

ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

РЕЦЕНЗИЯ

От: доцент, доктор Дилян Георгиев Георгиев, дбн

Научна специалност: доцент и доктор в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика по професионално направление 4.3. Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите); доктор на биологическите науки в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика по професионално направление 4.3. Биологически науки (Зоология)

Към: Пловдивски Университет „Паисий Хилендарски“, Биологически факултет, катедра „Екология и Опазване на околната среда“

Относно: конкурс за професор по научна специалност: „Специални отрасли (промишлен дивеч)“

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Животновъдство – непреживни и други животни“, Аграрен факултет на ТрУ в ДВ бр. 22 от 16.03.2021 г.

Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 1173/25.05.2021 на Ректора на ТрУ.

2. Информация за кандидатата в конкурса

- Кратка биографична справка:

Евгений Георгиев Райчев: роден на 21.05.1964 г. в гр. Варна, завършил през 1989 г. пълният курс на Висш институт по зоотехника и ветеринарна медицина по специалността Зооинженерство, гр. Стара Загора.

- Заемана академична длъжност, научна степен, ВУ:

2003 г. - Докторска дисертация на тема: „Хранителен спектър, морфологични особености и паразитологичен статус на *Vulpes vulpes* L., *Canis aureus* L., *Felis silvestris* Schr. и бялка *Martes foina*, Erxl. в районите на Централна Стара планина и Сърнена Средна гора“.

2009-2015 г. - Главен асистент, доктор, катедра „Животновъдство – непреживни и други животни“, Аграрен факултет на ТрУ.

2015 до сега – Доцент, доктор, катедра „Животновъдство – непреживни и други животни“, Аграрен факултет на ТрУ.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

3.1. Изпълнение на изискванията към Приложение 8.1.

1. Основни критерии

1.1. Учебна работа – преподавателски опит 22 години и 9 месеца.

1.1.1. Аудиторни и извънаудиторни занятия, часове: 376 годишно.

1.1.2. Публикувани учебници и учебни помагала: общо учебници: 2, ръководства за упражнения: 1, разработени нови учебни програми: 2. За целите на конкурса е посочен:

Райчев Е., 2020. Орнитология. Кратък курс. Алфа Визия, Стара Загора, 130 с. ISBN: 978-619-7595-10-9.

Разглеждал съм подробно посочения учебник, тъй като съм бил негов рецензент. С автора сме провеждали дискусии, относно дадени раздели и представянето на актуалната и достоверна информация. Учебника, като финален продукт, представлява важно и полезно средство за обучението на студентите, и достъпно представя нужната информация на учащите.

Разработена нова учебна програма или нови методични единици за лекции/упражнения:

- „Орнитология“, за студентите от специалност ЕООС.

- „Териология“, за студентите от специалност ЕООС.

1.1.3. Ръководство на успешно защитили дипломанти и докторанти: 25 дипломанта (24 за ОКС „Бакалавър“ и 1 за ОКС „Магистър“) и 1 докторант: Станислава Пейчева Пеева, тема: „Влияние на антропогенния фактор върху хранителния спектър на бялката (*Martes foina*, Erxl. 1777) и възникването на конфликта „Човек-диво животно“, защита на 25.11.2016 г.

1.2.2. Участие в изследователски проекти: общо 8 (6 университетски и 2 международни). За целите на конкурса е посочен международния проект „Trakia University commitments to the Kaken-Hi Funded Project “Restoration of rare carnivore populations, impacted by human exploitation, in Southern China”“. В резултат на работата по проекта са отпечатани общо 6 научни публикации в реферирани и индексирани списания.

1.2.3. Участие в научни форуми: общо 21 научни конференции (национални и международни).

1.3. Публикационна дейност: общо 53 научни публикации като автор и съавтор. За целите на конкурса са представени 26 от тях, както и една издадена монография:

Чакалът *Canis aureus*. Алфа Визия, Стара Загора, 116 с. ISBN: 978-619-7595-11-6.

Този труд обобщава на съществуващото до момента познание от всички страни на биологията на чакала, заедно с личните приноси на автора по отношение на систематиката, морфологията, хранителния спектър, хранителните и пространствени взаимоотношения с други хищници, начина на придвижване, здравния статус, демографската структура на популацията му и влиянието на човека върху него.

1.3.1. Научни публикации по специалността на обявения конкурс, общ брой: 26, от които: самостоятелни: 3, водещ автор: 2, в международни издания: 18, в списания с импакт фактор: 13. Всички списания са реферирани в международни бази данни (Scopus и/или WoS).

1.3.2. Цитирания: за целите на конкурса са посочени 112 цитирания, като всички цитиращи статии са в индексирани научни списания.

2.1. Други постижения в учебната и научна дейност:

- Евгений Райчев е създал екип от млади хора – дипломанти, докторанти и колеги от университета, не рядко и съвместно с колеги от Япония работят методично и целенасочено по различни проекти касаещи биологията и екологията на едрите бозайници. В екипа му са изразени силно приемствеността, колегиалността и силната отдаденост към природата.

- Той е организиран и поддържа биологична музейна сбирка, съвместно със своя екип.

4. Оценка на преподавателската дейност

- Преподавателския опит на кандидата се оценява високо, той е дългогодишен и доказан в катедра „Животновъдство – непреживни и други животни“, Аграрен факултет на ТРУ под формата на аудиторни и извънаудиторни занятия с общ брой часове 376 годишно, ръководства на дипломанти, публикуване на учебни помагала, както и разработени нови учебни програми. Не на последно място е създаването и поддържането на биологична колекция, подпомагаща учебната дейност в съответната научна област.

5. Обща характеристика на научната дейност на кандидата

5.1. Основни направления в изследователската дейност:

Екология на хищните бозайници – лисица (*V. vulpes*), чакал (*C. aureus*), дива котка (*F. silvestris*), бялка (*M. foina*), язовец (*M. meles*); морфологични особености на изброените видове (краниометрия), свързани с възрастовите промени и половите различия; следознание; полеви наблюдения върху поведението на дивите бозайници; дермопластика и оценка на ловни трофеи; зайцевъдство.

5.2. Обобщение и оценка на научните и научно-приложните резултати и приноси:

В представените ми документи, приносите са разделени по групи, както следва:

- Приноси с научно-приложен характер – представени са подробно и обхващат всички аспекти от работата на кандидата.

Направени са генетични проучвания с филогенетичен и таксономичен статус при видовете: язовец, пъстър пор, невестулка и кафява мечка.

- Приноси с приложен характер – представени са само два: единия е за оптимизация при отглеждането на зайци, с цел по-хуманно отношение към животните, а другия е касаещ конфликта между рибовъдните и риобоядните птици. Пропуснат е един важен принос, който аз отбелязах в публикацията:

Raichev E. (2021). On the “Otter-Fish Producers conflict” in South-Eastern Bulgaria. *Trakia Journal of Sciences*, 1: 35-37.

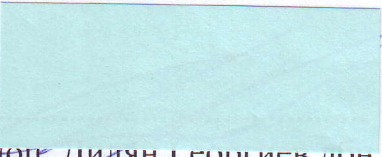
В нея се акцентира върху конфликта с видрите в рибовъдните стопанства и се дискутират евентуални мерки за неговото предотвратяване.

6. Заключение

Прегледаната от мен документация надхвърля минималното изискуемо по закон точкуване за академичната длъжност „професор“ според Закона за развитие на академичния състав на Република България. Моето мнение е ЗА присъждане на академичната длъжност „професор“ по научна специалност: Специални отрасли (Промислен дивеч) на доц. д-р Евгений Георгиев Райчев.

17.06.2021

Пловдив


доц. Дилян Георгиев доп