

<b>Име и презиме</b>		<b>ГОРАН Т.ПОПОВИЋ</b>	
<b>Звање</b>		<b>ДОЦЕНТ</b>	
<b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>		Факултет за цивилно ваздухопловство, 2021.	
<b>Ужа научна област</b>		Саобраћајно инжењерство	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звањедоцент	2021.	Мегатренд универзитет, Факултет за цивилно ваздухопловство, Београд	Саобраћајно инжењерство
Докторат	2013.	Мегатренд универзитет, Факултет за компјутерске науке, Београд	Рачунарске науке
Магистарски	2006.	Универзитет у Бањој Луци, Електротехнички факултет, Бања Лука	Електроника и комуникације
Диплома	2001.	Универзитет у Бањој Луци, Електротехнички факултет, Бања Лука	Електроника и комуникације
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	Назив предмета		Врста студија
1.	Комуникације у ваздухопловству		ОАС
2.	Математика 1 и 2.		ОАС
3.	Вероватноћа и статистика		ОАС
4.	Управљање ваздушним саобраћајем и СИР		ДАС
5.	Математички методи оптимизације		ДАС
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин.10 не више од 20)</b>			
1.	<b>Goran Popović, Goran Đukanović,(2021):"Uštedaenergije u bežičnim senzorskim mrežama za praćenje zdravstvenog stanja pacijenta, primjenom ACO algoritma",</b> Naučnarevija, Broj VIII., Accepted for publication		
2.	Goran Djukanovic, Dimitris Kanellopoulos, <b>Goran Popovic,(2020):"Evaluation of a UAV–Aided WSN for military operations: Considering two use cases of UAV",</b> International Journal of Interdisciplinary Telecommunications and Networking (IJITN), Volume 14, Issue 1, Article 2, Accepted for publication		
3.	Goran Đukanović, <b>Goran Popović, Dimitris Kanellopoulos,(2020):"Scaling complexity comparison of an ACO-based routing algorithm used as an IoT network core",</b> JITA – Journal of Information Technology and Applications 10(2020) 2:73-80, (UDC: 004.738.5:004.738.057.4), (DOI: 10.7251/ JIT2002073DJ), December		
4.	<b>Goran Popovic, Goran Djukanovic, Dimitris Kanellopoulos,(2018):"Cluster Head Relocation Based on Selfish Herd Hypothesis for Prolonging the Life Span of Wireless Sensor Networks",</b> Electronics, Vol.7, Issue 12, 403, (IF 2.110)		
5	Goran Đukanović, <b>Goran Popović,(2018):"Primjene vještačke inteligencije u novim bežičnim senzorskim mrežama",</b> 10th International Scientific Congress – ITeO (Informational Technology for e-Education) Banja Luka, September.		
6.	Aleksandar Milic, <b>Goran Popovic, Goran Djukanovic,(2018):"Application of civilian unmanned aerial vehicles - Drones for data collection in an attack operation",</b> II International Conference on Management, Engineering and Environment ICMNEE 2018. October 11-12, Belgrade, Serbia		
7.	Goran Djukanovic, <b>Goran Popovic,(2017):"Solar-Inducted Cluster Head Relocation Algorithm",</b> International Journal of Computer and Information Engineering, Vol:11, No:6, pp. 816-821, doi.org/10.5281/zenodo.1315796		
8.	<b>Goran Popovic, Goran Djukanovic,(2016):" Cluster formation techniques in hierarchial routing protocols for Wireless Sensor Networks",</b> Journal of Information Technology and Applications JITA, June 2016., 1:35-41, DOI: 10.7251/JIT16005P		
9.	Selena. Z. Stanojic, Mihajlo. C. Stefanovic, Stefan R. Panic, Sabahudin Mekic, <b>Goran Popovic,(2012): "Second Order Statistics of MIMO k-μ Keyhole Fading Channels",</b> Revue Roumaine des Sciences Techniques, Serie Electrotechnique et Energetique, Tome 57, 2, pp. 183-191, Avril-Juin., EID: 2-s2.0-84871748635 (IF=0.443)		
10	<b>G. Popović, S. Panić, J. Anastasov, M. Stefanović, P. Spalević,(2011):"Cooperative MRC diversity over Hoyt fading channels",</b> Electrical Review, R.87, NR 12/2011, pp. 150-152, 2011. (IF=0.242)		

Укупан број цитата, без ауоцитата	35	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	5	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 4	Међународни 2
Усавршавања :		
<p><b>Специјализација у области менаџмента:</b>Управљање пројектима (ASEE, Београд), Комуникацијске вештине (ТСС, Сарајево), Напредне вештине презентације (ТСС, Сарајево), Корпоративне финансије (ASEE, београд), Управљање ресурсима (Модерне вештине,Београд), Управљање стресом и конфликтима (ТСС, Сарајево), Мотивација и задовољство послом (ASEE, Београд), NLP business starter (One2Grow, Београд), Стратегијски план - имплементација и контролинг (FEFA, Београд), 7 навика успешних људи (FranklinCovey, Београд), Унапређење учинка запослених (One2Grow, Београд), <b>Управљање људским ресурсима</b> (Tonchew advisory associates), <b>Анализа и процена компетенција запослених/чланова тима;</b>Припрема и вођење годишњих разговора са запосленима (Methodes, Београд), Руковођење властитим примером (MethodesБеоград) као и стручним семинарима: MSAN UA5000 Operation and maintenance Training (Huawei University Athens, Greece), iManager N2000 BMS Operation &amp; Maintenance (Huawei University Athens, Greece), EWSD Delta Training V11-V15 (Training Institute Iskratel Kranj, Slovenia), NetManager Operation (Training Institute Iskratel Kranj, Slovenia), Netmanager Administration (Training Institute Iskratel Kranj, Slovenia), NetManager Scenario Wizard (Training Institute Iskratel Kranj, Slovenia), The OSIX Monitoring user Training (Polystar OSIX, Бања Лука), ISDN основни курс (NKT Напредне комуникационе технологије, FTN Нови Сад), Напредни ISDN (NKT Напредне комуникационе технологије, FTN Нови Сад), TeleCAD GIS (INOVA Бања Лука).</p> <p><b>Рецезен је у већем броју домаћих и међународних часописа:</b>International Journal of Communication Systems, IET Networks, JITA - „Journal of Information Technology and Applications“, Current Journal of Applied Science and Technology, Journal of Energy Research and Reviews, Asian Journal of Agricultural Extension, Economics &amp; Sociology, ICMNEE - International Conference on Management, Engineering and Environment, Belgrade, International Scientific Congress – ITeO (Informational Technology for e-Education) Banja Luka).</p>		
<b>ОБЈАВЉЕНЕ КЊИГЕ И ПРИРУЧНИЦИ:</b>		
(1) <b>Goran Popović</b> , OPERATIVNI SISTEMI, EUBD, 2019. ISBN 978-99955-99-49-2		
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.		