



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Електронско пословање

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Симић Б. Дејан

Име и презиме		Симић Б. Дејан		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет организационих наука - Београд 03.12.2001		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2011	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Информационе технологије
Докторат	2000	Електротехнички факултет - Београд	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Магистратура	1993	Електротехнички факултет - Београд	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Диплома	1988	Електротехнички факултет - Београд	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	D00008	Заштита рачунарских система	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
2.	IT0001	Основе информационо комуникационих технологија	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) MIO - Менаџмент и организација (ОАС)
3.	IT0002	Архитектура рачунара и оперативни системи	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
4.	IT0004	Заштита рачунарских система	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
5.	IT0007	Методологија израде ИТ пројекта	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
6.	M19010	Сајбер безбедност	Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
7.	M19046	Технички и правни аспекти заштите података о личности	Аудиторне вежбе Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
8.	M19TSP	Тимски стартап пројекат	Предавања Студијски истраживачки рад	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
9.	M20005	Алати и технике дигиталне форензике	Аудиторне вежбе Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
10.	M20016	Апликације Е-трговине	Аудиторне вежбе Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
11.	M20019	Биометријске технологије	Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
12.	M20075	Методе заштите у електронском пословању	Аудиторне вежбе Предавања	201 - Електронско пословање (МАС) 203 - Информациони системи и технологије (МАС)
13.	M20160	Стратегије сајбер безбедности	Аудиторне вежбе Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
14.	M20169	Технике заштите у рачунарским мрежама	Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Електронско пословање

Стандард 09. - Наставно особље

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
15.	SA2041	Технологије управљања подацима - одабрана поглавља	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	S21 - Информациони системи и технологије (САС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.		Bogicevic Sretenovic, M.; Milenkovic, I.; Jovanovic, B.; Simic, D.; Minovic, M.; Milovanovic, M. Bringing Biometric Sensors to the Classroom: A Fingerprint Acquisition Laboratory for Improving Student Motivation and Commitment. <i>Applied Sciences</i> , 2020, 10(3), 880-899		M22
2.		R. Petrovic, D. Simic, D. Drajić, Z. Cica, D. Nikolic, M. Peric, Designing Laboratory for IoT Communication Infrastructure Environment for Remote Maritime Surveillance in Equatorial Areas Based on the Gulf of Guinea Field Experiences, <i>SENSORS</i> , 2020, vol. 20 no. 5, 1349		M23
3.		Ivan Milenković, Uroš Šošević, Dejan Simić, Miroslav Minović, Miloš Milovanović, Improving student engagement in a biometric classroom: the contribution of gamification, <i>Universal Access in the Information Society</i> , Springer, 2019, DOI https://doi.org/10.1007/s10209-019-00676-9		M23
4.		Korać Dragan, Simić Dejan B., Fishbone model and universal authentication framework for evaluation of multifactor authentication in mobile environment. <i>COMPUTERS & SECURITY</i> , Volume 85, pg. 313-332., August 2019		M21
5.		Badovinac Nenad, Simic Dejan B., E-Payment Systems Using Multi-Card Smart Card, Book of Springer Proceedings in series: Springer Proceedings in Business and Economics – XIII Balkan Conference on Operational Research, ISBN 978-3-030-21989-5, pg. 237-249., 1st edition, July 25, 2019		M13
6.		Gavrić Zeljko, Simic Dejan, Overview of DOS attacks on wireless sensor networks and experimental results for simulation of interference attacks, <i>INGENERIA E INVESTIGACION</i> , Vol 38, No 1, pp. 130 – 138, 2018		M23
7.		Savic Dejan, Trikos Mladen, Veinovic Mladen, Simic Dejan, An Application of Partial Homomorphic Encryption in Computer System with Limited Resources, <i>TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE</i> , Vol 25, No. 3, pp 709-713, 2018		M23
8.		Korac Dragan, Simic Dejan, Design of Fuzzy Expert System for Evaluation of Contemporary User Authentication Methods Intended for Mobile Devices, <i>CONTROL ENGINEERING AND APPLIED INFORMATICS</i> , Vol 19, No 4, pp 93-100, 2017		M23
9.		Jovanovic Bojan, Milenkovic Ivan, Bogicevic-Sretenovic Marija, Simic Dejan, Extending identity management system with multimodal biometric authentication, <i>COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS</i> , Volume 13, No. 2, pp. 313-334, 2017		M23
10.		Damjanovic Boris, Simic Dejan, Tweakable parallel OFB mode of operation with delayed thread synchronization, <i>SECURITY AND COMMUNICATION NETWORKS</i> , Vol 9, No. 10, pp 1119 – 1131, 2016		M23
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата			244	
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе			16	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	1
			Међународни	1
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
Уредник ИнфоМ националног часописа у периоду 2012. год. (бр. 42) - 2018. год. (бр. 65), члан стручног удружења ЕАБ, члан Већа научних области техничких наука, Универзитета у Београду (децембар 2019. год. -)				