

СТАНОВИЩЕ

Научен секретар

МУ - Плевен

Вх. № НС-184/12.04.2021 г.

От

Доц. Калоян Добринов Георгиев, д.ф.н.

Ръководител на Катедра „Фармакология, токсикология и фармакотерапия“,

Факултет по Фармация,

Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ - Варна

Член на научно жури въз основа на заповед № 1291/01.06.2021 г. на Ректора на

Медицински университет гр.Плевен

ОТНОСНО: Конкурс обявен в ДВ бр. 30/13.04.2021 г. за заемане на академична длъжност „доцент“ по научна специалност „Фармацевтична химия“, област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.3. Фармация, за нуждите на Катедра „Фармакогнозия и фармацевтична химия“, Фармацевтичен факултет към Медицински университет гр. Плевен.

В конкурса участва един кандидат – маг.фарм Стефка Ачкова Иванова, д.ф.. Кандидатът е представил всички необходими документи за конкурса в съответствие с ПРАС на МУ-Плевен, както и справка за изпълнение на минималните изисквания за заемане на длъжността „Доцент“.

Кратки биографични данни

Маг.фарм Стефка Ачкова Иванова е завършила фармация в Медицински университет-София, Фармацевтичен факултет през 2014 г. Има допълнително придобита магистратура – Управление на клиничните изпитвания във Факултета по Обществено здраве (Медицински университет - София, 2021 г.). Има призната специалност по „Анализ на лекарствени продукти“ (МУ-София, 2019 г.). Академичната и кариера започва през 2015 г. като асистент по Фармацевтичен анализ, Катедра „Фармакогнозия и

фармацевтична химия“, Фармацевтичен факултет към Медицински университет гр. Пловдив. От 2016 г. се грейхвърля във Фармацевтичен факултет към Медицински университет гр. София, където е асистент до 2020 г. От същата година до сега е асистент към Катедра „Фармакогнозия и фармацевтична химия“, Фармацевтичен факултет към Медицински университет гр. Плевен. През 2016 г. придобива образователна и научна степен „Доктор“ по научна специалност: „Фармацевтична химия“ в МУ-Пловдив, с тема: „Регулаторни аспекти на лечението на остеопороза и аналитични характеристики на някои лекарствени продукти със стеродна структура“.

Научна и публикационна активност

Маг.фарм. Стефка Ачкова Иванова, дф участва в настоящия конкурс с 29 научни труда от които:

- Дисертационен труд за придобиване на ОНС „доктор“
- 10 бр. публикации, еквивалентни на хабилизационен труд, под форма на научни публикации, реферирани и индексирани в издания в световните бази данни (*Scopus* и *Web of science*)
- 6 публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (*Scopus* и *Web of Science*)
- 12 бр. публикации или доклади в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни толове

В повечето от представени публикации, кандидатът е първи или втори автор, което показва основния принос към научната продукция. Освен това, 9 от публикуваните статии са с „импакт-фактор“ по *Thomson Reuters* (общ IF=6,512). Научната продукция на кандидата е представена и на множество научни форуми в страната и чужбина, под формата на доклади – 2 бр. и презентации – 24 бр. По предоставена справка от библиотеката на МУ-Плевен, са открити общо 99 цитирания в чужди издания в базите данни – *Scopus*, *Web of science* и *Google scholar*. Има три участия в научни проекти, включени в настоящия конкурс.

Представената научната продукция и научните приноси на кандидата са насочени основно във фармацевтичната химия и анализ, които са определящи за направлението в което е обявен конкурса. Владее и прилага съвременни инструментални методи за анализ на лекарствени вещества като високоефективна течна хроматография (HPLC) с UV-детекция, HPLC-HILIC метод с UV-детекция, газова хроматография, газова хроматография с мас спектрометрия (GC-MS) и др.

Заклучение

Научната продукция на Стефка Ачкова Иванова, дф, отговаря на Закона за развитието на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), както на Правилника за неговото прилагане, така и ПРАС на МУ-Плевен за заемане на академична длъжност „доцент“. Минималните изисквания са покрити за заемане на тази длъжност. Всичко това ми дава основание да дам **ПОЛОЖИТЕЛНА ОЦЕНКА** и да предложа на уважаемите членове на Научното жури да гласуват за присъждане академична длъжност „доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.3. Фармация, за нуждите на на Катедра „Фармакогнозия и фармацевтична химия“, Фармацевичен факултет към Медицински университет гр. Плевен на маг.-фарм. Стефка Ачкова Иванова, дф.

Гр. Варна

09.07.2021 г.

.....
/Доц. К. Георгиев, д.ф.н./

SCIENTIFIC OPINION

From

Assoc. Prof. Kaloyan Dobrinov Georgiev, PhD, DSc

Head of the Department of Pharmacology, Toxicology and Pharmacotherapy, Faculty of Pharmacy, Medical University of Varna

Member of the scientific jury on the basis of order № 1291/01.06.2021 of the Rector of the Medical University of Pleven

SUBJECT: Competition announced in SG no. 30/13.04.2021 for holding the academic position of "Associate Professor" in the scientific specialty "Pharmaceutical Chemistry", field of higher education 7. Health and sports, professional field 7.3. Pharmacy, for the needs of the Department of Pharmacognosy and Pharmaceutical Chemistry, Faculty of Pharmacy at the Medical University of Pleven.

One candidate participates in the competition - Stefka Achkova Ivanova, Ph.D. The candidate has submitted all the necessary documents for the competition in accordance with the PRAS of MU-Pleven, as well as a reference for the implementation of the minimum requirements for holding the position of "Associate Professor".

Brief biographical data

Stefka Achkova Ivanova graduated in pharmacy at the Medical University-Sofia, Faculty of Pharmacy in 2014. She has an additional master's degree - Clinical Trials Management at the Faculty of Public Health (Medical University - Sofia, 2021). She has a recognized specialty in "Analysis of Medicinal Products" (MU-Sofia, 2019). Her academic career began in 2015 as an assistant in Pharmaceutical Analysis, Department of Pharmacognosy and Pharmaceutical Chemistry, Faculty of Pharmacy at the Medical University of Plovdiv. In 2016 she was transferred to the Faculty of Pharmacy at the

Medical University of Sofia, where she was an assistant until 2020. Until now she has been an assistant at the Department of Pharmacognosy and Pharmaceutical Chemistry, Faculty of Pharmacy at the Medical University of Pleven. In 2016 he obtained an educational and scientific degree "Doctor" in the scientific specialty: "Pharmaceutical Chemistry" at MU-Plovdiv, with the scientific study entitled: "Regulatory aspects of the treatment of osteoporosis and analytical characteristics of some drugs with steroid structure."

Scientific and publishing activity

Stefka Achkova Ivanova, PhD participates in this competition with 29 scientific papers, of which:

- Dissertation work for acquiring ONS "Doctor"
- 10 publications equivalent to a habilitation thesis, in the form of scientific publications, referenced and indexed in publications in world databases (Scopus and Web of science)
- 6 publications in scientific journals, referenced and indexed in world-famous databases with scientific information (Scopus and Web of Science)
- 12 publications or reports in non-peer-reviewed, peer-reviewed journals or in edited collective volumes

In most of the presented publications, the candidate is the first or second author, which shows the main contribution to the scientific production. In addition, 9 of the published articles have an "impact factor" according to Thomson Reuters (total IF = 6,512). The scientific production of the candidate is presented at numerous scientific forums in the country and abroad, in the form of reports - 2 and presentations - 24. According to a reference provided by the library of MU-Pleven, a total of 99 citations were found in foreign publications in the databases Scopus, Web of science and Google scholar. There are three participations in research projects included in this competition.

The presented scientific production and the scientific contributions of the candidate are focused mainly on pharmaceutical chemistry and analysis, which are decisive for the direction in which the competition is announced. She knows and applies modern instrumental methods for analysis of medicinal substances such as high performance liquid chromatography (HPLC) with UV-detection, HPLC-HILIC method with UV-detection, gas chromatography, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) and others.

Conclusion

The scientific production of StefkaAchkovaIvanova, Ph.D., complies with the Law for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria (ZRASRB), both the Regulations for its implementation and the PRAS of MU-Pleven for holding the academic position "Associate Professor". The minimum requirements are met for holding this position. All this gives me grounds to give a **POSITIVE EVALUATION** and to propose to the esteemed members of the Scientific Jury to vote for awarding with the academic position of "Associate Professor" in the field of higher education. 7. Health and sports, professional field 7.3. Pharmacy, for the needs of the Department of Pharmacognosy and Pharmaceutical Chemistry, Faculty of Pharmacy at the Medical University of Pleven, StefkaAchkovaIvanova, Ph.D.

Varna

09.07.2021

Assoc. Prof. KaloyanGeorgiev, PhD, DSc

