

КАРТИЦА НАСТАВНИКА И САРАДНИКА

Име и презиме	Драган Кораћ
Звање	Доцент
Ужа научна област	Рачунарске науке
Година посљедњег избора и институција гдје је избор добијен (универзитет, факултет)	2019. година, Универзитет Источно Сарајево, Саобраћајни факултет.
Датум ступања на рад у складу са стандардима за акредитацију (почетак рада на факултету, Универзитету)	2019. година
Списак научноистраживачких пројеката у посљедњих пет година	
Р.б.	
1	<i>Multimodal biometry in identity management, funded by Ministry of Education and Science of Serbia, contract number TR-32013, (2011 – 2019).</i>
Најзначајнији објављени резултати у посљедњих пет година, систематизованих по категоризацији министарства (не више од 50)	
1.	Korać D, Damjanović B, Simić D, Choo KKR, (2022). <i>A Hybrid XSS attack (HYXSSA) based on fusion approach: Challenges, Threats and Implications in Cybersecurity</i> , Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences. https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2022.09.008 , Elsevier.
2.	Korać D, Damjanović B. & Simić D, (2022). <i>A model of digital identity for better information security in e-learning systems</i> . J Supercomput 78, 3325–3354. https://doi.org/10.1007/s11227-021-03981-4 , Springer US.
3.	Korać D, Simić D, (2019). <i>Fishbone Model and Universal Authentication Framework for Evaluation of Multifactor Authentication in Mobile Environment</i> , Computers & Security, 85, 313-332, Elsevier.
4.	Korać D, Simić D, (2017). <i>Design of fuzzy expert system for evaluation of contemporary user authentication methods intended for mobile devices</i> , Journal of Control Engineering and Applied Informatics, 19(4), 93-100.
5.	Korać D, Damjanović B, Simić D, (2020). <i>Information Security in M-learning Systems: Challenges and Threats of Using Cookies</i> , 19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA 2020. IEEE
6.	Korać D, Damjanović B, Simić D, (2021). <i>Exploring challenges and threats of XSS attacks</i> , Info M, 19(72), 2021, 12-18.
7.	Korać D, Cica Đ, (2018). <i>A mathematical model for evaluation of intelligence products value</i> , Journal of Information and Optimization Sciences, 39 (4), 903-926, Taylor and Francis Online.
8.	Damjanović B, Kovačević P, Korać D, (2019). <i>Elliptic Curve Cryptography with a Curve25519 Short Overview</i> , Platforms for digital leadership, Monograph, 59-72.

