

СТАНОВИЩЕ

от проф. д.н. Даниела Иванова Борисова – ИИКТ-БАН,
върху научните трудове за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“, по професионално направление 4.6. „Информатика и компютърни науки“, научна специалност „Информатика (Системи, методи и средства за представяне и управление на цифрови културни и образователни ресурси)“, обявен в ДВ бр. 22/18.03.2022 г., с единствен кандидат гл. ас. д-р Лилия Радославова Павлова

Съгласно Заповед № 110/17.05.2022 г. на Директора на Института по математика и информатика (ИМИ) при БАН съм определена да бъда член на научното жури по обявената процедура. На проведеното първо заседание, състояло се на 30.05.2022, съм избрана да подготвя становище.

1. Оценка за съответствие с минималните национални изисквания и изискванията на ИМИ-БАН

Съгласно чл. 57а от Правилник за прилагане на Закон за развитието на академичния състав в Република, респективно чл. 24 от ЗРАСРБ и в съответствие с чл. 2 и чл. 3 от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИМИ-БАН, 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 от Правилника за прилагане на ЗРАСРБ. 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 № 359 от 26.11.2013 от ИМИ-БАН
чл. 53, ал. 2. не по-малко от две години: а) да са заемали академична длъжност „асистент“, „главен асистент“, или ...	Служебна бележка за трудов стаж от ЛТ-БАН
чл. 53, ал. 3. да са представили публикуван монографичен труд или равностойни публикации в специализирани научни издания или доказателства за съответни на тях 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“.	Справка за изпълнение на минималните национални изисквания и на минималните изисквания на ИМИ-БАН
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 и на минималните изисквания на ИМИ-БАН

чл. 53, ал. 5. да нямат доказано по законоустановения ред плагиатство в научните трудове	---
чл. 54. ал.1. Кандидатите представят справка за изпълнение на минималните национални изисквания и на изискванията по чл. 1а, ал. 2, както и справка за оригиналните научни приноси, към които се прилагат съответните доказателства	Справка за изпълнение на минималните национални изисквания и справка за оригиналните научни приноси

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 ИМИ-БАН, е както следва:

*Област 4. Природни науки, математика и информатика,
Проф. направление 4.6. Информатика и компютърни науки*

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	124
Г	Сума от показателите от 5 до 10	220	282
Д	Показател 11	70	102
Е	Сума от показателите от 12 до края	20	50

От така направеното сравнение лесно се установява, че за някои от групите показатели кандидатът има превишаване на определените минимални национални изисквания и изискванията на ИМИ-БАН.

2. Научноизследователска и преподавателска дейност

За удовлетворяването на показателите от група В са представени 6 публикации. За показателите от група Г са представени общо 21 научни труда, 19 от които са публикации и 2 глави от книги. Всичките 25 публикации са индексирани в базите на Scopus или Web of Science. Общо 10 от публикациите по конкурса са с SJR и/или IF, с което се изпълнява специфичното изискване на ИМИ-БАН за наличие на поне 5 такива публикации. За показателя от група Д – кандидатът е приложил данни за 17 цитирания за 7 от публикациите, с които участва в конкурса.

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

	Scopus	Web of Science
h-индекс	5	3
Документи на автора	37	19
Цитати	77	25

За група Е – кандидатът е представил информация за участие в 8 международни научни проекти; 9 броя научни проекти, финансирани от външни за БАН източници; Приложени в практиката резултати от научни изследвания графичен дизайнер на 2 броя онлайн образователни продукти и 3 броя графичен и софтуерен дизайн на среди за управление на цифрово културно съдържание. През 2017 – 2019, кандидатът е водил лекции и упражнения в Нов Български университет, департамент „Информатика“. През периода 1995 – 1999 е бил хоноруван преподавател в Бургаски свободен университет, департамент „Информатика“, хоноруван преподавател в Национална художествена академия „Н. Павлович“, факултет по Изящни изкуства през периода 2006 – 2015, вкл. хоноруван преподавател в Център за обучение – БАН, 1999 – 2012.

3. Научни и научно-приложни приноси

Представените приноси на кандидата са обобщени в 2 основни направления, а именно: 1) Системи за управление на цифрово културно съдържание и приложения и 2) Съвременни информационни технологии в обучението. И двете тематично обосновани направления са подкрепени с научни публикации и са в съответствие с тематиката на обявения конкурс. Подари това, приемам формулираните приноси на кандидата.

4. Критични бележки и препоръки

Нямам критични забележките към кандидата гл. ас. д-р Лилия Павлова. Смятам, че документите са подготвени с нужната прецизност.

5. Заключение

Отчитайки изпълнението на всички нормативни изисквания, съгласно ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане, както и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в Института по математика и информатика при БАН, вкл. справките за изпълнението на минималните национални изисквания, наукометричните показатели от Scopus и Web of Science, 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 научното жури да гласува предложение до Научния съвет на Института по математика и информатика при БАН да избере гл. ас. д-р Лилия Радославова Павлова на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.6 „Информатика и компютърни науки“ специалност „Информатика (Системи, методи и средства за представяне и управление на цифрови културни и образователни ресурси)“.**

Дата 04.07.2022

Подпис