



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

СТ А Н О В И Щ Е

От: *проф. д-р Йовка Митева Попова; Земеделски институт – Стара Загора; Научна специалност „Говедовъдство и биволовъдство“ и „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването*

Относно: конкурс за **професор** по „Специални отрасли (промишлен дивеч)“ професионално направление 6.3 Животновъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина при АФ при ТРУ.

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 22/16.03.2021 г. за нуждите на катедра „Животновъдство – непреживни и други животни“ при АФ на ТРУ.

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

2. Кратка информация за кандидата в конкурса

Единствен кандидат в конкурса е доц. д-р Евгений Георгиев Райчев от катедра „Животновъдство – непреживни и други животни“ при АФ на ТРУ. Доц. д-р Евгений Райчев е завършил Тракийски университет през 1989 г., специалност Зооинженерство. В периода 2003-2009 г. е асистент и главен асистент, а от 2015 г. заема академичната длъжност Доцент в секция „Зайцевъдство и девечовъдство“ в ТРУ. През 2003 г. защитава 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“ и му е присъдена научната и образователна степен „Доктор“. Кандидатът е завършил курс за допълнително обучение по Защита и хуманно отношение към животни, използвани в опити и изисквания към обектите за използване, отглеждане и/или доставката им, както и педагогически курс за допълнителна квалификация на преподаватели от Тракийски университет.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

От представената справка е видно, че кандидатът изпълнява, а по някои показатели и значително превишава минималните национални и допълнителни изисквания към научната и преподавателската дейност за заемане на академичната длъжност „Професор“ в Област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.3. Животновъдство. По показател „А“ доц.

Райчев е представил 50 точки при изисквани 50, по показател „В“ – 100 точки при изисквани 100, по показател „Г“ – 211 точки при изисквани 200, по показател „Д“ – 1330 точки при минимално изисквани 100, по показател „Е“ – 120 точки при изисквани 100. При всички допълнителните показатели – „Ж“, „З“, „И“ и „Й“ се наблюдава изпълнение на критериите - при сумарно изисквани 175 точки, са натрупани 230.

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата

Доц. Евгений Райчев има 22 години и 9 месеца преподавателски стаж в АФ на ТРУ, включващ провеждане на практически занятия и извеждане на лекционни курсове на студенти по 5 задължителни и 2 избираеми преподавани дисциплини. Автор е на две учебни програми - „Орнитология“ и „Териология“ за студентите от специалност ЕООС, както и на учебник „Орнитология“, който е съобразен с учебната програма. Научен ръководител е на един успешно защитил докторант, на 24 дипломанти за ОКС „Бакалавър“ и 1 за ОКС „Магистър. По Договор за научен обмен и сътрудничество между Тракийски университет и Токийски университет по селско стопанство и технологии извежда практически обучения и е научен ръководител на магистърски тези на трима японски студента. Всичко това дава основание да се направи заключението, че доц. Евгений Райчев е ерудиран преподавател, с успех при обучение на студенти и докторанти.

5. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации

За участие в конкурса доц. Евгений Райчев е представил една монография на тема „Чакалът *Canis aureus*“ и 26 научни публикации. Всички публикации са на английски език, от които 25 бр. са публикувани в списания, индексирани в световната база данни Web of Science и Scopus с общ IF 23.806 и SJR 12.114. Само една публикация е в нереферирано списание с научно рецензиране.

Научноизследователската дейност на доц. Райчев е насочена в няколко основни направления:

- Генетични проучвания с филогенетичен и таксономичен статус при видовете язовец, пъстър пор, невестулка и кафява мечка
- Етолого-екологични аспекти в жизнената дейност на местните средноразмерни хищници златист чакал, европейски язовец, червена лисица, европейска дива котка и бялка
- Проучване на конфликта „Човек-диво животно“ и пътищата за разрешаването му, генерализма в хранителното поведение на бялката в урбанизирана и естествена природна среда
- Изследване на влиянието на някои технологични елементи върху благополучието при отглеждане на домашни зайци.

Представен е списък с 21 публикации, цитирани 112 пъти в списания, индексирани в световните бази данни Scopus и Web of Science. Една от публикациите е цитирана 33 пъти, а друга - 20 пъти. Това е показател както за високата познаваемост на кандидата сред научната общност, така и за актуалността и значимостта на научните изследвания.

Доц. Евгений Райчев е участник в 5 научноизследователски проекта, на 3 от които е ръководител. Представил е справка за участие в една научна конференция в чужбина и четири в България. Член е на редколегията на две научни списания – „Agricultural science and technology“ и „Trakia journal of sciences“.

6. Синтезирана оценка на основните научни и научно-приложни приноси на кандидата

Приемам представената справка за приносите от научните трудове на кандидата. Проведените от доц. Евгений Райчев изследвания са оригинални и с голяма научно-приложна и приложна значимост. Идвършени са голям брой генетични проучвания при видовете язовец, пъстър пор, невестулка и кафява мечка. Разкрит е филогенетичният статус на пъстрия пор, установена е връзката му с останалите популации в света, както и пътищата за неговото разпространение след последния ледников период. Установено е съществуването два клъстера при българските индивиди при невестулката чрез анализ на контролния регион в митохондриалната ДНК и цитохром b при невестулката от цяла Европа и Азия. Установени са границите на разпространение на четирите вида язовец: *Meles meles*, *M. canescens*, *M. leucurus* и *M. anakuma*. Проучена е филогенезата на кафявата мечка (*Ursus arctos*) в България и връзката ѝ с популации от съседни региони на Европа и Азия. Установено е генетичното разнообразие на Източнобалканската свиня.

Изяснени са някои етолого-екологични аспекти в жизнената дейност на местните средноразмерни хищници. Изследвани са взаимодействията и пространствено-времето разделяне между пет хищника у нас - златист чакал, европейски язовец, червена лисица, европейска дива котка и бялка в среда с антропогенно влияние, както и в Стара планина. Посочени са най-надеждните методи за определяне на възрастта при бялката, както и разпознаването ѝ от златката по външни характеристики чрез заснемане. Проведени са изследвания върху възникване на конфликта между бялката и хората от селата и са посочени пътищата за разрешаването му.

7. Основни критични бележки и препоръки

Критични бележки и препоръки нямам.

8. Заключение

Въз основа на направения анализ на представените материали на доц. д-р Евгений Райчев оценявам положително научноизследователската и учебно-преподавателската дейност на кандидата и считам, че той отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение в ТРУ за заемане на академичната длъжност „Професор“. Ето защо убедено подкрепям неговата кандидатура и призовавам уважаемите членове на научното жури да оценят подобаващо и да предложат на Факултетния съвет на Аграрен факултет на Тракийски университет доцент Евгений Райчев да бъде избран за „Професор“ по научна специалност „Специални отрасли (промишлен дивеч)“, професионално направление 6.3 Животновъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина.

29.07.2021

Стара Загора

Подпис:

