

Име и презиме		Александар Јевремовић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет Сингидунум	
Ужа научна односно уметничка област		Информатика и рачунарство	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Универзитет Сингидунум	Информатика и рачунарство
Докторат	2011	Универзитет Сингидунум	Рачунарске науке
Магистратура	2007	Факултет за информатику и рачунарство	Информатика и рачунарство
Диплома	2006	Факултет за информатику и рачунарство	Информатика и рачунарство
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Рачунарске мреже		OAS
2.	Оперативни системи		OAS
3.	Развој Веб апликација		OAS
4.	Заштита у рачунарским мрежама		OAS
5.	Савремени рачунарски системи		MAC
6.	Напредне софтверске архитектуре		MAC
7.	Напредне базе података		MAC
8.	Перформансе рачунарских и комуникационих система		ДАС
9.	Системи за детекцију упада у рачунарске мреже		ДАС
10.	Електронски пословни системи, сигурност и архитектура		ДАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Aleksandar Jevremovic, Mladen Veinovic, Goran Shimic, Nikola Savanovic, Dragan Randjelovic, "Development of the Android - based secure communication device", Knowledge Discovery in the Cyberspace: Statistical Analysis and Predictive Modeling, New York, 2/2017, ISSN:978-1-53610-566-7, M14		
2.	Aleksandar Jevremovic, Goran Shimic, Mladen Veinovic, Nenad Ristic, "IP Addressing: Problem-Based Learning Approach on Computer Networks", IEEE Transactions on Learning Technologies, 6/2016, ISSN:1939-1382, DOI:10.1109/TLT.2016.2583432, M21		
3.	Goran Simic, Aleksandar Jevremovic, Zona Kostic, Dragan Djordjevic, "Assessment Based on Serious Gaming Interactive Questions (SGIQ)", Journal of Computer Assisted Learning, 12/2015, Vol. 31, No. 6, pp. 623-637, ISSN:0266-4909, DOI:10.1111/jcal.12105, M21		
4.	Sasa Adamovic, Marko Sarac, Mladen Veinovic, Milan Milosavljevic, Aleksandar Jevremovic, "An Interactive and Collaborative Approach to Teaching Cryptology", Educational Technology & Society, 5/2014, Vol. 17, No. 1, pp. 197-205, ISSN:1436-4522, M21		
5.	Dusan Regodic, Aleksandar Jevremovic, Damir Jerkovic, "The Prediction of Axial Aerodynamic Coefficient Reduction using Base Bleed", Aerospace Science and Technology, 12/2013, Vol. 31, No. 1, pp. 24-29, ISSN:1270-9638, DOI:10.1016/j.ast.2013.09.001, M21		
6.	Goran Shimic, Aleksandar Jevremovic, "Problem Based Learning in Formal and Informal Learning Environments", Interactive Learning Environments, 8/2012, Vol. 20, No. 4, pp. 351-367, ISSN:1049-4820, DOI:10.1080/10494820.2010.486685, M21		
7.	Aleksandar Jevremovic, Goran Shimic, Nenad Ristic, Mladen Veinovic, Natasa Stanisic, "WIDE – centralized and collaborative approach to teaching Web development", Journal of Internet technology, 11/2018, ISSN:1607-9264, M23		
8.	Sasa Adamovic, Milan Milosavljevic, Mladen Veinovic, Marko Sarac, Aleksandar Jevremovic, "A Novel, Fuzzy Commitment Scheme for Generation of Cryptographic Keys Based on Iris Biometrics", IET Biometrics, 10/2016, ISSN:2047-4938, DOI:10.1049/iet-bmt.2016.0061, M23		
9.	Suzana Markovic, Nenad Jovanovic, Ranko Popovic, Aleksandar Jevremovic, "Adaptive Distance Learning and Testing System", Computer Applications in Engineering Education, 8/2013, Vol. 21, No. S1, pp. E2-E13, ISSN:1061-3773, DOI:10.1002/cae.20510, M23		
10.	Nenad Jovanovic, Zoran Jovanovic, Aleksandar Jevremovic, "An Evaluation of Network Simulators Suitable for Teaching Courses in Computer Network", International Journal of Engineering Education, 10/2016, Vol. 32, No. 5, ISSN:0949-149X, M23		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		96	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима (Домаћи)		1. Дигитална обрада сигнала у синтези система за заштиту информација, Министарство за науку и технолошки развој, евиденциони број TP32054, 2011-2015;	

	2. Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању, Министарство за науку и технолошки развој, евиденциони број III 44006, 2011-2015;
Тренутно учешће на пројектима (Међународни)	1. European Cooperation in Science and Technology, COST Action IC1303, Algorithms, Architectures and Platforms for Enhanced Living Environments (AAPELE), Management Committee Member, 13/11/2013 - 12/11/2017; 2. European Cooperation in Science and Technology, COST Action CA15124, A new Network of European BioImage Analysts to advance life science imaging (NEUBIAS), Management Committee Substitute, 03/05/2016 - 19/04/2018. 3. European Cooperation in Science and Technology, COST Action CA16116, Wearable Robots for Augmentation, Assistance or Substitution of Human Motor Functions, External expert, 15/03/2017-14/03/2021. 4. European Cooperation in Science and Technology, COST Action CA1712, Digital forensics: evidence analysis via intelligent systems and practices, Management Committee Member, 10/09/2018-09/09/2022.
Усавршавања / рад у иностранству	1. 2 - 2015-11-13 - Tallinn University, Tallinn, Estonia, WG5 Meeting (COST/ACTION IC1303) 2. 2015-12-07 - 2015-12-11 - Tallinn University, Tallinn, Estonia, Short-Term Scientific Mission (COST/ACTION IC1303) 3. 2016-03-17 - 2016-03-18 - Faculty of Telecommunications, Technical University of Sofia, Sofia, Bulgaria, Management Committee Meeting (COST/ACTION IC1303) 4. 2016-07 - Mentor at "Research Methods in Human-Computer Interaction", AAPELE Training School, managed by Tallinn Summer School, Dubrovnik, Croatia. 5. 2016-12 - Lectures for PhD and PostDoc students at Cyprus University of Technology, Cyprus Interaction Lab, Limassol, Cyprus. "HCI and Cyber Security" 6. 2017-02-15 - 2017-02-17 - Fundação Calouste Gulbenkian, Lisbon, Portugal, Management Committee Meeting (COST/ACTION CA15124) 7. 2017-03-13 - 2017-03-14 - Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italy, 8th Management Committee Meeting and 7th WG Meeting (COST/ACTION IC1303) 8. 2017-05 - Lectures for PhD and PostDoc students at Cyprus University of Technology, Cyprus Interaction Lab, Limassol, Cyprus. 9. 2017-09-(14,15) - External expert at CA 16116 - Wearable Robots for Augmentation, Assistance or Substitution of Human Motor Functions, School of Engineering of the Porto Polytechnic, Porto, Portugal (CA 16116) 10. 2017-09-(28,29) - Instituto de Higiene e Medicina Tropical, Lisbon, Portugal, Management Committee Meeting (CA IC1303) 11. 2017-11-(06-10) - HCI/BCI in ambient assisted living environments, Cyprus Interaction Lab, Cyprus University of Technology, Limassol, Cyprus. 12. 2018-02-(12-16) - Lectures and EEG development, Cyprus Interaction Lab, Cyprus University of Technology, Limassol, Cyprus. 13. 2018-09-10 - Management Committee meeting (CA17124), Brussels, Belgium
Други подаци које сматрате релевантним • 2018 - Serbian representative at Technical Committee 13 of the UNESCO International Federation for Information Processing (IFIP) • 2017-07 - Visiting Scholar, Cyprus Interaction Lab, Cyprus University of Technology • 2018 - Друштво за информатику Србије, члан • Cisco Networking Academy Certified Instructor • MikroTik, instructor course • Palo Alto Networks Academy Instructor • Oracle: Database Design and Programming with SQL • Introduction to CMMI (Capability Maturity Model Integration) • CMMI Version 1.2 Upgrade Training completion	