Име и презиме	Петар Спалевић
Звање	редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици – Факултет техничких наука
Ужа научна односно уметничка област	Телекомуникације и информациони системи

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015.	Факултет техничких наука - Кос. Митровица	Телекомуникације и информмациони системи
Докторат	2003.	Електронски факултет - Ниш	Телекомуникације
Магистратура	1999.	Електронски факултет - Ниш	Телекомуникације
Диплома	1997.	Електротехнички факултет - Приштина	Електроника и телекомуникације

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Телекомуникације	Основне академске студије
2.	Примењена електроника	Основне академске студије
3.	Интернет ствари	Основне академске студије
4.	Рачунарски системи	Основне академске студије
5.	Широкопојасне приступне мреже	Мастер академске студије
6.	Енергетски ефикасни телекомуникациони и рачунарски системи	Докторске студије

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Dz. Avdic, D. Rancic, **P. Spalevic**, A. Avdic, E. Dolicanin, Real-Time Shadows in Opengl Caused by the Presence of Multiple Light Sources, Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette, ISSN: 1330-3651,Vol. 24, No. 2, pp. 495-501, 2017. **M23**
2.	G. Dimic, D. Rancic, I. Milentijevic, **P. Spalevic**, Improvement the Accuracy of Prediction using Unsupervised Discretization Method: Educational Data Set Case Study, Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Vol. 25, Supp. 2, Article No. TV-20170220135853, 2018. **M23**
3.	E. Pecanin, E. Mekic, **P. Spalević,** KM. Mohamed Himar Swhli, Trifocal constructive approach in developing coders, simulated, and hardware implemented, for the introduction of coding theory**,** Computer Applications in Engineering Education, ISSN: 1099-0542, pp. 1–14, https://doi.org/10.1002/cae.21840, 2017. **M22**
4.	B. Jakšić, B. Gara, M. Petrovic, **P. Spalevic**, Lj. Lazic, Analysis of the Impact of Front and Back light on Image Compression with SPIHT Method during Realization of the Chroma Key Effect in Virtual TV Studio, Acta Polytechnica Hungarica, ISSN: 1785-8860, Vol. 12, No. 2, pp. 71-88, 2015. **M23**
5.	M. Petrović, B. Jakšić, **P. Spalević**, I. Milošević, L. Lazić, The development of digital satellite television in countries of the former Yugoslavia, Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Vol. 21, No. 4, pp. 881 - 887, 2014. **M23**
6.	M. Ilic, S. Jovic, **P. Spalevic**, I. Vujicic, Water Cycle Estimation By Neuro-Fuzzy Approach, Computers and Electronics in Agriculture, ISSN: 0168-1699, Vol. 135, pp. 1-3, 2017. **M22**
7.	K. Kuk, I. Milentijević, D. Rančić, **P. Spalević**, Designing Intelligent Agent in Multilevel Game-Based Modules for E-Learning Computer Science Course, Chapter in book: e-Learning Paradigms and Applications; Sub title: Agent-based Approach, Springer-Verlag, Germany, Series: Studies in Computational Intelligence, ISBN: 978-3-642-41964-5, Vol. 528, 2014. **M14**
8.	S. Ilić, **P. Spalević**, Using Wavelet Packets for Selectivity Estimation, Computer Journal, ISSN: ISSN: 0010-4620, Vol. 56, No. 7, pp. 827 - 842, 2013. **M22**
9.	S. Ilić, A. Zorić, **P. Spalević**, L. Lazić, Multithreaded Application for Real-Time Visualization of ECG Signal Waveforms and their Spectrums, International Journal of Computers, Communications and Control, ISSN: 1841-9836, Vol. 8, No. 4, pp. 548 - 559, 2013. **M23**
10.	K. Kuk, D. Jovanović, D. Jokanović**, P. Spalević**, M. Carić, S. Panić, Using Game Based Learning model - GBLm as a new teaching strategy for Computer Engineering, Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences, ISSN: 1303-6203, Vol. 39, No. 9, pp. 8051 - 8058, 2012. **M23**
11.	K. Kuk, **P. Spalević**, Lj. Spalević, B. Mirić, S. Jovković, Interactive Flash Environments Based on

	Bayesian Networks to Improve Learning Electronic Engineering, Electrical Review (Przeglad Elektrotechniczny), ISSN: 0033-2097, Vol. 89, No. 1A, pp. 177 - 180, 2013. **M23**
12.	K. Kuk, I. Milentijević, D. Rančić**, P. Spalević**, Pedagogical agent in Multimedia Interactive Modules for Learning - MIMLE, Expert Systems With Applications, ISSN: 0957-4174, Vol. 39, No. 9, pp. 8051 - 8058, 2012. **M21**
13.	K. Kuk, D. Rančić, **P. Spalević**, Z. Trajčevski, M. Mićalović, Use Game Based Interactive Multimedia Modules to Learning Basic Concepts on Courses for Computing Science, Electrical Review (Przeglad Elektrotechniczny), ISSN: 0033-2097, Vol. 88, No. 5B, pp. 150 - 153, 2012. **M23**
14.	Č. Vasić, B. Predić, D. Rančić, **P. Spalević**, D. Avdić, Dynamic Relocation of Emergency Ambulance Vehicles Using the AVL Component of the GPS/GPRS Tracking System, Acta Polytechnica Hungarica, ISSN: 1785-8860, Vol. 11, No. 4, pp. 39-59, 2014. **M23**
15.	D. Jaksic, R. Bojovic, **P. Spalevic**, D. Stefanovic, S. Trajkovic, Performance Analysis of 5G Transmission over Fading Channels with Random IG Distributed LOS Components, International Journal of Antennas and Propagation, ISSN: 1687-5869, Article ID 4287586, https://doi.org/10.1155/2017/4287586, 2017. **M22**

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	96	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	63	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		
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.		