

## СТАНОВИЩЕ

от проф. д.н. Даниела Иванова Борисова  
 Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН, професионално  
 направление 4.6 Информатика и компютърни науки  
 върху научните трудове за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност  
 доцент, по проф. направление 4.5. Математика (Висша математика),  
 обявен в ДВ бр. 45/17.06.2022 г.,  
 с единствен кандидат гл. ас. д-р Станчо Вълканов Павлов

Съгласно заповед на Заповед № РД – 292 / 19.09.2022г на Ректора на Университет  
 "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас, съм определена да бъда член на научното жури по  
 обявената процедура и съгласно протокол от проведеното първо заседание на 4.10.2022 съм  
 избрана да подготвя становище.

### 1. Оценка за съответствие с минималните национални изисквания и изискванията на Университета "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас

Съгласно чл. 57а от Правилник за прилагане на Закон за развитието на академичния  
 състав в РБългария (респективно чл. 24 от ЗРАС в Република България и Правилника за  
 условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности  
 в Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас), членовете на научното жури оценяват  
 кандидатите за заемане на академичната длъжност „доцент” според изпълнението на  
 условията по чл. 53 и в съответствие с резултатите от справките по чл. 54, ал. 1.  
 Изпълнението на тези условия е показано в следващата таблица:

Кандидатите за заемане на академичната длъжност „доцент” трябва да отговарят на следните условия:	Представени документи
чл. 53, ал. 1 да са придобили образователна и научна степен „доктор”	Диплома за ОНС доктор № 0154 от 30.04.2015 от Югозападен Университет "Неофит Рилски" Благоевград
чл. 53, ал. 2 не по-малко от две години: а) да са заемали академична длъжност „асистент”, „главен асистент”, или б) да са били преподаватели, включително хонорувани, или членове на научноизследователски екип в същото или в друго висше училище или научна организация, или в) да са упражнявали художественотворческа дейност, или г) да са били специалисти от практиката и да имат доказани постижения в своята област	Справка за учебна заетост № 2033/30.06.2022 от Университет "проф. д-р Асен Златаров" – Бургас; Удостоверение № 1737/28.06.2022 от Университет "проф. д-р Асен Златаров" – Бургас; Представена автобиография
чл. 53, ал. 3 да са представили публикуван монографичен труд или равностойни публикации в специализирани научни издания или доказателства за съответни на тях	Публикуван монографичен труд

художественотворчески постижения в областта на изкуствата, които да не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен „доктор” и за придобиването на научна степен „доктор на науките”.	
чл. 53, ал.4. да отговорят на съответните минимални национални изисквания и на изискванията по чл. 1а, ал. 2	Справка за изпълнение на минималните национални изисквания
чл. 53, ал.5. да нямат доказано по законоустановения ред плагиатство в научните трудове.	---

От представените научни трудове за участие в конкурса може да се установи изпълнението на чл. 53, ал. 5.

Изпълнението на минималните точки по групите показатели за академичната длъжност “доцент”, съобразно специфичните изисквания на Университета “Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас, е както следва:

*Област 4. Природни науки, математика и информатика,  
Професионално направление 4.5. Математика*

Група от показатели	Съдържание	Доцент (мин. точки)	Представени от кандидата по конкурса
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	--	--
В	Показатели 3 или 4	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 10	300	282+25
Д	Сума от точките от показател 11	100	180
Е	Сума от показателите от 12 до края	100	220

За показателите от група Г освен представените публикации, кандидатът е представил доказателство за регистриран патент в РБългария, което носи допълнително 25 т. и общия брой възлиза на 307 точки. За група Е – кандидатът е представил информация за публикувани 4 университетски учебника и 1 университетско учебно пособие, както и участие в 2 международни научни проекта.

**2. Количествена и качествена оценка на представените научни трудове по конкурса за „доцент“**

Справката от базите данни в Scopus, Web of Science и Google Scholar показват следните наукометрични показатели за кандидата:

	Scopus	Web of Science	Google Scholar
h-индекс	1	2	2
Документи на автора	4	5	20
Цитати	13	15	31

От така направената справка се установява, че кандидатът удовлетворява минималните национални изисквания по групите показатели и изискванията на университета “Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас.

### **3. Количествена и качествена оценка на учебно-преподавателската работа на кандидата**

От представените справки се вижда, че преподавателската дейност на гл. ас. д-р Станчо Вълканов Павлов е свързана с аудиторни курсове за студенти, вкл. чуждестранни студенти. Лектор е и продължава да чете курсове като: Висша математика I, Висша математика II, Математика, Приложна математика и др. Гл. ас. д-р Станчо Павлов има 4 публикувани университетски учебника по дисциплините Висша математика I, Висша математика II, Висша математика III, и Класически криви и 1 университетско учебно пособие, които се използват. Представени са данни за участие в 2 международни проекта.

Вижда се, че учебната и преподавателска дейност на гл. ас. д-р Станчо Павлов пряко кореспондира с тематиката на обявения конкурс за академична длъжност “доцент” по проф. направление 4.5. Математика (Висша математика).

### **4. Критични бележки и препоръки**

Критичните ми бележки към кандидата се отнасят до не доброто структуриране по групи показатели на подадените документи, което затруднява тяхното рецензиране. Препоръките ми гл. ас. д-р Станчо Павлов са свързани с публикационната дейност, и по-конкретно с публикуване на повече видими трудове в световните бази данни.

### **5. Заключение**

Отчитайки изпълнението на нормативните изисквания, съгласно ЗЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане, както и Правилника за условията и реза за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в Университет “Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас, се установи, че кандидатът удовлетворява напълно изискванията за заемане на академичната длъжност по обявения конкурс. Всичко това ми дава достатъчно основание да дам категорично положителна оценка и предлагам на научното жури да гласува предложение до Академичния съвет на университета “Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас да избере гл. ас. д-р Станчо Вълканов Павлов за академичната длъжност “доцент” по професионално направление 4.5. Математика (Висша математика).

Дата 9.11.2022

Член на НЖ .

/проф. д.н. Даниела Борисова/