

Име и презиме: **Афродита Зенделска**
Звање: Доцент

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		Поени
	Zendelska, Afrodita and Golomeova, Mirjana and Blažev, Krsto and Krstev, Boris and Golomeov, Blagoj and Krstev, Aleksandar (2015) <i>Adsorption of copper ions from aqueous solutions on natural zeolite</i>. Environment Protection Engineering, 41 (4). pp. 17-36. ISSN 0324-8828 (print version) 2450-260X (electronic version) Zendelska, Afrodita and Golomeova, Mirjana and Blažev, Krsto and Boev, Blazo and Krstev, Boris and Golomeov, Blagoj and Krstev, Aleksandar (2015) <i>Kinetic studies of manganese removal from aqueous solution by adsorption on natural zeolite</i>. Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 34 (1). ISSN 1857-5552 (online) 1857-5625		8
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
	Danovska, Milena and Karanfilov, Dejan and Golomeova, Mirjana and Krstev, Boris and Zendelska, Afrodita (2015) <i>Design of a high current extraction/stripping system using extraction and stripping isotherms</i>. In: XVI Balkan Mineral Processing Congress, 17-19 June 2015, Belgrade, Serbia. Gocev, Zivko and Krstev, Aleksandar and Krstev, Boris and Golomeova, Mirjana and Zendelska, Afrodita (2015) <i>The models of optimization for increasing of copper and gold recoveries in Bucim Mine</i>. In: XVI Balkan Mineral Processing Congress, 17-19 June 2015, Belgrade, Serbia. Zendelska, Afrodita and Golomeova, Mirjana and Blažev, Krsto (2015) <i>Equilibrium studies of heavy metals removal from aqueous solutions using clinoptilolite</i>. In: SGEM 2015, Albena, Bulgaria. Golomeova, Mirjana and Zendelska, Afrodita and Krstev, Boris and Golomeov, Blagoj and Krstev, Aleksandar (2015) <i>Removal of heavy metal ions from aqueous solutions using clinoptilolite</i>. In: XVI Balkan Mineral Processing Congress, 17-19 June 2015, Belgrade, Serbia. Golomeova, Mirjana and Zendelska, Afrodita and Blažev, Krsto and Krstev, Boris and Golomeov, Blagoj (2015) <i>Removal of heavy metals from mine wastewater using zeolite bearing tuff</i>. In: VIII Стучно советување со меѓународно учество Подекс-Повекс 2015, 13-15 Nov 2015, Krusevo, Macedonia.		10
9.	Објавен труд и претставување со уметничко и		Поени

	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		
	Мирјана Голомеова, Афродита Зенделска, Благој Голомеов, Борис Крстев, Шабан Јакупи, Примена на опализиран туф за отстранување на тешки метали од раствор, Природни ресурси и технологии, 2015, Бр. 9 Благој Голомеов, Мирјана Голомеова, Афродита Зенделска, Оскултација на дренажниот систем и системот на циклонирање на хидројаловиштето на рудник "Саса"- М. Каменица, Природни ресурси и технологии, 2015, Бр. 9		2
14.	Издаден учебник – 5 (пет) поени		Поени
	издадена скрипта – 2 (два) поени		
	Математички методи во минералната технологија - рецензирана скрипта (2015) од Благој Голомеов, Афродита Зенделска, ISBN: 978-608-244-225-9, http://e-lib.ugd.edu.mk/481		2

Вкупно: 22 поени