ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
Стара Загора
Ветеринарно медицински факултет
Вх. № 14 30052023
Дата:

СТАНОВИЩЕ

от д-р Еленка Стоилова Георгиева - доцент
в катедра „Биология на развитието“ към Биологически факултет
при ПУ „П. Хилендарски“,

на материалите, представени за участие в конкурс
за заемане на академичната длъжност **'доцент'**
на Тракийски университет гр. Стара Загора, Ветеринарномедицински факултет

по област на висше образование: **6. Аграрни науки и ветеринарна медицина**
професионално направление: **6.4. Ветеринарна медицина**
научна специалност: **Морфология**

В конкурса за 'доцент' обявен в Държавен вестник, бр. 07/24.01.2023 г. и в интернет-страница на Тракийски университет - Стара Загора за нуждите на катедра „Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология“ към Ветеринарномедицински факултет, като кандидат участва д-р Давид Господинов Йовчев – главен асистент в катедра „Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология“ от Тракийски университет - Стара Загора.

1. Общо представяне на процедурата и кандидата

Въз основа на решение на ФС на Ветеринарномедицински факултет (ВМФ) и заповед № 671/02.03.2022 г. на Ректора на Тракийски университет (ТрУ) - гр. Стара Загора съм избрана за член на научно жури на конкурс за заемане на академична длъжност „доцент" по „Морфология", област на висше образование 6.0 Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина обявен в ДВ, бр.07/24.01.2023 г.

За участие в обявения конкурс е подал документи единствено д-р Давид Господинов Йовчев – главен асистент към катедра „Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология“ при ВМФ на ТрУ - гр. Стара Загора. Представеният от гл. ас. д-р Давид Йовчев комплект материали на електронен носител е в съответствие с Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и включва всички необходими документи.

Кандидатът гл. ас. д-р Давид Йовчев е представил общо 34 научни трудове. От тях: 1 бр. дисертационен труд за получаване на образователна и научна степен "доктор" по Морфология; 1 бр. публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" и 32 научни статии, публикувани в

пълен текст; участие в общо 3 университетски изследователски проекта; участия в 5 бр научни форума, от които 3 са в чужбина.

Към представения от гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев комплект документи/материали нямам забележки.

Гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев е завършил висше образование в ТрУ - гр. Стара Загора през 2007 г. със специалност ветеринарна медицина. През 2008 г. завършва педагогически курс за допълнителна квалификация на асистенти към същия университет. Преди това, през 1999 г., завършва Техникум по Ветеринарна медицина в гр. Стара Загора със специалност „Ветеринарен техник". Образователна и научна степен „Доктор'' по научна специалност „Морфология'' придобива през 2021 г. От 2008 до 2021 г. работи като редовен асистент, а от 2021 г. до момента като главен асистент в катедра „Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология" към Ветеринарномедицински факултет при ТрУ, Стара Загора.

Гл. ас. д-р Давид Йовчев има 15 години трудов стаж, като от 2008 г. и до сега работи в катедра „Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология", ТрУ - Стара Загора. През този период извършва учебно-преподавателска и научно-изследователска дейност. В процедурата са спазени изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ. Всички критерии са покрити, а по повечето показатели – превишени.

2. Обща характеристика на дейността на кандидата

Като „главен асистент" по Морфология д-р Йовчев провежда практическо обучение и изнасяне на лекции пред студенти от Ветеринарномедицински факултет на Тракийски Университет, гр. Стара Загора по дисциплината „Цитология, хистология и ембриология", разработване и изпълнение на научни проекти, участие в научни форуми в и извън България. Гл. ас. д-р Давид Йовчев провежда учебния процес на високо професионално ниво и постига много добри резултати.

По отношение на научната и научно-приложната дейност д-р Давид Йовчев представя общо 34 научни труда: 1 бр. от дисертационен труд;, 1бр. от публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" към показател Г6 с общ брой 40 точки и 32 научни труда. От тях 10 бр. са представени към показател В4 - Хабилитационен труд или научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация формиращи общо 103,2 точки от изискуемите 100 точки; 13 научни публикации са

представени към показател Г7, които формират общо 154 точки и 9 бр. научни трудове публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране към показател Г8 с общо 20.4 точки. Общо към група Г представените научни трудове формират 214,4 точки от изискуемите 200 точки.

Относно цитиранията на научните трудове на гл. ас. д-р Йовчев в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация към група Д са представени цитирания възлизащи общо на 240 точки от изискуемите 200 точки. С това надвишава изискуемия минимален брой точки, което говори за големия научен интерес и признание към публикуваните резултати.

Към показател Ж 25 - статии публикувани в научно издание с импакт фактор са представени публикации с общ импакт фактор 3.358, а към показател З 26 статии в издания с импакт ранг са с общ SJR – 1.063.

Гл. ас. д-р Давид Йовчев е взел участие като член на изследователския колектив в три университетски проекта. Представя част от резултатите на своите научни търсения в три научни форума в чужбина и в два национални научни форума.

Гл. ас. д-р Давид Йовчев изпълнява и надвишава минималните национални изисквания към научната и преподавателската дейност по почти всички показатели, като събира общ брой точки 802.6 от изискуемите минимални - 680 точки.

Основните научни интереси на кандидата са в областта на морфологията. Научните и научно-приложните приносите на представените материали за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност "доцент" по научна специалност Морфология д-р Йвчев групира в няколко направления: Проучвания относно микрометрични изследвания на хранопровода, жлезистия стомах, мускулестия стомах, дебелите черва и бурза на Фабриций при бронзовата пуйка; някои хистологични и хистохимични характеристики на хранопровода и тънките черва при бронзовата пуйка, както и при тазовата уретра при котарака; макрометрични изследвания на жлезистия и мускулестия стомах при бронзовата пуйка и колхидския фазан. Проучване на ефектите от добавянето на селен, дихидрокверцетин и витамин Е върху оксидативния статус и производителността на пилета бройлери, отглеждани при стандартни, и високи температури на околната среда. Проучване ефекта от добавянето на фитаза към диети с намалено съдържание на фосфор върху микроструктурата на тибията при пилета бройлери. Проучване съдържанието на тежки метали в метакарпални кости при говедо. Провежда и образнонатомични изследвания на простатната и булбоуретралните жлези при котарака; простатния комплекс, булбоуретралните и везикулозните жлези при заека;

пикочния мехур и тазовата уретра при заека; черния дроб и черподробните съдове при заека; сърцето и някои медиастинални съдове при заека; далака, панкреаса, бъбреците и адреналните жлези при заекаи.

Приемам представените приноси и убедено считам, че представят гл. ас. д-р Давид Йовчев като активен млад изследоваел, отдаден на работата си, в която резултатите неминуемо се открояват както с научна така и научно-приложна стойност.

Всички количествени показатели на националните и специфични критерии за заемане на академичната длъжност „**доцент**" са изпълнени, а при повечето преизпълнени. Това, че цитиранията на кандидата са от списания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази е показател за признанието на кандидата сред научните среди у нас и в чужбина. Фактът, че в 7 от трудовете кандидатът е водещ автор, като в 3 от тях е единствен автор не оставя никакви съмнения за личния принос в разработването и публикуването на научните резултати.

3. Критични забележки и препоръки

Нямам критични забележки нито към учебната, нито към научната работа на кандидатката.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Документите и материалите, представени от гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев **отговарят на всички** изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ.

Кандидатът в конкурса е представил значителен брой научни трудове, публикувани след материалите, използвани при защитата на ОНС 'доктор' и главен асистент. В работите на кандидата има оригинални научни и приложни приноси, които са получили международно признание като представителна част от тях са публикувани в списания и научни сборници, издадени от международни академични издателства. Теоретичните разработки имат практическа приложимост, като част от тях са пряко ориентирани към учебната работа. Научната и преподавателската квалификация на гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев е несъмнена.

Постигнатите от гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев резултати в учебната и научно-изследователската дейност, **напълно** съответстват на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за прилагане на ЗРАСРБ.

След запознаване с представените в конкурса материали и научни трудове, анализ на тяхната значимост и съдържащи се в тях научни, научно-приложни и приложни приноси, намирам за основателно да дам своята **положителна** оценка и да препоръчам на Научното жури да изготви доклад-предложение до Факултетния съвет на Ветеринарномедицински факултет за избор на гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев за академичната длъжност **'доцент'** в ТрУ - гр. Стара Загора по област на висше образование: 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарни науки, научна специалност Морфология.

24.04.2023 г. **Изготвил становището:** ...

(д... ргиева)

заличено съгл.

чл. 23 от ЗЗЛД

ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
Стара Загора
Ветеринарно медицински факултет
Вх. № 14
Дата: 30.05.2023

STATEMENT

by Elenka Stoilova Georgieva, PhD – Associate professor
at the Department of Biology of Development at the Faculty of Biology
at Plovdiv University "Paisii Hilendarski",

on the materials submitted for participation in s competition for holding the academic position
"Associate professor"
at Trakia University, Stara Zagora, Faculty of Veterinary Medicine

in field of higher education: **6. Agrarian sciences and veterinary medicine**
professional area: **6.4. Veterinary medicine**
scientific specialty: **Morphology**

In the competition for "Associate professor" announced in the State Gazette, No. 07/24 Jan 2023 and on the web page of Trakia University – Stara Zagora for the needs of the Department of Veterinary Anatomy, Histology and Embryology at the Faculty of Veterinary Medicine, an applicant is Dr. David Gospodinov Yovchev – Chief Assistant professor at the Department of Veterinary Anatomy, Histology and Embryology at Trakia University – Stara Zagora.

1. General presentation of the procedure and the candidate

Based on resolution of the Faculty Board of the Faculty of Veterinary Medicine and order No. 671/02 Mar 2022 of the Rector of Trakia University – Stara Zagora I have been nominated a member of a scientific jury in a competition for holding the academic position „Associate professor" in „Morphology", field of higher education 6.0 Agrarian sciences and veterinary medicine, professional area 6.4. Veterinary medicine announced in the State Gazette, No. 07/24 Jan 2023.

To participate in the announced competition, only Dr. David Gospodinov Yovchev - Chief Assistant professor at the department of "Veterinary Anatomy, Histology and Embryology" at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University - Stara Zagora, has submitted documents. The set of materials on electronic carrier presented by Chief Assist.prof. David Yovchev is in compliance with the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Rules on implementing the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and comprises **all necessary** documents.

The candidate Chief Assist.prof. Dr. David Yovchev has presented a total of 34 scientific works. Of these: 1 pc. dissertation paper for obtaining PhD educational and scientific degree in Morphology; 1 pc. published book based on a defended dissertation paper for awarding PhD educa-

tional and scientific degree and 32 scientific articles published in full text; participation in a total of 3 university research projects; participation in 5 scientific forums, of which 3 are abroad.

I have no comments to the set of documents/materials submitted by Chief Assist.prof. David Gospodinov Yovchev.

Chief Assist.prof. Dr. David Gospodinov Yovchev got a degree in higher education at Trakia University - Stara Zagora in 2007, majoring in veterinary medicine. In 2008, he completed a pedagogical course for additional qualification of assistant professors at the same university. Before that, in 1999, he graduated a Secondary Technical School in Veterinary Medicine in Stara Zagora with specialty "Veterinary Technician". He acquired PhD educational and scientific degree in the scientific specialty "Morphology" in 2021. From 2008 to 2021 he worked as a full-time assistant professor and since 2021 until now as a chief assistant professor at the Department of Veterinary Anatomy, Histology and Embryology at the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University, Stara Zagora.

Chief Assist.prof. Dr. David Yovchev 15 years of work experience, and since 2008 until now he has been working in the Department of Veterinary Anatomy, Histology and Embryology, TrakiaUniversity - Stara Zagora. During that period he has carried out teaching and research work. The procedure complies with the requirements of the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Rukles on implementing the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria. All criteria are met, and on most indicators – exceeded.

2. General characteristics of the candidate's work

As "Chief Assistant professor" in Morphology, Dr. Yovchev conducts practical training and delivers lectures to students from the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University, Stara Zagora in the subject "Cytology, Histology and Embryology", development and implementation of scientific projects, participation in scientific forums in and outside Bulgaria. Chief Assist.prof. Dr. David Yovchev conducts the educational process at high professional level and achieves very good results.

Concerning the scientific and scientific-applied work, Dr. David Yovchev submits a total of 34 scientific paper: 1 pc. from dissertation paper, 1 pc. from a published book on the basis of a defended dissertation paper for awarding PhD educational and scientific degree to indicator D6 with a total number of 40 points and 32 scientific papers. Of these, 10 pcs. are submitted to indicator C4 - Habilitation paper or scientific publications (not less than 10) in journals referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information forming a total of 103.2 points out of the

required 100 points; 13 scientific publications have been submitted to indicator D7, which form a total of 154 points and 9 pcs. of scientific works published in non-referenced journals with scientific review to indicator D8 with a total of 20.4 points. In total, for group D, the submitted scientific papers form 214.4 points out of the required 200 points.

Regarding the citations of the scientific works of Chief Assist.prof. Dr. Yovchev in scientific publications, referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information to group E, citations amounting to a total of 240 points out of the required 200 points have been submitted. With this, he exceeds the required minimum number of points, which speaks of the great scientific interest and recognition of the published results.

For indicator G - 25 articles published in a scientific publication with impact factor, publications with a total impact factor of 3.358 have been submitted, and for indicator H - 26 articles in publications with impact rank have a total SJR - 1.063.

Chief Assist.prof. Dr. David Yovchev has taken part as a member of the research team in three university projects. He presents part of the results of his scientific research in three academic forums abroad and in two national scientific forums.

Chief Assist.prof. Dr. David Yovchev fulfills and exceeds the minimum national requirements for scientific and teaching activity in almost all indicators, gaining a total of 802.6 points out of the required minimum - 680 points.

The main scientific interests of the candidate are in the field of morphology. Dr. Yovchev groups the scientific and scientific-applied contributions of the materials submitted for participation in the competition for the academic position "Associate professor" in the scientific specialty Morphology in several directions: Studies on micrometric research of the oesophagus, glandular stomach, muscular stomach, large intestines and bursa of Fabricius at the bronze turkey; some histological and histochemical characteristics of the oesophagus and small intestine of the bronze turkey, as well as of the pelvic urethra of the cat; macrometric studies of the glandular and muscular stomach in the bronze turkey and the Colchis pheasant. Study on the effects of selenium, dihydroquercetin and vitamin E supplementation on the oxidative status and performance of broiler chickens reared at standard and high ambient temperatures. Study on the effect of phytase supplementation to phosphorus-reduced diets on tibia microstructure in broiler chickens. Study on the content of heavy metals in metacarpal bones in cattle. He also conducts imaging and anatomical studies of the prostate and bulbourethral glands in cats; the prostate complex, bulbourethral and vesicular glands in the rabbit; the urinary bladder and pelvic urethra in the rabbit; the liver and hepatic vessels in the rabbit;

the heart and some mediastinal vessels in the rabbit; spleen, pancreas, kidneys and adrenal glands in rabbits.

I do accept the submitted contributions and I firmly believe that they present Chief Assist.prof. Dr. David Yovchev as an active young researcher, dedicated to his work, in which the results inevitably stand out both with scientific and scientific-applied value.

All quantitative indicators of the national and specific criteria for holding the academic position **"Associate professor"** have been complied with, and in most cases exceeded. The fact that the candidate's citations are from journals in scientific publications, referenced and indexed in world-renowned databases is an indicator of the candidate's recognition among the scientific circles at home and abroad. The fact that in 7 of the works the candidate is the leading author, in 3 of them being the sole author, leaves no doubt about the personal contribution in the development and publication of the scientific results.

3. Critical notes and recommadations

I have no critical notes either to the candidate's educational or scientific work.

CONCLUSION

The documents and materials submitted by Chief Assist.prof. Dr. David Gospodinov Yovchev **comply with all** the requirements of the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Rules on implementing the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria.

The candidate in the competition has submitted a significant number of scientific papers published after the materials used in the defense of the PhD edicational and scientific degree and chief assistant professor. The candidate's works contain original scientific and applied contributions that have received international recognition, a representative part of which has been published in journals and scientific collections published by international academic publishing houses. The theoretical developments have practical applicability, and some of them are directly oriented to the academic work. The scientific and teaching qualifications of Chief Assist.prof. Dr. David Gospodinov Yovchev is unquestionable.

The results in academic and research work achieved by Chief Assist.prof. Dr. David Gospodinov Yovchev **fully** comply with the requirements of the Law on Development of the Academic

Staff in the Republic of Bulgaria and the Rules on Implementation of the Law on Development of the Academic Staff.

After getting acquainted with the materials and scientific works submitted for the competition, analysis of their significance, and the scientific, scientific-applied and applied contributions contained in them, I find it reasonable to give my **positive** assessment and to recommend the Scientific Jury to prepare a report-proposal to the Faculty Council of the Faculty of Veterinary Medicine for the election of Chief Assist.prof. Dr. David Gospodinov Yovchev to the academic position "**Associate professor**" at Trakia University - Stara Zagora in field of higher education: 6. Agrarian sciences and veterinary medicine, professional area 6.4. Veterinary sciences, scientific specialty Morphology.

24 Apr 2023.

Statement prepared by: ...

заличено съгл.

чл. 23 от ЗЗЛД

(Assoc.pro[illegible]a, PhD)