

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Стиляна Петкова Белчева, дм,
Катедра “Специална педагогика и Логопедия“
Факултет по начална и предучилищна педагогика
СУ “Св. Климент Охридски”

Относно: Обявен конкурс в ДВ бр. 95/29.11.2016 г. за заемане на академичната длъжност “Доцент“ в област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност “Физиология на животните и човека”, за нуждите на Факултет „Медицина“, Катедра „Медико-биологични науки“, УНС „Физиология, патофизиология, микробиология и патологоанатомия“, към Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов” – Варна.

Становището е изготвено съгласно Заповед на Ректора на Медицински университет „проф. д-р П.Стоянов” – Варна № Р-109-15/27.01.2017 г. и протокол №1/13.02.2017 г. от заседание на Научното жури.

На обявения конкурс единствен кандидат подал документи е **главен асистент д-р Ирина Илиева Пашалиева, дм**, от Катедра „Медико-биологични науки“, УНС „Физиология, патофизиология, микробиология и патологоанатомия“, при МУ-Варна.

За конкурса главен асистент д-р Ирина Илиева Пашалиева, дм е представила необходимите документи в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в РБ и Правилника за развитието на академичния състав в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов” – Варна.

Представените материали са прецизно описани и прегледно подредени.

Декларирам, че нямам конфликт на интереси, вкл. съавторство в публикациите на кандидатката.

Професионално развитие

През 1989 г. д-р Ирина Пашалиева завършва медицина във Висшия медицински институт, Варна. Защитава дисертация 2015 г. на тема: „Мелатонин-инициирани ефекти върху пусковия механизъм на хемостазата у плъхове” и придобива образователната и научна степен “доктор”. От 1990 г. последователно е асистент, старши асистент и главен асистент в Катедра по физиология. От 2006 г. и понастоящем е главен асистент в Катедра „Медико-биологични науки”, МУ-Варна, за нуждите на която е обявен настоящият конкурс за доцент.

Д-р Ирина Пашалиева има следните специализации и квалификационни курсове, а именно: специалност по „Физиология, на животните и човека”, квалификация като Сертифициран клиничен хомеопат, обучителен семинар „Развитие на електронни форми на дистанционно обучение в системата на Медицински университет – Варна за работа с платформата Blackboard Learn+ и обучителен семинар за работа с електронна система за „Планирана учебна натовареност”.

Към датата на обявяване на конкурса кандидатката има трудов стаж по специалността 26 год.11 м., а преподавателския ѝ стаж е 26 год. 01м.

Член е на: Българското дружество по физиологични науки, Европейска федерация на дружествата по физиологични науки (FEPS), Българския лекарски съюз, Българска медицинска хомеопатична организация.

Учебно-преподавателската дейност

Д-р Пашалиева започва учебно-преподавателската дейност през 1990 г. в Медицински университет, Варна. Представената справка за преподавателската ангажираност, за последните 5 години, показва, че общата учебна натовареност на д-р Пашалиева е значителна и надхвърляща норматива. Тя води упражнения по „Физиология на човека” на студенти от Факултет по медицина, Факултет по дентална медицина, Факултет по фармация и Медицински колеж, изнася лекции по избрани теми и води пълен курс лекции на медицински лаборанти и инспектор обществено здраве.

Трябва да се изтъкне, че д-р И. Пашалиева има участия със студенти по медицина, в VII национална конференция по хранене през 2014 г. (отличени с втора награда и с Грамота за изготвяне на постер) и през 2015 г. в X национален конгрес по хранене с международно участие, с доклад и постер, което показва способността на кандидатката да осъществява научно ръководство на млади хора.

Участието на д-р И. Пашалиева в учебния процес се характеризира също и с активност в изготвянето на учебни помагала за студентите. Тя е участник в изготвянето на „Ръководство за практически упражнения по физиология на човека”, с 2 теми, в съавторство. Автор е на учебна програма за обучение на студенти по социални дейности. Участник е в сравнителното проучване на мотивацията на студентите по дентална медицина и фармация за обучение по физиология.

Научно-изследователска дейност

За обявения конкурс д-р Ирина Пашалиева, участва с: 1 монографичен труд „Мелатонин – съвременни представи за древната молекула”; 1 глава „Невроендокринни фактори в генезата на рака на гърдата” в съавторство, в монографията „Ендокринология на рака на гърдата”; с 46 публикации, от които 38 в български и 8 в чуждестранни научни списания (3 от публикациите повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен „доктор”); с 10 публикувани резюмета от участия в национални научни форуми и 3 в международни научни форуми.

Общият импакт фактор от публикуваните научни статии и публикуваните резюмета е 8,659. Представената от д-р Пашалиева справка показва, че публикациите ѝ са цитирани 71 пъти.

Изследователските проучвания на кандидатката, очертават научните ѝ интереси и спецификата на изследванията ѝ, които са насочени към участието на мелатонина: в основните физиологични функции, в поддържане на хомеостазата и ритъма на основни жизнено функции, в патогенезата и протичането на редица функционални и органични нарушения, в противоболковото и противовъзпалителното действие, в някои неврологични и сърдечно-съдови заболявания, във взаимодействия между секрецията на мелатонин и хормоните на хипофизата, щитовидната жлеза, надбъбречните жлези и панкреаса; функционални промени в системата ХТ – ХФ – яйчници; проучване ефектите на неселективни и селективни бета-адренергични агенти върху желязната абсорбция и обмяна, костно-мозъчната еритропоеза, и левкопоезата; влиянието на алуминия върху

еритропоезата, желязния метаболизъм и някои функционални характеристики на еритропоезата; ефекти на еритропоетина върху левкопоезата и фагоцитарната функция; мозъчната асиметрия и на (лево/десно) ръкостта; регулаторните ефекти на аналози на витамин D върху калциево-фосфорната обмяна при липсваща бъбречна функция в терминален стадий на хронично бъбречно заболяване; ролята на калций-сензитивния рецептор за хомеостазата на калция; имуномодулаторен противотуморен ефект на пробиотиците и рекомбинантния човешки еритропоетин на невробиологичните предпоставки и патологичните механизми на депресивните разстройства; хиперинсулинемия и затлъстяване; криохирургично лечение на кожни карциноми.

Кандидатката има разнообразна научна продукция с научно-теоретичен, научно-приложен и практически характер. В разработките си д-р И. Пашалиева е получила оригинални данни с несъмнен научен принос. Авторската справка за приносите на научните трудове отразява коректно научните постижения на кандидатката. В приносите са включени и публикации от дисертационния ѝ труд за получаване на образователната и научна степен „доктор”. Приносите от представените публикации са групирани тематично в 15 направления и са представени на 18 страници. Считам, че кандидатката би могла да групира приносите си по-друг начин, напр. в клиничен и експериментален аспект, което би дало възможност да представи приносите по-компактно.

Научните интереси, научната продукция и направените научни приноси на д-р Ирина Пашалиева, дм, отговарят на профила на обявения конкурс.

Анализирайки учебно-преподавателската и научно-изследователска дейност на д-р Пашалиева, можем да я определим като изграден преподавател по физиология с богат педагогически опит и непрекъснато развиващ се експериментатор с разностранни интереси.

Заклучение

Базирайки се на гореизложеното давам положителна оценка на дейността на д-р Ирина Илиева Пашалиева, дм, и с настоящето становище изразявам убеждението си, че тя отговаря на всички изисквания на ЗРАСРБ и Правилника за развитието на академичния състав в МУ, Варна и с убеденост предлагам Научното жури да препоръча на Факултетния съвет да избере **главен асистент д-р Ирина Илиева Пашалиева, дм**, за „Доцент” в област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност "Физиология на животните и човека", за нуждите на Факултет „Медицина”, Катедра „Медико-биологични науки”, УНС „Физиология, патологична физиология, микробиология и патологоанатомия“, към Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов” – Варна.

27.03.2017 г.
София

Член на журито:


/проф. д-р С.Белчева, дм/