

Цвета Мартиновска Банде
Звање: Редовен професор

Ред. бр.	Опис на активнoста за самоконтрола на автономниот статус на ФРВ согласно со Стандарди и нормативи за изведување на високообразовна дејност на Универзитетот		Поени
1.	Објавен научен или стручен труд во најпрестижно меѓународно списание со импакт фактор до 1 (еден) – 4 (четири) поени		
	Martinovska Bande Cveta, Klekovska Mimoza, Nedelkovski Igor, Kaevski Dragan, (2014) Feature Selection for Classification of Old Slavic Letters. Journal of Control Engineering and Applied Informatics , 16 (4). pp. 81-90. ISSN 1454-8658 (IF (2013)=0.228) http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/11787 Stojanov Done, Koceski Saso, Mileva Aleksandra, Koceska Natasa, Martinovska Cveta (2014) Towards Computational Improvement of DNA Database Indexing and Short DNA Query Searching, Biotechnology and Biotechnical Equipment, 28 (3). Taylor & Francis. ISSN 1310-2818 (IF (2013)= 0.379) http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/11506		8
2.	Објавен научен или стручен труд во меѓународно списание без импакт фактор – 3 (три) поени		Поени
	Stojanov, Done and Martinovska, Cveta (2014) Improved alignment of homologous DNA sequences. Annals of West University of Timișoara, ser. Biology, 16 (2). pp. 97-106. ISSN 1453-7680. http://eprints.ugd.edu.mk/8645/		3
3.	Објавен труд и претставување со уметничко и стручно дело на меѓународна научна, уметничка конференција, конгрес и научно и стручно списание – 2 (два) поени		Поени
	Kotevski Aleksandar and Martinovska Bande Cveta (2014) Improved algorithm for tag-based collaborative filtering In: 8th International Conference on Information Technology Development of Education (ITRO 2014) June 27, 2014, Zrenjanin, Serbia http://eprints.ugd.edu.mk/10524/ Klekovska, Mimoza and Martinovska Bande, Cveta (2014) Harmonic proportions as an important element in recognition of stylish properties from the contours of the Church Slavic alphabet letters. In: 4th International Scientific Conference, The Science and the Social Development, 9 May 2014, Skopje, Macedonia. http://eprints.ugd.edu.mk/9985/ Angelkov, Dimitrija and Martinovska Bande, Cveta (2014) Control of robots online. In: XIX Scientific Conference IT 2014, February, 24-28 2014, Zabljak, Montenegro. http://eprints.ugd.edu.mk/9984/		10

	Angelkov, Dimitrija and Martinovska Bande, Cveta (2014) Control and Monitoring Winemaking Process Online. In ICT Innovations, World of data. September, 9-12. 2014, Ohrid, Macedonia. pp.322-323. http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/12463 Klekovska Mimoza and Martinovska Bande, Cveta (2014) Determining the Personal Identity based on Handwriting as a Biometric Identification. Втора меѓународна конференција, Влијанието на научно – технолошкиот развој во областа на правото, економијата, културата, образованието и безбедноста во Република Македонија.. Универзитет Евро-Балкан, Скопје, Македонија, 20-31 Октомври, 2014, http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/12466		
5.	Потпишан договор за домашна или меѓународна научна соработка на конкретен научен проект, еден договор на три години – 3 (три) поени годишно или 9 (девет) поени за три години		Поени
	Mileva, Aleksandra and Koceski, Saso and Martinovska, Cveta and Trajkovic, Vladimir and Stojanov, Done and Kalejska, Marija (2013) Development of novel algorithms and software library for biomedical engineering application. http://eprints.ugd.edu.mk/6266/ Martinovska Bande, Cveta and Gicev, Vlado and Kulakov, Andrea and Dimovska, Violeta and Ivanova, Violeta and Bikov, Dusan and Lameski, Petre and Angelkov, Dimitrija and Koccev, Dejan and Anastasov, Dragan (2014) Сензорски мрежи за надгледување и контрола на производство на вино. http://eprints.ugd.edu.mk/10272/ Martinovska, Cveta (2012) Behavioural Types for Reliable Large-Scale Software Systems. http://eprints.ugd.edu.mk/10270/		9
9.	Објавен труд и претставување со уметничко и стручно дело на домашна научна, уметничка конференција, конгрес (независно од тоа на кое место во трудот се наоѓа истражувачот /наставникот/ соработникот) и во домашно научно и стручно списание како главен носител и најмногу уште само еден автор, кој го определува главниот носител – 1 (еден) поен		Поени
	Kotevski Aleksandar and Martinovska Bande Cveta (2014) Recommending audio and video materials based on tag-based collaborative filtering. In: In: The 11th Conference for Informatics and Information Technology (CIIT 2014), 11-13 April 2014, Bitola, Macedonia. Гичев Ѓорѓи, Паневска Ана, Атанасова Ивана, Здравев Зоран, Мартиновска Банде Цвета и Пехчевски Јован (2013) Пребарување информации во ЕРП системи: АртАИИС студија на случај. Годишен зборник 2013, Факултет за информатика, 2 (2).pp.53-64.ISSN 1857-8691. http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/10241		2
13.	Издадена монографија, речник или научна книга на македонски јазик – 10 (десет) поени и на еден од светските јазици – 15 (петнаесет) поени.		Поени

	Мартиновска Банде Цвета (2014) Когнитивни процеси, емоции и интелигентни интерфејси. СТВ Призма – Скопје. ISBN 987-608-245-007-0 http://eprints.ugd.edu.mk/10524/	10
14.	Издаден учебник – 5 (пет) поени	Поени 5+2=7
	издадена скрипта – 2 (два) поени	
	Учебник по бази на податоци Практикум по бази на податоци	
15.	Извршување на функција	Поени
	– продекан – 3 (три) поени	3
		Вкупно поени 52