

Име и презиме: **Благој Делипетрев**
 Звање: Доцент
 Единица на Универзитетот: Факултет за информатика

Ред. бр.	Опис на активноста 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 од 1 (еден) до 2 (два) – 6 (шест) поени		Поени
	Delipetrev, Blagoj and Jonoski, Andreja and Solomantine, Dimitri (2015) <u>A novel nested dynamic programming (nDP) algorithm for multipurpose reservoir optimization</u> . Journal of Hydroinformatics, 17 (4). pp. 570-583.		
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
	Delipetrev, Blagoj and Solomantine, Dimitri (2015) <u>Cloud computing application for water resources based on open source software and open standards – a prototype</u> . In: FOSS4G Europe Como 2015, 14-17 July 2015, Como, Italy. Delipetrev, Blagoj and Jonoski, Andreja and Solomantine, Dimitri (2015) <u>Optimal reservoir operation policies using novel nested algorithms</u> . In: European Geosciences Union General Assembly 2015, 12–17 April 2015, Vienna, Austria.		
4.	Потписан годишен договор за научен проект во висина од најмалку 4.000 (четири илјади) евра/година - 4 (четири) поени		Поени
	Delipetrov, Todor and Delipetrev, Blagoj and Zdravev, Zoran and Mileva, Aleksandra and Stojanovic, Igor and Petrov, Gose and Solomantine, Dimitri and Jonoski, Andreja and Stojanova, Aleksandra and Ljubotenska, Ana and Kocaleva, Mirjana (2015) <u>Истражување и развој на гео-информационен систем на Универзитетот „Гоце Делчев“</u> . [Project] (Submitted)		
5.	Потписан 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
	Zdravev, Zoran and Delipetrev, Blagoj (2015) <u>High-Performance Modelling and Simulation for Big Data Applications (cHiPSet)</u> . [Project]		

	<p>Member of the management committee in ICT COST Action TD1403 Big Data Era in Sky and Earth Observation (BIG-SKY-EARTH). Leader of the WG1 (work group 1) Optimization of database tools in astro- and geophysics contexts. http://www.cost.eu/COST_Actions/tdp/TD1403?management</p> <p>Member of the management committee and working group WG3 Repository of VGI Analysis, Integration Tools and Methods in ICT COST Action IC1203 ENERGIC (European Network Exploring Research into Geospatial Information Crowdsourcing): Software and Methodologies for Harnessing Geographic Information from the Crowd) http://www.cost.eu/COST_Actions/ict/IC1203?management</p>	
7.	<p>Потписан договор за истражувачко-апликативна соработка во висина од 1.000 (илјада) евра/година – 1 (еден) поен. За секои исполнети нови 1.000 (илјада) евра/година се добива нов 1 (еден) поен за секои 1.000 (илјада) евра</p> <p>Назив на проектот: <i>Integrating E-Learning and Open Educational Resources into Classroom, Erasmus+ KA201 project. 2015-1-MK01-KA201-002854</i> http://eprints.uqd.edu.mk/id/eprint/14876 / http://www.ioerc.mk</p> <p>Поени:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Зоран Здравев, 8 поени 2. Игор Стојановик, 7 поени 3. Александар Крстев, 5 поени 4. Александра Милева, 1 поени 5. Благој Делипетрев, 1 поени 	Поени
9.	<p>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</p> <p>Cekova J., Delipetrev B. (2015) “Restaurant application based on Android mobile device, Raspberry Pi and Google Cloud Platform” ETAI conference 24-26 September, 2015, Ohrid, Republic of Macedonia. http://www.etai.org.mk/downloads/Preliminary%20Program%20ETAI%202015.pdf</p>	Поени
		Вкупно поени
		15