

СТАНОВИЩЕ

от проф. Ангелина Стоянова, д.х.
рък. катедра „Химия и биохимия“, Медицински университет-Плевен

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“

Област на висше образование: 4. Природни науки, математика и информатика

Професионално направление: 4.2. Химически науки

Научна специалност: Аналитична химия

за нуждите на сектор „Неорганична, органична и аналитична химия“,

Факултет Фармация, Медицински университет – Плевен

Гл. ас. инж. Галя Димитрова Генчева-Нишева, д.х. е единствен кандидат в обявения в ДВ бр. 21 от 10.03.2017 г. конкурс за академична длъжност „доцент“ към катедра Химия и биохимия” на Факултет Фармация към Медицински университет-Плевен.

Гл. ас. Генчева е завършила Висшия химикотехнологичен институт - София през 1987г., специалност „Технология на силикатите”. От същата година работи в лаборатория "Аналитична химия" на Института по обща и неорганична химия на БАН, отначало като химик, а след това научен сътрудник и главен асистент.

През 2001 г. е защитила докторска дисертация на тема: „Изследване възможностите на атомноабсорбционната спектрометрия за аналитичен контрол при синтеза на оксидни кристални материали”.

Научната дейност на д-р Г. Генчева е насочена основно към приложението на инструменталните методи на аналитичната химия за определяне, разделяне и концентриране на различни компоненти в природни, промишлени и биологични обекти.

Гл. ас. Генчева участва в конкурса с 32 научни публикации (без тези за научно-образователната степен „доктор”), от които 13 статии в международни списания с импакт-фактор, 6 статии в български списания с импакт-фактор, 10 статии в български списания без импакт-фактор и 3 публикации в рецензирани сборници от научни форуми. В 11 от публикациите д-р Генчева е първи автор. Общият импакт фактор на представените за участие в конкурса публикации е 20.570. Доказателство за значимостта и актуалността на изследваните проблеми са намерените над 130 цитата на публикуваните статии, основно в чуждестранни източници. За участие в конкурса са представени и 21 резюмета от научни форуми в чужбина и 21 резюмета от научни форуми в България. Гл. ас. д-р Генчева е участвала в 3 международни научни проекта и 4 договора с ФНИ. Научната активност на кандидата включва и изготвяне на рецензии на статии в престижни наши и международни специализирани научни списания.

Прегледът на представените научни трудове, цитати, участия в научни форуми и научни проекти показва, че наукометричните показатели на гл. ас. Генчева напълно отговарят, а по някои от показателите значително надхвърлят критериите на ППЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Плевен.

От представената документация по конкурса се вижда, че цялата професионална кариера и научна дейност на гл. ас. д-р Г. Генчева-Нишева са свързани с аналитичната химия, което напълно съответства на тематиката на обявения конкурс.

Учебно-преподавателската дейност на кандидата: Гл. ас. Генчева е водила 90 часа упражнения по аналитична химия на студенти в катедра „Аналитична химия“ на ФХФ на СУ „Св. Кл. Охридски“ за учебната 2015/2016 г. Била е и ръководител на дипломна работа в магистърска програма „Съвременни спектрални и хроматографски методи са анализ“ на СУ „Св. Кл. Охридски“. Имам добри лични впечатления за преподавателските й умения от провеждането на 45 часа практически упражнения по аналитична химия на студенти от специалност „Фармация“ на Медицински университет – Плевен през учебната 2016/2017 г.

Представените научни постижения и учебната практика на гл. ас. Генчева-Нишева ми позволяват да направя извода, че тя отговаря на всички изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото прилагане и съответния Правилник на МУ-Плевен.

Поради гореизложеното, убедено давам своята положителна оценка на представената кандидатура и предлагам на Научното жури да присъди на гл. ас. инж. Галя Димитрова Генчева - Нишева, д.х. академичната длъжност „доцент“ по научната специалност „Аналитична химия“.

26.06.2017 г.

проф. Ангелина Стоянова