

СТАНОВИЩЕ
по конкурс за академична длъжност “доцент”
по професионално направление 4.6 “Информатика и компютърни
науки”, научна специалност “Информатика”, обявен в ДВ брой 30
от 13.04.2021 година за нуждите на Института по биофизика и
биомедицинско инженерство – БАН, с единствен кандидат
гл. ас. д-р Петър Младенов Василев

1. Гл. ас. д-р Петър Василев е роден на 4.09.1981 г. София. Той става бакалавър във Факултета по математика и информатика на СУ „Св. Климент Охридски“ през 2006 г., магистър по приложна математика във Факултета по приложна математика на ТУ-София през 2009 г. През 2013 г. придобива образователната и научна степен „Доктор“. От 2013 г. той работи в Института по биофизика и биомедицинско инженерство – БАН, като от 16.09.2013 г. е главен асистент.

2. В следващата таблица са представени общият брой точки на кандидата и необходимият минимален брой точки по групите наукометрични показатели, съгласно *Правилника за прилагане на закона за за развитието на академичния състав* в Института по биофизика и биомедицинско инженерство – БАН.

Група показатели	Минимален брой точки	Брой точки на кандидата
A	50	50
Б	-	-
В	100	102
Г	220	227
Д	60	72

За участие в конкурса, гл. ас. д-р Василев е представил:

- B) Вместо хабилитационен труд – 9 публикации, от които
- 2 статии с импакт-фактор в квартили Q1 и Q3
 - 5 статии в списания с SJR-фактор
 - 2 статии в международно списание, реферирано в Zentralblatt fuer Mathematik
- Г) 21 други статии, от които
- 6 статии с импакт-фактор в квартили Q1 (1), Q2 (2) и Q4 (3)
 - 9 статии в списания с SJR-фактор
 - 3 статии в международно списание, реферирано в Zentralblatt fuer Mathematik
 - 2 доклада пред международната IEEE конференция по интелигентни системи за 2016 г. и 1 доклад на международна конференция Big Data, Knowledge and Control Systems Engineering – BdKCSE'2019

В документа с резюметата на публикации на за доцент на кандидата не е указано, че по показател Г7 статия номер 7 има SJR (Scopus):0.219, а статия 14 е с ИФ 3.512 и е в квартил Q2.

Следователно, гл. ас. д-р Василев удовлетворява изискванията на „Правилника за прилагане на закона за за развитието на академичния състав в Института по биофизика и биомедицинско инженерство – БАН“.

Приемам приносите на гл. ас. д-р Василев посочени в неговите документи и в „Основни научни приноси, в които кандидатът подробно и изчерпателно описва конкретните оригинални научни приноси, с които кандидатства в конкурса и своите виждания за бъдеща изследователска работа“. По мое мнение, те отразяват коректно съдържанието на публикациите, с които той участва в конкурса и затова няма да ги коментирам детайлно. Ще отбележа само, че те са групирани от кандидата в 7 групи, а след тях е добавена секция „Планове за бъдеща работа“, в която се съдържат интересни и важни идеи за развитието му като научен работник в близкото бъдеще.

Всички статии са публикувани през годините от придобиване на образователната и научна степен „Доктор“ насам. В „Автобиографията на гл. ас. д-р Василев“ е посочено, че той има над 50 публикации.

3. За участие в конкурса кандидатът е предоставил данни за 12 цитирания (на една негова статия). Вярно е, че посоченият от гл. ас. д-р Василев брой надхвърля изискванията на „Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в Института по биофизика и биомедицинско инженерство – БАН“, но всъщност той би могъл да представи много повече цитирания – над 100 съгласно „Автобиографията“ му. Например, само в една от монографиите ми, той има 6 цитата на негови самостоятелни статии.

4. В приложените документи липсват данни за участие на гл. ас. д-р Василев в научно-изследователски проекти, но аз, като ръководител на секцията му, мога да свидетелствам, че през последните десетина години той има участие в 8 проекта за фундаментални научни изследвания и в 9 – за научна периодика с ФНИ, както и в 2 проекта за млади учени на БАН. Никъде, нито в „Автобиографията“ му, нито сред другите му документи има данни, че той всъщност от години е един от техническите редактори на две международни списания, издавани у нас. Няма данни, но е факт, че е носител на Наградата на БАН за млади учени „Проф. Марин Дринов“ в областта на информационните и комуникационни технологии за 2013 г.

Познавам гл. ас. д-р Василев от много години. Бях ръководител на неговите магистратура и дисертация. Още като мой студент във Факултета по математика и информатика на СУ „Св. Климент Охридски“, той ме впечатли с много интересна идея в областта на интуиционистки размитите множества, която по мое настояване той описа като статия за международната IEEE конференция по интелигентни системи, която през 2004 г. се проведе в България.

Казаното по-горе е основание да дам положителна оценка на материалите за участие в конкурса и да препоръчам на уважаемите членове на Научното жури, а след това и на уважаемите членове на Научния съвет на Института по биофизика и биомедицинско инженерство – БАН да гласуват за присъждането на **гл. ас. д-р Петър Младенов Василев на академичната длъжност “Доцент”** по професионално направление **4.6 “Информатика и компютърни науки”**.

01. 07. 2021 г.

Изготвил становището:

(чл.-кор. проф. дмн дтн Красимир Тодоров Атанасов,
Секция “Биоинформатика и математическо
моделиране”, ИБФБМИ – БАН, София)