

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА - СИРМИЈУМ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29		
КЊИГА НАСТАВНИКА		

Име и презиме:	Предраг Љ. Пецев
Звање:	Виши предавач
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када:	Висока школа струковних студија - СИРМИЈУМ - Сремска Митровица 23.12.2020
Ужа научна односно уметничка област:	Информатика

Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2020	Висока школа струковних студија - СИРМИЈУМ - Сремска Митровица	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информатика
Докторат	2017	Природно-математички факултет - Нови Сад	Рачунарске науке	Рачунарске науке
Мастер рад	2014	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Мастер рад	2009	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Диплома	2008	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)

Списак предмета које наставник држи у програмима који се акредитују

	Ознака	Назив предмета	Назив студијског програма, врста студија
1.	OM0046	Методологија истраживања у здравству	OM0 - Струковна медицинска сестра (ОСС)
2.	OSI001	Принципи програмирања	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)
3.	OSI006	Сигурност информационих система	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)
4.	OSI007	Оперативни системи	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)
5.	OSI011	Објектно оријентисано програмирање	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)
6.	OSI016	Основе машинског учења	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)
7.	OSI034	Тестирање софтвера	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)
8.	OSI038	Пајтон програмирање	OSI - Софтверско инжењерство (ОСС)

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Pecev, P., Racković, M. & Ivković, M. (2016). A system for deductive prediction and analysis of movement of basketball referees, Multimedia Tools and Applications, Volume 75, Issue 23, pp 16389–16416, DOI 10.1007/s11042-015-2938-1
2.	Pecev, P. & Racković, M. (2017). LTR – MDTs structure – A structure for Multiple Dependent Time Series Prediction, Computer Science and Information Systems, Vol. 14, No. 2, pp 467–490. DOI: 10.2298/CSIS150815004P
3.	Markoski, B., Pecev, P., Ratgeber, L., Ivković, M & Ivanković, Z. (2011). A New Approach to Decision Making in Basketball - BBFBR Program, Acta Polytechnica Hungarica – Journal of Applied Sciences, Vol 8, No 6, pp 111- 130
4.	Markoski, B., Ivanković, Z., Ratgeber, L., Pecev, P. & Glušac, D. (2015). Application of AdaBoost Algorithm in Basketball Player Detection, Acta Polytechnica Hungarica – Journal of Applied Sciences, Vol. 12, No. 1, pp 189 – 207
5.	Ratgeber, L., Markoski, B., Pecev, P., Lacmanović, D. & Ivanković, Z. (2013). Comparative Review of Statistical Parameters for Men's and Women's Basketball Leagues in Serbia, Acta Polytechnica Hungarica – Journal of Applied Sciences, Vol. 10, No. 6, pp 151 – 170
6.	Pecev, P., Lacmanović, D., Ivanković, Z. & Markoski, B. (2016). Implementation of embedded assistive device for disabled people, International Conference on Applied Internet and Information Technologies, Bitola, Macedonia, pp 75 – 81
7.	Pecev, P., Lacmanović, D., Radosav, D. & Markoski, B. (2017). Development of a pixel chaser aimbot for FPS games, International conference on Applied Internet and information Technologies ICAIIT 2017, Zrenjanin, Serbia, October 5- 6, 2017, pp. 208 - 216
8.	Pecev, P., Ivankovic, Z., Markoski, B., Arsovski, S. & Petrov, N. (2014). Appliance of Web Crawlers in Android applications, International Conference on Applied Internet and Information Technologies, 2014, Zrenjanin, Republic of Serbia, pp 190 – 193
9.	Pecev, P. & Milosavljević, A. (2022), NETWORK AND PORT SCANNER - A TOOL FOR GOOD OR BAD, STED 2022 - XI INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT, UNIVERSITY PIM BANJA LUKA, Trebinje, June, 02-05, 2022, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp: 482 - 488
10.	Pecev, P. & Milosavljević, A. (2022). DATA PROCESSING IN ORIGIN – ANALYSIS OF TEXTILE FABRIC AND STITCHES STRENGTH, STED 2022 - XI INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT, UNIVERSITY PIM BANJA LUKA, Trebinje, June, 02-05, 2022, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, pp: 489 – 496

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника:

Укупан број цитата :	76
----------------------	----

	ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА - СИРМИЈУМ 22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА, ЗМАЈ ЈОВИНА 29				
	КЊИГА НАСТАВНИКА				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		0			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		5			
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи :	0	Међународни :	0
Усавршавања :					
Други подаци које сматрате релевантним:					