

---

**СИСТЕМА ЗА ОЦЕНЯВАНЕ И ПОДДЪРЖАНЕ НА  
КАЧЕСТВОТО НА ОБУЧЕНИЕТО И НАУЧНИТЕ  
ИЗСЛЕДВАНИЯ В ТУ-СОФИЯ**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3.8**

**КРИТЕРИИ, ПОКАЗАТЕЛИ И ЗНАЧИМОСТ НА  
ИЗТОЧНИЦИТЕ НА ИНФОРМАЦИЯ ЗА КАЧЕСТВОТО ПРИ  
ОЦЕНЯВАНЕ НА ПРОФЕСОР (ДОЦЕНТ) –  
НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ**



**СОПКОНИ – ПРИЛОЖЕНИЕ 3.8**

Приет от АС на ТУ-София

**29.03.2023**

## КРИТЕРИИ, ПОКАЗАТЕЛИ И ЗНАЧИМОСТ НА ИЗТОЧНИЦИТЕ НА ИНФОРМАЦИЯ ЗА КАЧЕСТВОТО ПРИ ОЦЕНЯВАНЕ НА ПРОФЕСОР (ДОЦЕНТ) – НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

В таблица 1 са представени критериите, показателите и значимостта на източниците на информация за качеството при оценяване на професор (доцент) – научноизследователска дейност

**Таблица 1 — Критерии, показатели и значимост на източниците на информация за качеството при оценяване на професор (доцент) – научноизследователска дейност**

№	Критерии	Показатели	Максимален брой точки и редуцирани оценки	Източници на информация за качеството и коефициенти на тяхната значимост според предполагаемата им осведоменост и независимост. Оценки.							
				Ръководител катедра	Самооценка	Студенти	Съсловни организации (гилдии)	Работодатели	Колеги-преподаватели	ФККО	Администрация на Университета (ЕГУС)
				1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1. КАЧЕСТВО НА НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ: минимум 16 – максимум 40</b>											
1	Качество на научноизследователска и друга професионална дейност със студентите и докторантите	1.Привлича студенти и докторанти за съвместна научноизследователска дейност и за участие в научни и бизнес проекти и работи в екипи с тях. Резултати. - <b>5</b>	кт	0.3	0.1	0.3			0.2	0.1	
			оценка	4	5	4			3	4	
			Q=3.9	1.2	0.5	1.2			0.6	0.4	
		оценка									

## СОПКОНИ - ПРИЛОЖЕНИЕ 3.8

	10	2. Съвместни публикации и творчески изяви със студенти и докторанти. Резултати. - 3	Q=3.N <sub>12</sub>	$N_{211} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – брой публикации; $k_i$ – коефициент на участие на преподавателя в общите публикации						1.0
		3. Търсене, ранно откриване и насърчаване на таланти и изяви студенти и докторанти и работа с тях. Резултати. - 2	кт	0.4	0.1	0.3			0.1	0.1
			оценка	3	4	2			3	3
			Q=2.5	1.2	0.4	0.6			0.3	0.3
Количествени показатели за качеството на научноизследователската и друга професионална дейност – минимум 10, максимум 25										
Количествената оценка се получава като сума измежду следните критерии и показатели по принципа или/или										
2	2.1 Публикации в научни списания – клас А	2.1.1 Автор/съавтор на монографии, студии и публикации в научни списания с висок импакт фактор; дисертация за доктор на науките - 10	оценка	$N_{211} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ – коефициент на участие на автора						1.0
		2.1.2 Публикации клас А във вторични научни списания с импакт фактор - 6	оценка	$N_{212} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ – коефициент на участие на автора						
			Q=6.N <sub>212</sub>							
			2.2 Статии в научни списания без импакт фактор - 4	оценка	$N_{222} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ – коефициент на участие на автора					
	Q=4.N <sub>222</sub>									
	2.3 Индексирани научни публикации в електронната база-данни- 3	оценка	$N_{223} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ – коефициент на участие на автора							
		Q=3.N <sub>223</sub>								
	2.4 Публикувани научни доклади - 3	2.4.1 В сборници от научни форуми с международно участие в чужбина -2	оценка	$N_{241} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ – коефициент на участие на автора						
			Q=2.N <sub>241</sub>							
		2.4.2 В сборници от научни форуми международно участие в страната -1	оценка	$N_{242} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , n – общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ – коефициент на участие на автора						
			Q=N <sub>242</sub>							

## СОПКОНИ - ПРИЛОЖЕНИЕ 3.8

3	Цитирания на публикации с участието на автора	3.1 От чуждестранни автори в чуждестранни научни издания с импакт фактор - <b>1</b>	оценка	$N_{331} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , $n$ - общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ - коефициент на участие на автора	1.0
			$Q=N_{331}$		
		3.2 От чуждестранни автори в чуждестранни научни издания без импакт фактор - <b>0.5</b>	оценка	$N_{332} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , $n$ - общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ - коефициент на участие на автора	
			$Q=0.5 N_{332}$		
		3.3 В български научни издания или дисертации - <b>0.4</b>	оценка	$N_{333} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , $n$ - общ брой публикации; $n_i$ - общ брой публикации с коефициент $k_i$ ; $k_i$ - коефициент на участие на автора	
			$Q=0.4 N_{333}$		
4	Автор на иновативни научно-приложни продукти	4.1 Патент, защитен в чужбина - <b>3</b>	оценка	$N_{441} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , $n$ - общ брой патенти; $n_i$ - общ брой патенти с коефициент $k_i$ ; $k_i$ - коефициент на участие на автора	1.0
			$Q=N_{441}$		
		4.2 Патент, защитен у нас - <b>1</b>	оценка	$N_{442} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , $n$ - общ брой патенти; $n_i$ - общ брой патенти с коефициент $k_i$ ; $k_i$ - коефициент на участие на автора	
			$Q=N_{442}$		
		4.3 Иновативен продукт, въведен в пазара с икономически ефект - <b>1</b>	оценка	$N_{333} = \sum_{i=1}^n n_i k_i$ , $n$ - общ брой патенти; $n_i$ - общ брой патенти с коефициент $k_i$ ; $k_i$ - коефициент на участие на автора	
			$Q=N_{443}$		

Предложени точкови нормативи, възможни коефициенти на тежест, примерни стойности на оценки за даден конкретен преподавател