

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р. Доброслав Станимиров Кюркчиев, д.м.н.

Относно конкурс за академичната длъжност „доцент” в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика
професионално направление: 4.3. Биологически науки
специалност: Имунология обявен в Институт по микробиология „Стефан Ангелов“ – БАН (ИМикБ),
за нуждите на Департамент „Имунология“, ИМикБ – БАН

За участие в конкурса са приети документи само на един кандидат – гл. ас. Николина Михайлова Михайлова

I. Професионално развитие

Гл. асистент Николина Михайлова завършва Биологически факултет на СУ с магистратура „Клетъчна биология и патология“. Нейният професионален път е неизменно свързан със секция „Имунология“ към Институт по микробиология „Стефан Ангелов“ – БАН, където стартира и продължава и до днес своята кариера. Тя последователно преминава през етапите на стажант, докторант, научен сътрудник и главен асистент. Всичко това свидетелства за една впечатляваща последователност на учен, който е намерил своето място и се чувства стабилен и реализиран в него. Наред с това, г-жа Михайлова усъвършенства своите професионални умения и извън страната специализирайки в INSERM, Париж, като специализацията ѝ не е някаква туристическа забегка, както понякога наблюдаваме, а директно свързана с нейната конкретна работа в секция „Имунология“. Считам тази последователност за нещо, което е от ключово значение за развитието на един учен във време, когато флуидността и често безсмисленото движение между структурите се смята за позитив.

II. Научно изследователска дейност

Основните интереси на кандидата са в сферата на селективната супресия на автореактивни клетки на миши модели на различни автоимунни заболявания. Имайки предвид „епидемията“ от автоимунитет в последните десетилетия, водеща до засягане на около 8% от населението на западния свят тези подходи се явяват от ключово значение и работата по тях заслужава най-висока научна оценка. Нещо повече резултатите по тази работа са недвусмислено и международно признати. Кандидатът

представя 35 публикации, от които 26 са с impact factor, както и участие в глава от книга. Представените участия в конгреси и конференции са 69, г-жа Михайлова е със статут на „участник“ в 12 национални и 2 международни проекта. Ръководител е на два научни проекта. Цитиранията на научните трудове на г-жа Михайлова са 256, като 102 са на публикациите представени за участие в настоящия конкурс, още едно доказателство за ценността на научната ѝ работа далеч извън регионалните стандарти.

III. Покриване на необходимите критерии

Г-жа Михайлова повече от двукратно покрива минималните изискуеми критерии, както и допълнителните такива. Наукометричните ѝ показатели, определени чрез impact factor и H-index са впечатляващи. Като цяло научното представяне на кандидата за академичната длъжност „доцент“ напълно отговаря на действащото законодателство, съответните правилници правилника на Институт по микробиология „Стефан Ангелов“ – БАН

Познавам Николина Михайлова от много години и винаги ми е правила впечатление със своята научна обективност, спокойствие, организация и ефективност. Считам, че тя е истински пример за учен и гордост за структурата, в която работи. Нещо повече, имам директни впечатления от факта, че нейните знания и умения са в неограничена помощ на докторантите и дипломантите в секция „Имунология“

Въз основа на факта, че кандидатът покрива всички необходими изисквания и има научна продукция, която е изключително качествена и призната и оценена от световната научна общност убедено бих препоръчал на уважаемото научно жури да присъди на кандидата академичната длъжност ДОЦЕНТ и съответно ще гласувам за това

22.06.2021

проф.. д-р. Д. Кюркчиев, д.м.н.