

Име и презиме: **Виолета Иванова-Петропулос**  
 Звање: Вонреден професор  
 Единица на Универзитетот: Земјоделски факултет

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 до 1 (еден) – 4 (четири) поени		
	Конкретна активност /		
	Објавен научен или стручен труд во најпрестижно меѓународно списание со импакт фактор од 1 (еден) до 2 (два) – 6 (шест) поени		Поени 12
	Конкретна активност  <b>Ivanova-Petropulos V., Jakabová S., Nedelkovski D., Pavlík V., Balážová Ž., Hegedűs O.</b> (2015). Determination of Pb and Cd in Macedonian Wines by Electrothermal Atomic Absorption Spectrometry (ETAAS). <i>Food Analytical Methods</i> , 8 (8) 1947-1952. ISSN 1936-9751 ( <b>Impact Factor = 1.956</b> ). <a href="http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12161-014-0062-x">http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12161-014-0062-x</a>		6
	<b>Ivanova-Petropulos V., Hermosín-Gutiérrez I., Boros B., Stefova M., Stafilov T., Vojnoski B., Dörnyei Á., Kilar F.</b> (2015). Phenolic compounds and antioxidant activity of Macedonian red wines. <i>Journal of Food Composition and Analysis</i> , 52, 1-41. ISSN 0889-1575 ( <b>Impact Factor = 1.985</b> ). <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0889157515000356">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0889157515000356</a>		6
2.	Објавен научен или стручен труд во најпрестижно меѓународно списание (независно од тоа на кое место во трудот се наоѓа истражувачот /наставникот/ соработникот) со импакт фактор од 2 (два) до 5 (пет) – 8 (осум) поени		Поени 16
	Конкретна активност  <b>Ivanova-Petropulos V., Ricci A., Nedelkovski D., Dimovska V., Parpinello Giuseppina P., Versari A.</b> (2015). Targeted analysis of bioactive phenolic compounds and antioxidant activity of Macedonian red wines. <i>Food Chemistry</i> , 171, 412-420. ISSN 0308-8146 ( <b>Impact Factor = 3.391</b> ). <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0308814614013806">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0308814614013806</a>		8
	<b>Ivanova-Petropulos V., Mitrev S., Stafilov T., Markova Ruzdik N., Leitner E., Lankmayr E., Siegmund B.</b> (2015). Characterisation of traditional Macedonian edible oils by their fatty acid composition and their volatile compounds. <i>Food Research International</i> , 77 (3), 506-514. ISSN 0963-9969. ( <b>Impact Factor = 2.818</b> ). <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0963996915301496">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0963996915301496</a>		8
	Објавен научен или стручен труд во меѓународно списание без импакт фактор – 3 (три) поени		Поени 3
Конкретна активност			

	Dimovska V., Ilieva F., <b>Ivanova-Petropulos V</b> , Sofijanovа E., Naceva Z. (2015). Characteristics of tempranillo grape variety ( <i>Vitis vinifera</i> L.), grown in Tikveš's vineyard. <i>Science &amp; Technologies</i> , 5 (6) 195-199. ISSN 1314-4111. <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/13798/">http://eprints.ugd.edu.mk/13798/</a>	3
3.	<b>Објавен труд и претставување со уметничко и стручно дело на меѓународна научна, уметничка конференција, конгрес и научно и стручно списание – 2 (два) поени</b>	<b>Поени</b> <b>10</b>
	Конкретна активност <b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Mitrev S., Leitner E., Lankmayr E., Siegmund B., Stafilov T. (2015). Analysis of fatty acids in selected Macedonian edible oils. <i>In: 15<sup>th</sup> International Symposium and Summer School on Bioanalysis, 13-18 July 2015, Tr. Mures, Romania.</i>	<b>2</b>
	<b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Balabanova B., Mitrev S., Dimovska V., Gulaboski R., Stafilov T. (2015). Optimization and validation of a microwave digestion method for analysis of elements in wine using ICP-MS. <i>In: 15<sup>th</sup> International Symposium and Summer School on Bioanalysis, 13-18 July 2015, Tg. Mures, Romania.</i>	<b>2</b>
	<b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Mitrev S., Leitner E., Lankmayr E., Siegmund B., Stafilov T. (2015). Characterization of volatile compounds in Macedonian edible oils. <i>In: 15<sup>th</sup> International Symposium and Summer School on Bioanalysis, 13-18 July 2015, Tg. Mures, Romania.</i>	<b>2</b>
	<b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Hermosín-Gutiérrez I., Vojnoski B., Gulaboski R. (2015). Nutritional phenolic compounds in red wines determined by HPLC-DAD-ESI-MS and MS/MS technique. <i>In: SOE DAAD Workshop 2015, 17-21 Sept 2015, Ohrid, Macedonia.</i>	<b>2</b>
	Balabanova B., <b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Gulaboski R., Mitrev S. (2015). Isotopic lead measurements in organically based matrix samples using the quadropole inductively coupled plasma with mass spectrometry (Q-ICP-MS). <i>In: SOE DAAD Workshop 2015, 17-21 Sept 2015, Ohrid, Macedonia.</i>	<b>2</b>
4.	<b>Потпишан годишен договор за научен проект во висина од најмалку 4.000 (четири илјади) евра/година – 4 (четири) поени</b>	<b>Поени</b> <b>12</b>
	Конкретна активност <b>Виолета Иванова-Петропулос: Главен истражувач на проект (2013-2015)</b> <b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Mitrev S., Karov I., Dimovska V., Ilieva F., Balabanova B., Kovacevik B. (2015). Polyphenolic and aroma profile of Vranec wines fermented with isolated yeasts from Tikveš wine area. [Project].	<b>4</b>
	<b>Виолета Иванова-Петропулос: Истражувач, учесник на проект (2013-2015)</b> Gulaboski Rubin, Koleva Gudeva Liljana, <b>Ivanova-Petropulos Violeta</b> , Kostadinovik Sanja (2015). Metal binding and antioxidative properties of novel Coenzyme Q-0 derivatives. [Project].	<b>4</b>
	<b>Виолета Иванова-Петропулос: Истражувач, учесник на проект (2014-2016)</b> Martinovska Bande Cveta, Gicev Vlado, Kulakov Andrea, Dimovska Violeta, <b>Ivanova-Petropulos Violeta</b> , Bikov Dusan, Lameski Petre, Angelkov Dimitrija, Kocev Dejan, Anastasov Dragan (2015). Сензорски мрежи за надгледување и контрола на производство на вино. [Project].	<b>4</b>
7.	<b>Потпишан договор за истражувачко-апликативна</b>	<b>Поени</b>

	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		5
	Конкретна активност  Karov I., Ilieva V., <b>Ivanova-Petropulos V.</b> , Balabanova B. (2015). <i>Испитување на потенцијалот на енергетски целулозни култури во регионот на Пелагонија – Р. Македонија во тек на 2015 година.</i> [Project]. (3.500 евра)		3
	Раководителот на катедрата за заштитата на растенијата, Проф.д-р Саша Митрев, во чиј состав е Лабораторијата за заштита на растенијата и животната средина распределува 2 пеони за апликативна дејност на проф.д-р Виолета Иванова-Петропулос		2
8.	Студиски /научен/ специјалистички престој во странство во времетраење од најмалку 1 (еден) месец – 2 (два) поени		Поени 2
	Конкретна активност <b>Виолета Иванова-Петропулос:</b> студиски престој Институт за Аналитичка хемија и хемија на храна, Технолошки Универзитет на Грац, Грац, <b>Австрија</b> (Institute for Analytical Chemistry and Food Chemistry, Graz University of Technology, Graz, <b>Austria</b> ) во периодот од 01.06.2014 – 01.07.2014, во рамките на проектот СЕЕПУС.		2
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 3
	Конкретна активност  Ivanova, Violeta and Petruseva, Dragana and Mitrev, Sasa (2015) <a href="#">Methods for determination of SO2 and reducing sugars in wines and alcoholic beverages.</a> Yearbook of Faculty of Agriculture, 13 (1). pp. 119-127. ISSN 1409-987X		1
	Balabanova, Biljana and Mitrev, Sasa and Ivanova, Violeta and Gulaboski, Rubin (2015) <a href="#">Isotopic lead measurements in wine and edible oil using inductively coupled plasma with mass spectrometry.</a> Yearbook, Faculty of Agriculture, Goce Delcev University. ISSN 1857-8608		1
	Balabanova, Biljana and Boev, Blazo and Mitrev, Sasa and Ivanova, Violeta (2015) <a href="#">Method for determination of 35 elements content in various samples with application of microwave digestion and inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS).</a> Yearbook, Faculty of Agriculture, Goce Delcev University -Stip. ISSN 1857-8608		1
		<b>Вкупно поени</b>	<b>63</b>