

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Георги Радославов, Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН, избран за член на Научно жури и назначен със заповед № 70-08-79 от 30.01.2023 г. на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ по Професионално направление 4.3. Биологически науки (Зоология на гръбначните животни, Географски информационни системи) за нуждите на катедра „Зоология и антропология“, обявен в ДВ, бр. 100 от 16.12.2022 г.

В обявения конкурс единствен кандидат е доц. д-р Диана Пенева Златанова, която е представила всички необходими документи според изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за прилагане на ЗРАСРБ, Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности на Софийски университет “Св. Климент Охридски”. Представената документацията по конкурса е правилно структурирана и напълно отразява академичната дейност на кандидата.

Кратки биографични данни за кандидата

Доц. Златанова завършва Биологическия факултет на Софийския университет “Св. Климент Охридски” през 1991 г. като магистър по биология със специализация „Екология“ през 1994 г. През 2010 г., тя придобива научната и образователна степен „доктор“ по зоология с тема на дисертационния труд: **„Моделиране пригодността на местообитанията на мечката (*Ursus arctos* L.), вълка (*Canis lupus* L.) и риса (*Lynx lynx* L.) в България“**. Доц. Златанова има над 32 години трудов стаж по специалността в Софийския университет, по-голямата част от които са на академична длъжност. Научната ѝ кариера в Биологическия факултет на Софийски университет “Св. Климент Охридски” започва през 2011 г. като главен асистент към катедра „Зоология и антропология“. През 2016 г. тя се придобива академичната длъжност „Доцент“ по зоология на гръбначните животни в същата катедра. Прави впечатление, че доц. Златанова притежава международна следдипломна квалификация насочена към мениджмънт на Балканска местна фауна, както и няколко международни сертификати. Кариерното израстване и професионалната квалификация на кандидата напълно отговарят на тематиката на обявения конкурс за професор в катедра „Зоология и антропология“.

Оценка на научната и преподавателската дейност на кандидата

Учебно-преподавателска дейност. Преподавателската дейност на доц. Златанова е значителна по обем, включваща воденето на различни лекционни курсове и учебни практики на студенти (редовно и задочно обучение) от различни специалности, бакалавърско и магистърско обучение в Биологическия факултет на Софийски университет. Лекционните курсове на доц. Златанова са пряко свързани с професионалната ѝ компетентност - Зоология на гръбначните животни, Принципи при отглеждане и развъждане на диви животни на затворено, Зоология на гръбначните животни, Консервационно значими гръбначни животни в агроecosystemите и др. (над 808 часа през последните 5 г.), както и учебни практики по зоология на гръбначните животни и биоразнообразие (56 часа). Доц. Златанова е била ръководител на 10 дипломанти (бакалавърски и магистърска степен), както и научен ръководител на шест докторанта, от които 2-ма защитили, 2-ма отчислени с право на защита, и 2-ма в процес на обучение.

В заключение, общата учебно-преподавателска активност на доц. Диана Златанова е съществена по значимост, имайки предвид нейния голям обем и разнообразни направления и тематики.

Научно-изследователска дейност. Основната част от изследванията на доц. Златанова могат да структурирани в три направления: 1). Проучване на взаимоотношенията на бозайници с други видове (хищничество, конкуренция или сътрудничество); 2). Поведенчески аспекти на бозайници, свързани с усвояване и използване на ресурсите на местообитанията и избягване на заплахи; 3) Тестване на нови подходи за проучване на разнообразието от видове. Резултатите от тези изследвания намират отражение във висока публикационна активност на кандидатката, разработване на голям брой международни и национални научно-изследователски проекти, изготвянето на планове за действие за видове и планове за управление на защитени територии, както и висока рецензионна активност. Доц. Златанова има над 90 научни труда (научни статии, публикувани доклади от конференции, глави от книги и учебни помагала), с над 3000 цитирания, което е показател за актуалността и значимостта на научните направления на кандидата.

Доц. Златанова участва в настоящия конкурс за професор с общо 19 научни публикации в национални и международни научни издания, реферирани и индексирани в WoS/SCOPUS и 3 глави от книга. Статиите са разпределени по квартали както следва: Q1 - 2 статии, Q2 -

3 статии, Q3 - 4 статии и Q4 - 10 статии. В 2 от представените за конкурса 19 научни статии доц. Златанова е първи автор, а 6 публикации последен автор, което определя водещата роля на кандидата. Съавторството в научните трудове с колеги от национален и международен мащаб, показва, че доц. Златанова е изграден и търсен специалист в направленията, които тя разработва. Доц. Златанова е участвала в 14 национални и 2 международни проекта, като на като на четири от тях е била ръководител. Най-силният аргумент за значимостта на публикуваните научни трудове е тяхното цитируемост. Кандидатът има над 3000 цитирания, 2393 и 2275 от които в издания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science, респективно, h-index: 8 (Scopus).

Научните направления, които разработва доц. Диана Златанова са актуални и имат значима научна и научно приложна стойност. В проучванията са използвани съвременни и разнообразни методи за анализ, някои от които имат иновативен характер. Направеният преглед на представените научни трудове ми дават основание да приема, че кандидатът притежава ясно изразен профил и съществено участие при извършването на изследванията.

Заклучение

На базата на представената справка относно цялостната учебно-преподавателска и научноизследователска дейност на доц. д-р Диана Златанова, считам, че тя напълно покрива изискванията за заемането на академичната длъжност „професор“ съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за прилагане на ЗРАСРБ, както и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“. Представени са достатъчно убедителни доказателства за нейната преподавателска, научна активност и висока цитируемост. Това ми дава основание, като член на Научното жури по обявения конкурс назначено със заповед № 70-08-79 от 30.01.2023 г. на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“, да дам висока оценка на научната продукция и да препоръчам на членовете на научното жури да гласуват положително за избирането на доц. д-р Диана Златанова на академична длъжност „професор“ по професионално направление 4.3. Биологически науки „Зоология и антропология“.

07.04.2023 г.

Изготвил становището:


/проф. Георги Радославов/