

СТАНОВИЩЕ

от доцент Петранка Крумова Здравева, дф,
катедра „Фармакогнозия“ на Фармацевтичен Факултет при Медицински
Университет гр. София,

външен член на Научно жури, назначено със Заповед № 1601 от 03.07.2018 г.
на Ректора на Медицински Университет гр. Плевен

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.3. „Фармация“, научна специалност „Фармакогнозия и Фитохимия“ за нуждите на сектор „Фармакогнозия и Фармакоботаника“ при катедра „Фармацевтични науки и Социална фармация“ на факултет „Фармация“ при Медицински Университет гр. Плевен, обявен в Държавен вестник бр. 36/27.04.2018 г.

Комисията по приема на документи, назначена със Заповед на Ректора на Медицински Университет гр. Плевен, е допуснала до участие в конкурса единствения кандидат гл. ас. Мая Чавдарова Йотова, дф.

Представените материали са в съответствие с изискванията на Правилника за развитие на академичния състав в МУ – Плевен.

Маг. фарм. Мая Йотова завършва Фармацевтичния факултет при Медицинския Университет гр. София през 2004 г. По време на следването си тя започва да участва активно в научноизследователската дейност на катедрата по Фармакогнозия като кръжочник и резултатите от нейната експерименталната работа водят до оформяне и защита на дипломна теза. Естествено продължение на желанието за развитие в тази област на науката е явяването на конкурс и зачисляването ѝ за редовен докторант в катедрата. По време на обучението ѝ за придобиване на общообразователната и научна степен „Доктор“ кандидатката осъществява две поредни шестмесечни специализации в Свободния Университет на Берлин, Германия, а през 2009 г. защитава дисертацията си.

Преди, по време на докторантурата (успоредно с провеждането на лабораторните експериментите) и след това, маг. фарм. М. Йотова работи на различни длъжности в няколко аптеки и складове за търговия с лекарствени средства, за което ѝ помага и завършената специализация в катедрата по Организация и икономика на фармацията във ФФ при МУ – София.

От началото на 2014 г. кандидатката е главен асистент по Фармакогнозия в Медицинския Колеж към МУ – Плевен и преди една година е започнала специализация по „Лечебни растения и Фитофармацевтични продукти“ във Факултета по Фармация на МУ – Варна.

Гл. ас. М. Йотова владее отлично немски и английски език. Член е на Българския фармацевтичен съюз.

Представените от кандидатката списъци на научните трудове включват: 1 автореферат; 1 глава от книга и 9 публикации в престижни списания, издавани в чужбина, 4 от които са с импакт-фактор (Redox Report, Natural Product Communications, Pharmacognosy Magazine, Phytochemistry Letters); 6 публикации

– 3 на английски и 3 на български език – в български научни списания, 1 от които е с импакт-фактор (Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences); 3 публикации в сборници от проведени научни форуми; 5 публикации, приети за печат, от които 2 предстои да излезнат през м. септември; както и 5 резюмета от участия в научни форуми в чужбина, 2 от които са отпечатани в списание с импакт-фактор (Pharmacognosy Magazine). Общият импакт-фактор на трудовете за участие в конкурса е 5,342. В 12 от тях гл. ас. М. Йотова е първи автор.

В достъпните бази данни са открити общо 24 цитирания (само от чуждестранни автори) на 5 от трудовете на кандидатката (номера 2, 3, 4, 5, 9) като особен интерес предизвиква публикация № 4 с 12 цитирания, доказателство за актуалността на научните ѝ интереси и изследвания.

Публикациите с номера 1-3, свързани с придобиването на ОНС „Доктор“, вече са рецензирани и няма да коментирам. Останалите: в 8 са докладвани резултатите от експериментите, свързани с фитохимични, фармакологични и токсикологични проучвания на БАВ от различни източници, основно *Gypsophila trichotoma* Wend. (номера 4, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 16); още 9 са свързани с изучаване на субстанции от растителен произход (номера 8, 9, 10, 17, 18, 19, 20, 21, 23); а 5 (номера 14, 15, 22, 24, 25) са свързани с терапевтични проблеми.

От представената за учебната натовареност на кандидатката справка се вижда, че през последните 5 учебни години тя е провеждала упражнения по Фармацевтична ботаника и Фармакогнозия, също така е участвала в сесиите на Държавните изпити като главен асистент, следователно избирането ѝ за доцент би било логично развитие на преподавателската ѝ кариера.

Познавам М. Йотова от студентските ѝ години и от съвместната ни работа, знам колко взискателна беше към себе си и по-младите колеги, които обучаваше. Затова бях изненадана от някои пропуски и грешки при оформянето на документите ѝ, както и от частичната, непълна или липсваща на някои места информация.

Бих препоръчала на кандидатката да продължи работата си по детайлни фитохимични експерименти, за да може да демонстрира и приложи придобитите знания и умения в областта на HPLC, GS-MS, ^1H и ^{13}H NMR, както и да ги предаде на своите студенти.

Според представените от гл. ас. дф **Мая Чавдарова Йотова** документи, необходимите формални изисквания за заемане на академичната длъжност „Доцент“, съгласно ПРАС на МУ – Плевен, са изпълнени. Това ми дава основание да подкрепя кандидатурата ѝ и да предложа на уважаемите членове на Научното жури тя да **бъде избрана за „Доцент“ по „Фармакогнозия и Фитохимия“** за нуждите на сектор „Фармакогнозия и Фармакоботаника“ при катедра „Фармацевтични науки и Социална фармация“ на факултет „Фармация“ при Медицински Университет гр. Плевен.

31.08.2018 г.
гр. София


Доц. Петранка Здравева, дф