

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“

в област на висше образование 5. Технически науки, професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника, обявен в „Държавен вестник“, бр. 45, стр. 182/ 28.05. 2021г. за нуждите на секция „Разпределени информационни и управляващи системи“ на ИИКТ-БАН.

Становището е изготвена от: проф. д.н. Иван Ганчев Гарванов, професор в Университет по библиотекознание и информационни технологии, в качеството на член на научното жури по конкурса, съгласно Заповед № 178/16.07.2021 г. на директора на ИИКТ.

За участие в обявения конкурс е подал документи **единствен кандидат:**

гл. ас. д-р Владимир Николаев Иванов, ИИКТ-БАН

I. Общо описание на представените материали

1. Данни за кандидатурата

За участие в конкурса гл. ас. д-р **Владимир Николаев Иванов** е приложил общо 24 публикации, от които 1 монография (2021 г.), 7 публикации, индексирани в Scopus и WoS (като 6 от тях са с SJR) и 16 публикации в не реферирани издания. Приложените научни трудове не са използвани за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ (през 2015 г.) и са по тематиката на конкурса.

Представени са и други документи, като: Професионална автобиография; Копие на Диплома за придобита образователна и научна степен „доктор“ с номер 000563/21.04.2015 г., издадена от ИИКТ-БАН по докторска програма „Комуникационна и компютърна техника“; Медицинско свидетелство; Свидетелство за съдимост; Удостоверение за стаж по специалността съгласно изискванията на чл. 29 ал.1 т.2 от ЗРАСРБ, издадено от ИИКТ-БАН, от което се

вижда, че кандидата има стаж от 11 години, като 6 г. и 7 месеца като главен асистент; Общ списък на публикациите на кандидата 36 от които 24 публикации по конкурса; Списък с цитиранията по конкурса за „доцент“, като са забелязани 17 цитирания на 5 публикации на кандидата; Резюмета на публикациите за участие в конкурса на български и английски език; Копия от трудовете за участие в конкурса; Справка за изпълнение на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал.2 и 3, и на изискванията по чл. 2б, ал. 5 от ЗРАСРБ, както и на минималните изисквания на ИИКТ-БАН, от която се вижда, че кандидата ги изпълнява и по групи показатели има точките, както следва: Група А – 50 т.; Група В – 100 т.; Група Г – 423,33 т.; Група Д – 370 т.; Група Е – 105 т.; Справка за оригиналните научни приноси в трудовете за участие в конкурса на български и английски език; Декларация за отсъствие на плагиатство и Копие на Държавен вестник с обявата за конкурса.

2. Данни за кандидата

Гл. ас. д-р Владимир Иванов защитава дисертационен труд на тема „Разработване на програмни средства за моделиране на многофункционални електронни схеми“, на 02 април, 2015 г. От същата година е главен асистент в ИИКТ-БАН. Научните интереси и професионалният опит на кандидатката са насочени към: Обработка на сигнали, обработка на изображения, имплементиране на алгоритми в програмируеми логически матрици, решаване на оптимизационни задачи за нуждите на транспорта.

3. Обща характеристика на научните трудове и постижения на кандидата

Както бе отбелязано в т. 1 от настоящото становище, кандидатът изпълнява количествените показатели на критериите за заемане на академичната длъжност „доцент“ според ЗРАСРБ и правилника за неговото прилагане.

Статии с номера: Г7.7, Г8.12, Г8.14 няма да бъдат рецензирани от мен поради съавторство с кандидата в тях.

Кандидата е видим в Scopus, като броя на публикациите му е 11, а h-index е 3.

Към датата на съставяне на авторската справка са забелязани 17 цитирания в издания с научно рецензиране, без цитирания на съавтори и автоцитати. В представените по конкурса научни трудове на кандидата не е установено плагиатство.

4. Анализ на научните и научно-приложните постижения на кандидата, съдържащи се в материалите за участие в конкурса

Представените по конкурса научни публикации са получени при изпълнението на 9 научноизследователски проекта с национално и международно финансиране. В два от проектите, кандидатът е ръководител, а в останалите и изпълнител. Един от проектите е международен и един от проектите е текущ.

Логично продължение на научните изследвания на кандидата е и монографичният труд [1] в който се разглеждат и решават въпроси на съвременните транспортни системи и процеси за управление.

Приносител на кандидата са както с научен, така и с научно-приложен характер. В неговите изследвания той потвърждава някои известни факти, обогатява съществуващите знания с нови факти и предлага някои от новополучените научни резултати да се приложат в практиката.

5. Критични бележки и препоръки

Кандидатът гл.ас. д-р Владимир Иванов не е приложил справка за неговата преподавателска заетост както и броя на четените от него дисциплини, имената на Университетите в които той преподава и броя на успешно защитилите дипломанти под негово ръководство. Тази информация не е за пренебрегване и моля кандидата да я коментира в датата на финализиране на тази процедура.

6. Лични впечатления за кандидата

Имам удоволствието да познавам гл. ас. д-р Владимир Иванов от няколко години като през последните пет, той е хоноруван преподавател към ръководената от мен катедра „Информационни системи и технологии“ в УниБИТ и взема активно участие в обучението на студенти и дипломанти. Съвместно с д-

р Иванов имаме няколко научни публикации и мога да изкажа само моето удовлетворение от това, че работим заедно. Той е изключително способен, трудолюбив, всеотдаен и амбициозен. За него мога да кажа само и единствено добри неща. Смятам, че той е напълно изграден научен работник и преподавател със завидни знания и умения и ще се радвам да продължи да работи и в бъдеще с този ентузиазъм.

7. Заключение за кандидатурата

След като се запознах с представените в конкурса материали и научни трудове и въз основа на направения анализ на тяхната значимост и съдържащи се в тях научни и научно-приложни приноси, потвърждавам, че научните постижения отговарят на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ, Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИИКТ-БАН и Правилника за неговото прилагане в ИИКТ-БАН.

Гл. ас. д-р Владимир Николаев Иванов удовлетворява минималните национални изисквания в професионалното направление и не е установено плагиатство в представените по конкурса научни трудове.

Давам своята положителна оценка на кандидатурата.

II. Общо заключение

Напълно убедено давам своята положителна оценка и препоръчам на уважаваното Научното жури да предложи на Научния съвет на ИИКТ-БАН да избере гл. ас. д-р Владимир Николаев Иванов на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 5. Технически науки, професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника.

01.09.2021 г.



(проф. д.н. Иван Гарванов)