

СТАНОВИЩЕ

от Проф. д-р Теодора Светославова Ханджиева-Дърленска, д.м.н.

Катедра по фармакология и токсикология, Медицински факултет,

Медицински университет, София

Относно процедура за конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1 Медицина, обявен в ДВ бр. 28 от 02.04.2024 г. за нуждите на Департамент по „Биотехнология“, Лаборатория „Метаболомика“ ИМикБ – БАН

Въз основа Заповед № I-57/23.04.2024г. на Директора на Институт по Микробиология "Стефан Ангелов" – БАН съм избрана за член на научно жури за оценяване на кандидатурите за заемане на академична длъжност „доцент“ в област висше образование и трябва да представя становище съобразно действащите нормативни документи.

Гл. ас. д-р Лилия Владимирова Михайлова е единствен кандидат и документите, предоставени от кандидата, отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и правилниците за прилагането му.

От приложената *автобиографична справка* става ясно, че гл. ас. д-р Лилия Владимирова Михайлова завършва висше образование – магистър по фармация, Медицински университет Пловдив, Фармацевтичен факултет, Пловдив през 2013 г. През 2014 г. прави специализация по международен проект „Development of FXIIa inhibitors a promising target to treat and prevent thrombotic diseases“ под ръководството на Prof. Lionel Rochet в University of Namur, Намюр (Белгия). През 2016 г. става специалист по Анализ на лекарствените продукти към Медицински Университет Пловдив, Фармацевтичен факултет, Пловдив под ръководството на проф. Д-р Данка Обрешкова. През 2017 г. става доктор по Фармакология (вкл. фармакокинетика и химиотерапия) към Медицински Университет Пловдив, Медицински факултет, Катедра Фармакология и клинична фармакология, Пловдив (България) под ръководството на проф. д-р Дамянка Гетова-Спасова. През 2016 г. става асистент към Медицински Университет Пловдив, Фармацевтичен факултет, Катедра Фармакология и лекарствена токсикология, Пловдив. През 2018 г. е изследовател постдокторант в Център по Растителна Системна Биология и Биотехнология, Пловдив. От 2021 г. е главен асистент в Българска Академия на Науките, Институт по Микробиология „Стефан Ангелов“, Департамент Биотехнология, Лаборатория Метаболомика, Пловдив. От

2021-2023 г. е в майчинство. От 2023 г. е координатор за ИМикБ-БАН на проект PlantaSYST към Българска Академия на Науките, Институт по Микробиология „Стефан Ангелов“, Департамент Биотехнология, Лаборатория Метаболомика, Пловдив.

Научната тематика, която развива гл. ас. д-р Лилия Михайлова е в областта на молекулярна фармакология, фармацевтична биотехнология и биологична активност на природни продукти. *Нейните интереси* са насочени към социално значими заболявания и съвременните подходи за превенция и фармакотерапия. Текущите ѝ изследвания са върху повлияване на молекулните механизми на затлъстяване, дълголетие и фотостареене на кожата (индуцирано от УВ лъчите).

Резултатите от научните изследвания на гл. ас. д-р Лилия Михайлова са обобщени в 44 научни публикации. Цитирания: 435 (без автоцитирания до 21.05.2024 забелязани в Скопус); Индекс на Хирш: 12 (Скопус); Общ импакт фактор: 130.96 (Скопус). Д-р Михайлова има 37 участия на международни научни форуми и 8 участия в национални и международни проекти. Ръководи 1 национален проект и координира научният екип от ИМикБ по проект PlantaSYST.

През 2020 г. работата ѝ е отличена с награда от Българско Фитохимично Сдружение. През 2023 г. гл. ас. д-р Лилия В. Михайлова е сред тримата номинирани за награда „Питагор“ за най-добър млад учен в областта на Науките за живота и медицината. В началото на 2024 г. получава Годишна награда за високи научни постижения на ИМикБ, която отличава работата на колектива на лаборатория Метаболомика.

Лилия Михайлова членува в 2 научни и съсловни организации (Българско Фитохимично Сдружение и Българско Научно Дружество по Фармация).

След внимателното ми запознаване с представената ми документация за активностите и развитието на кандидата намирам кандидатурата на гл. ас. д-р Лилия Михайлова за подходяща. В обобщение давам положително становище гласувам "за" присъждане на академичната длъжност „доцент“ на гл. ас. д-р Лилия Владимирова Михайлова.

30.07.2024

София

Проф. д-р Т. Ханджиева-Дърленска, дмн