

СТАНОВИЩЕ

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“

(обявен в ДВ бр. 34/03.05.2022)

по професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност “Ботаника” за нуждите на изследователска група „Флора и флорогенеза“ в секция Секция “Флора и растителност”, Отдел "Растително и гъбно разнообразие и ресурси", Институт по Биоразнообразие и Екосистемни Изследвания, Българска Академия на Науките

От Проф. Екатерина Кръстева Кожухарова, дбн,

Катедра Фармакогнозия, Фармацевтичен Факултет, МУ – София,

Титуляр на курса по Фармацевтична ботаника.

Член на научното жури, определено със

Заповед № 65/25.07.2022 г.

на Директора на ИБЕИ-БАН

За участие в конкурса са подадени документи от **единствен кандидат - гл. ас. д-р. Стоян Стефанов Стоянов.**

Представените документи съдържат необходимата информация и са в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания при БАН, Приет от НС на ИБЕИ-БАН на 22 юли 2014 г., Изменен и допълнен от НС на ИБЕИ-БАН с решения от 28 април 2015 г., 12 май 2015 г. и 20 ноември 2018 г.

1. Кратко представяне на кандидата: Гл. ас. д-р. Стоян Стефанов Стоянов е магистър, специалност горско стопанство (Диплома Регистрационен № 10240/1998) от Лесотехнически Университет – София, от 1998 г. Използва писмено и говоримо английски език с ниво B1, притежава необходимата базова компютърна грамотност. Има умения за разработване на Планове за управление на защитени територии и защитени зони в качеството на експерт по флора, растителност и природни местообитания; разработване на Планове за действие за защитени растителни видове от Закона за биологичното разнообразие; картиране и оценка на природозащитното състояние на природни местообитания и растителни видове от Директивата за опазване на природните местообитания и на дивата фауна и флора. Допълнителните му компетенции включват работа с GPS и фотографски умения.

2. Учебно-преподавателска дейност: Гл. ас. д-р Стоянов е извел общо 120 часа упражнения в рамките на Учебна практика по ботаника на студенти от специалност „Ландшафтна архитектура” на Лесотехнически Университет в периода 2007-2010 г.

3. Научно-изследователска дейност: Д-р Стоянов има защитен дисертационен труд за образователна и научна степен „доктор“. Научните му интереси са в областта на таксономично и биосистематично проучване на критични родове от семействата *Ariaceae* и *Asteraceae*. Не е за пренебрегване насочеността на д-р Стоянов към практиката при разработване на Планове за управление на защитени територии и защитени зони. Формулираните научни приноси се отнасят към Нови номенклатурни решения и номенклатурни процедури (в това число публикуван е 1 нов за науката вид: *Thymus jaliasianus* Stoyanov & Marinov, няколко нови номенклатурни комбинации и др.), Нови биосистематични данни (хромозомни числа и пloidни нива), Нови хорологични данни (в това число няколко нови вида за флората на България), Изготвени са статии за 27 вида за второто издание на Червена книга на Република България, Т. 1. Растения и гъби, оценена е консервационната значимост на редица растителни таксони, Определени са нови защитени територии, разработени са Планове за действие и др.

Анализът на наукометричните показатели на кандидата показва достатъчна по обем и качество научна продукция за покриване на изискуемите точки. Общият брой научни публикации в специализирани научни издания извън научните трудове по дисертацията е

22, от които 18 са публикувани в списания с импакт фактор и/или SJR. Необходимо е да се обърне внимание на факта, че кандидатът е първи автор в почти половината от тези научни публикации. Общият импакт фактор на публикациите е 9.921.

Разпределението на публикациите по показатели и съответно събраните точки по тях е както следва:

Научни публикации, на основата, на които е защитена дисертация са 3 бр. (Показател А). Научните публикации извън тези по дисертационния труд са 22 бр. (Показател В и Г), от които: статии в списания с импакт-фактор – 17 бр.; статии в списания с импакт ранг – 1 бр.; статии в международни списания, реферирани в други бази данни – 4 бр.; Публикуваните глави от книги или колективна монография са 3 бр. Анализът на преподавателската работа на кандидата показва, че са изведени общо 120 учебни часа за 4 години съответно по 30 часа на година. Сумата от точки по показател В е 115 т., при минимално изисквани 100 т. Постигнатите точки за показател Г са 224 т. при изисквани 220 т. Цитатите в списания реферирани от Scopus и/или Web of Science без автоцитирания са 47, което носи 94 т. по показател Д, при минимално изискуеми 60 т. Не е посочено разработване на учебни помагала, както и ръководството и/или участието в екипа на научноизследователски проекти. Не са посочени и трудовете, представени на научни форуми – в чужбина или международни у нас. Членува в научни и съсловни организации. Според Критериите на ИБЕИ – БАН за „Доцент“ от кандидата се изисква 1) да притежава ОНС „Доктор“, което е изпълнено, 2) да представи 20 публикации в специализирани научни издания в допълнение към научните трудове по дисертацията - представени са 22 публикации, 3) от тези публикации поне 10 да са статии в специализирани международни издания с импакт-фактор – представени са 17 такива публикации, 4) научните трудове на кандидата трябва да са цитирани поне 20 пъти – цитирани са 47 пъти, 5) от тези цитирания поне 10 да са в специализирани международни издания с импакт-фактор – цитиранията по това условие са 28.

Въпрос: Кандидатът би ли изброил на какви национални и/или международни научно-изследователски и научно-приложни проекти е ръководител или участва в колектива. В автобиографията се посочва: Добър опит в ръководене на научни проекти, в организирането на ботанически проучвания; ръководство на полеви екип за картиране на

природни местообитания и растителни видове и пише, че е приложен списък. В документите, които аз получих липсваше списък с проекти. Също така в таблицата за „Научни показатели за заемане на академична длъжност „Доцент“ съгласно минималните държавни изисквания (публ. ДВ, бр. 15 от 19.02.2019 г.)“ не е попълнен Показател Е, където научните проекти носят точки. В резултат на това не е изчислен крайния брой точки, като сума от точките от всички показатели.

Заключение: Въз основа на гореизложената оценка на научно-преподавателската работа на кандидата и покриването на изискуемия минимум от точки по показатели А, В, Г и Д както и покриването на Критериите на ИБЕИ – БАН за „Доцент“ подкрепям с положителен глас заемането на академичната длъжност „ДОЦЕНТ“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, по професионално направление 4.3. Биологически науки, Научна специалност “Ботаника“ за нуждите на изследователска група „Флора и флорогенеза“ в секция Секция “Флора и растителност”, Отдел "Растително и гъбно разнообразие и ресурси", Институт по Биоразнообразие и Екосистемни Изследвания, Българска Академия на Науките от гл. ас., д-р Стоян Стефанов Стоянов и препоръчвам на останалите членове на научното жури да подкрепят неговата кандидатура.

София,

29.08.2022г.

Проф. Е. Кожухарова, дбн