здравственим картонима	Градимир Вукчевић	2011.
3	Модел интероперабилности система електронског пословања заснован на сервисно оријентисаном развоју софтвера	Снежана Поповић	2012.
4	Значај оцене ризика код умрежених информационих система	Зденко Аделсбергер	2012.
5	Једна класа система за генерисање криптолошких кључева на основу биометријских података	Саша Адамовић	2012.
6	Синтеза адаптивних СВМ ИДС система	Немања Мачек	2013.
7	Техничко-технолошки аспекти превенције и сузбијања тероризма	Мирослав Шепић	2013.
7	Прилог развоју модела адаптивног електронског образовања	Светлана Јевремовић	2013.
8	Предлог модела заштите пословно информационог система апотекарских установа – студија случаја Апотека Вранје	Ирена Тасић	2013.
9	Анализа трансформације биометријских података и њихова примена у криптолошким операцијама	Горан Куњадић	2014.
10	Нови систем идентификације новорођених беба и гаранција родитељства заснован на биометрији	Комнен Лаловић	2016.
11	Анализа Twitter података и могућности примене у едукацији	Милош Поповић	2017.
12	Модел интероперабилности информационог система заснованог на Open Source софтверу у образовању	Дејан Видука	2017.
13	Једна класа криптографски заштићене аутентификације клијената заснован на опозивој биометрији	Милош Јовановић	2020
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више)			

од 20)		
1	Mladen Veinović, Branko Kovačević, Milan Milosavljević, "Robust non - recursive AR speech analysis", Signal Processing, 37(2):189 --201, Elsevier Science B.V.,1994., IF=0.432 (86/193)	M22
2	Branko Kovačević, Milan Milosavljević, Mladen Veinović, "Robust recursive AR speech analysis", Signal Processing, 44(2):125 -- 138, Elsevier Science B.V.,1995., IF=0.432 (86/193)	M22
3	Milan Marković, Branko Kovačević, Milan Milosavljević, "A statistical pattern recognition approach to robust recursive identification of non - stationary AR model of speech production system", IEEE Transactions on Speech and Audio Processing, 4(6):456 -- 460, 1996., IF=0.688 (53/193)	M21
4	Milan Milosavljević, Milutin Dostanić, "On generalized stable nonuniform sampling expansions involving derivatives", IEEE Transactions on Information Theory, 43(5):1714 -- 1716, 1997. IF=2.083 (3/208)	M21a
5	Milan Marković, Milan Milosavljević, Branko Kovačević, Mladen Veinović, "On robust LPC parameter estimation in standard CELP 4800 b/s speech coder", IEE Proceedings Vision, Image and Signal Processing, (1):19 --22, 1997. IF=0.304 (110/193)	M22
6	Ljiljana Cander, Milan Milosavljević, Srdjan Stanković, Saša Tomašević, "Ionospheric forecasting technique by artificial neural network", Electronic Letters, 34(16):1573 -- 1574, 1998. IF=1.152 (32/208)	M21
7	Milan Marković, Milan Milosavljević, Branko Kovačević, "On evaluating a class of frame-based nonstationary pattern recognition methods using Bhattacharyya distance", Circuits, Systems, Signal Processing, 19(5):467 -- 485, 2000., IF=0.304 (142/204)	M23
8	Zoran Banjac, Branko Kovačević, Mladen Veinović, Milan Milosavljević, "An algorithm for robust least mean square adaptive fir filter design.", IEE Proceedings Vision, Image and Signal Processing, Vol. 148, No.5, pp. 332 – 336, October 2001., IF=0.282 (140/200)	M23
9	Milan Marković, Milan Milosavljević, Branko Kovačević, "Quadratic classifier with sliding training data set in robust recursive AR speech analysis", Speech Communication, Elsevier Science B.V., Vol.37, Nos.3-4, pp. 283-302, July 2002, IF=0.465 (47/80)	M22
10	Zoran Banjac, Branko Kovačević, Milan Milosavljević, Mladen Veinović, "Local echo canceller with optimal input for true full-duplex speech scrambling system.", IEEE Transaction on Signal Processing, Vol.50., No.8., pp.1877 – 1882, August 2002., IF=1.159 (50/202)	M21
11	S.Stanković, M.Stanković, M.Stanković, M.Milosavljević, "Learning from Data Using Support Vector Machines", Facta Universitates, (Niš), Ser.:Elec. Energ., vol. 16, pp.305-316, Dec.2003	M24
12	Ljiljana Cander, Milan Milosavljević, Saša Tomasevic, "Ionospheric storm forecasting technique by artificial neural network", Annals of Geophysics, Vol. 46, N. 4, pp. 719-724, 2003. IF=0.176 (52/52)	M23
13	Zoran Cirovic, Milan M. Milosavljevic, Zoran Dj Banjac, "Multimodal Speaker Verification Based on Electroglottograph Signal and Glottal Activity Detection". EURASIP J. Adv. Sig. Proc. 2010: (2010), doi:10.1155/2010/930376, IF=1.015 (127/245)	M22
14	Branko Kovačević, Zoran Banjac, Milan Milosavljević, "Adaptive digital filters", Springer-Verlag Berlin And Heidelberg GmbH & Co. K, 2013., ISBN-13: 978-3642335600	M11
15	S. Adamović, M. Šarac, M. Veinović, M. Milosavljević, A. Jevremović, „An Interactive and Collaborative Approach to Teaching Cryptology“, Journal of Educational Technology & Society, 1436-4522, 2014 , IF=1.376 (72/224)	M22
16	N. Macek, B. Dordevic, V. Timcenko, M. Bojovic, M. Milosavljevic, „Improving Intrusion Detection with Adaptive Support Vector Machines” , Elektronika ir elektrotehnika, ISN 1392-1215, VOL. 20, NO. 7,pp.58 -60, DOI: http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.20.7.8025 , 2014, IF=0.561 (191/249)	M23
17	S. Adamović, M. Milosavljević, M. Veinović, M. Sarac, A. Jevremović, A Novel, Fuzzy Commitment Scheme for Generation of Cryptographic Keys Based on Iris Biometrics, IET Biometrics, pp.1-8, October 2016, DOI: 10.1049/iet-bmt.2016.0061, Online ISSN 2047-4946, IF=1.639 (76/133)	M22
18	Branko Kovačević, Milan Milosavljević, Mladen Veinović, Milan Marković, Robust Digital Processing of Speech Signals, Springer-Verlag Berlin And Heidelberg GmbH & Co. K, 2017, ISBN 978-3-319-53613-2	M11
19	Sasa Adamovic, Milan Milosavljevic, Mladen Veinovic, Marko Sarac, Aleksandar Jevremovic,	

	"Information-Theoretic Analysis of Iris Biometrics for Biometric Cryptography", Acta Polytechnica Hungarica 11/2017; 14(6). IF=0.848 (60/85)	M23
20	Saša Adamović, Vladislav Miškovic, Milan Milosavljević, "Automated Language-Independent Authorship Verification (for Indo-European Languages)", Journal of the Association for Information Science and Technology (JASIST), 2019, IF=2.835 (38/148)	M21
	Tomislav Unkašević, Zoran Banjac, Milan Milosavljević, "A Generic Model of the Pseudo-Random Generator Based on Permutations Suitable for Security Solutions in Computationally-Constrained Environments", Sensors, Vol.19, No.23, 2019.	M21
21	Milan Gnjatović Saša Adamović, Vladislav Miškovic, Nemanja Maček, Milan Milosavljević, Marko Šarac, „An Efficient Novel Approach for Iris Recognition Based on Stylometric Features and Machine Learning Techniques“, Future Generation Computer Systems, Elsevier, No.1, Vol.30, 2020	M21
Збирни подаци научне активности наставника 122		
Укупан број цитата, без аутоцитата		761
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		31
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0 Међународни 4
Усавршавања		Cornell University, 1987-1988, University Paris XIII 1997
Други подаци које сматрате релевантним: Укупан број објављених библиографских јединица преко 400 Од 2005 године је именован као спољашњи евалуатор на постдипломским студијама из домена Заштите информација Гјовик универзитета у Норвешкој. Дугогодишњи председник одбора за Вештачку интелигенцију удружења ЕТРАН.		