

СТАНОВИЩЕ

от проф. дн Радостин Стефанов Симеонов

катедра „Обща и клинична патология“, Ветеринарномедицински факултет на Тракийски Университет - Стара Загора, член на научно жури, на основание чл. 2 (2) от ПРАСТрУ, решение на ФС на ВМФ (Протокол № 35/28.02.2023 г.) и заповед № 671/02.03.2023 г. на Ректора на Тракийски Университет, гр. Стара Загора

Относно

Процедура 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. В конкурса участва единствен кандидат: гл. ас. д-р Давид Господинов Йовчев от катедра „Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология“, ВМФ, ТрУ, гр. Стара Загора. Предоставен е пълен комплект документи за заемане на академична длъжност „Доцент“ според изискванията на ЗРАСРБ и на Правилника на ВМФ, ТРУ, гр. Стара Загора.

Кратки биографични данни

Д-р Давид Господинов Йовчев е роден на 24.02.1981 г. През 1999 г. завършва Техникума по Ветеринарна медицина „Иван П. Павлов“, гр. Стара Загора, а през 2007 г. ТрУ, ВМФ, гр. Стара Загора. Една година по-късно след успешно положен изпит е избран за асистент в катедра ” Ветеринарна анатомия, хистология и ембриология “ при ВМФ, ТрУ, гр. Стара Загора. През 2021 г. д-р Йовчев защитава успешно дисертация на тема „Хистологично, хистометрично и хистохимично изследване на тънките черва при бронзовата пуйка (Meleagris meleagris gallopavo)” придобивайки научна и образователна степен “доктор” по научна специалност “Морфология”. Кандидатът има петнадест годишен преподавателски стаж. Д-р Йовчев провежда практическо обучение и изнася лекции

пред студенти по дисциплината „Цитология, хистология и ембриология“ на български и английски език, разработва и изпълнява научни проекти и участва в научни форуми в страната и чужбина. Притежава диплом за завършен педагогически курс за допълнителна квалификация на асистенти (ТрУ, Стара Загора) и приложение на статистическите методи в научните изследвания“ (Съюз на специалистите по качеството - София). Кандидатът за доцент участва в написването на учебно помагало по цитология, хистология и ембриология и изработване на трайни хистологични препарати. д-р Йовчев има добри комуникативни умения и способност за работа с инструментите на Microsoft Office™, Photoshop CS6 и STATISTICA 9.0-14.0. Член е на Българското анатомично дружество, Турската асоциация по Ветеринарна анатомия и Съюза на ветеринарните лекари в България.

Кратък анализ на предоставените материали по конкурса

В документите, подадени за участие в конкурса за „Доцент“ по „Морфология“ д-р Йовчев представя 33 бр. научни разработки. Те могат да се класифицират по следният начин:

I. Хабилизационен труд - научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация бази данни с научна информация (Scopus и/или Web of Science).- 10 бр.

II. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "Доктор" (Строеж и развитие на тънките черва при бронзовата пуйка (*meleagris meleagris gallopavo*), ISBN 978-619-7487-28-2) - 1 бр.

III. Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 13 бр.

IV. Статии и доклади, публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове – 9 бр.

От справката, направена от библиотеката на Тракийски университет става ясно, че кандидатът за доцент има общ IF=5.727. Д-р Йовчев представя списък с 16 бр. цитирания, от които 7 са във списания с IF. Прави впечатление и високият брой на списанията с

наукометрични показатели (36 бр.), които са цитирали научните трудове на д-р Йовчев. Справката в Scopus показва, че кандидатът за доцент има h index 2.

Научните трудове на кандидата могат да се систематизират по следният начин:

А. Научни трудове, включващи микрометрични изследвания на хранопровода, жлезистия стомах, мускулестия стомах, дебелия черва и бурзата на Фабриций при бронзовата пуйка (т. Г7 - №11, №12; т. Г8 - №8, №9).

Б. Научни трудове, включващи изследване на някои хистологични и хистохимични характеристики на хранопровода и тънките черва при бронзовата пуйка (т. Г7 - №8, №13).

В. Научни трудове, включващи макрометрични изследвания на жлезистия и мускулестия стомах при бронзовата пуйка, и колхидския фазан (т. В4 - №3; т. Г7 - №3).

Г. Научни трудове, описващи 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. (т. В4 - №8; №9).

Д. Научни трудове, описващи ефекта от добавянето на фитаза към диети с намалено съдържание на фосфор върху микроструктурата на тибията при пилета бройлери. (т. Г7 - №2).

Е. Научни трудове, включващи изследване на някои хистологични и хистохимични характеристики на тазовата уретра при котарака (т. Г7 - №1) (експресия на тъканна липопротеин липаза-LPL).

Ж. Научни трудове, включващи образно-анатомични 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 чернодробните съдове при заека; сърцето и някои медиастинални съдове при заека; далака, панкреаса, бъбреците и адреналните жлези при заека (т. В4 - №1, №2, №7; т. Г7 - №7; т. Г8 - №6).

З. Научни трудове, включващи проучване съдържанието на тежки метали в метакарпални кости при говедо (т. В4 - №5).

От приложената справка с минималните национални изисквания за заемане на академична длъжност „Доцент“ (Приложение 8.2) става ясно, че д-р Йовчев изпълнява, а по някои показатели надхвърля изискуемите от закона минимални изисквания.

Приложение 8.2.

Минимални национални изисквания към научната и преподавателската дейност на кандидатите за придобиване на научна степен и за заемане на академичната длъжност "доцент" по научни области и/или професионални направления

ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
област 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина
Професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина

Таблица 1. Минимални изисквани точки по групи показатели за различните научни степени и академични длъжности

Група от показатели	Съдържание	Доцент	Кандидат за доцент - гл. ас. Давид Йовчев
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	-
В	Показатели 3 или 4	100	103.2
Г	Сума от показателите от 5 до 12	200	214.4
Д	Сума от показателите от 13 до 15	200	240
Е	Сума от показателите от 16 до 24	-	-
Ж	Показател 25	30	40
З	Показател 26	30	40
И	Сума от показателите от 27 до 29	50	80
Й	Сума от показателите от 30 до 35	20	35

Заклучение

Научната, преподавателската и публикационната дейност на кандидата напълно отговарят на изискванията за придобиването на академична длъжност „Доцент“, като са спазени всички изисквания на ПРАСТрУ и ЗРАСРБ.

Давам своето положително становище и уверено ще гласувам за присъждането на академична длъжност „Доцент“ по „Морфология“, област на висше образование 6.0 Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина за нуждите на ВМФ при ТрУ - Стара Загора на д-р Давид Господинов Йовчев, като апелирам и към останалите членове на уважаемото Научно жури да гласуват положително.

Стара Загора

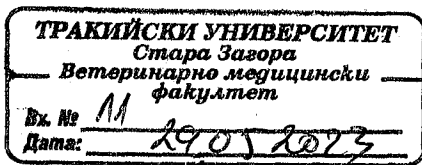
26.04.2023 г.

Изготвил становището

проф. дн Радостин Стефанов Симеонов

заличено съгл.

чл. 23 от ЗЗЛД



STATEMENT

by prof. Radostin Stefanov Simeonov, DSc

Department of General and Clinical Pathology, Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University – Stara Zagora, member of scientific jury, based on Art. 2 (2) of the Rules on development of the academic staff at Trakia University, resolution of the Faculty Board of the Faculty of Veterinary Medicine (Record No. 35/28 Feb 2023) and order No. 671/02 Mar 2023 of the Rector of Trakia University, Stara Zagora

Concerning

Procedure 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 State Gazette No. 07/24 Jan 2023. Only one candidate takes part in the competition: Chief Assist.prof. David Gospodinov Yovchev from the Department of Veterinary Anatomy, Histology and Embryology, Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, Stara Zagora. A complete set of documents has been submitted for the holding the academic position “Associate Professor” according to the requirements of the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Rules of the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, Stara Zagora.

Brief biographical data

Dr. David Gospodinov Yovchev was born on 24 Feb 1981. In 1999, he graduated from High Secondary School in Veterinary Medicine “Ivan P. Pavlov”, Stara Zagora, and in 2007 from Trakia University, Faculty of Veterinary Medicine, Stara Zagora. One year later, after successfully passing the exam, he was elected an assistant professor at the Department of Veterinary Anatomy, Histology and Embryology at the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, Stara Zagora. In 2021, Dr. Yovchev successfully defended his dissertation paper on “Histological, histometric and histochemical study of the small intestine of the bronze turkey

(*Meleagris meleagris gallopavo*)” acquiring PhD scientific and educational degree in the scientific specialty “Morphology”. The candidate has fifteen years of teaching experience. Dr. Yovchev conducts practical training and delivers lectures to students in the subject “Cytology, Histology and Embryology” in Bulgarian and English, develops and implements scientific projects and participates in scientific forums in the country and abroad. He has a diploma for a completed pedagogical course for additional qualification of assistant professors (Trakia University, Stara Zagora) and application of statistical methods in scientific research (Union of Quality Specialists - Sofia). The candidate for Associate professor is involved in the writing of a study manual in cytology, histology and embryology and the production of durable histological preparations. Dr. Yovchev has good communication skills and ability to work with Microsoft Office™ tools, Photoshop CS6 and STATISTICA 9.0-14.0. tools. He is a member of the Bulgarian Anatomical Society, the Turkish Association of Veterinary Anatomy and the Union of Veterinarians in Bulgaria.

Brief analysis of the submitted materials for the competition

In the documents submitted for participation in the competition for “Associate professor” in “Morphology”, Dr. Yovchev presents 33 scientific papers. They can be classified as follows:

- I. Habilitation thesis - scientific publications (not less than 10) in publications that are referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information (Scopus and/or Web of Science) - 10 pcs.
- II. Published book based on a defended dissertation paper for awarding PhD educational and scientific degree (Structure and development of the small intestine in the bronze turkey (*meleagris meleagris gallopavo*), ISBN 978-619-7487-28-2) - 1 pc.
- III. Articles and reports published in scientific journals, referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information - 13 pcs.
- IV. Articles and reports published in non-referenced journals with scientific review or published in edited collective volumes – 9 pcs.

From the reference made at the library of Trakia University it becomes clear that the candidate for Associate professor has total IF=5.727. Dr. Yovchev submits a list of 16 citations, of which

7 are in journals with IF. The high number of journals with scientometric indicators (36 pcs.) that cited the scientific works of Dr. Yovchev is also impressive. The Scopus reference shows that the candidate for Associate professor has an h index of 2.

The scientific works of the candidate can be systematized as follows:

A. Scientific works including micrometric studies of the oesophagus, glandular stomach, muscular stomach, large intestine and bursa of Fabricius in the bronze turkey (item D7 – No. 11, No. 12; item D8 – No. 8, No. 9).

B. Scientific works including the study of some histological and histochemical characteristics of the oesophagus and small intestine in the bronze turkey (item D7 – No. 8, No. 13).

C. Scientific works including macrometric studies of the glandular and muscular stomach of the bronze turkey and the Colchis pheasant (item C4 – No. 3; item D7 – No. 3).

D. Scientific papers describing 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. (item C4 – No. 8; No. 9).

E. Scientific works describing the effect of adding phytase to phosphorus-reduced diets on tibia microstructure in broiler chickens. (item D7 – No. 2).

F. Scientific works including the study of some histological and histochemical characteristics of the pelvic urethra in the cat (item D7 – No. 1) (expression of tissue lipoprotein lipase-LPL).

G. Scientific works including image anatomical studies of the prostate and bulbourethral glands in the cat; the prostate complex, bulbourethral and vesicular glands in the rabbit; the bladder and pelvic urethra in the rabbit; the liver and hepatic vessels in the rabbit; the heart and some mediastinal vessels in the rabbit; the spleen, pancreas, kidneys and adrenal glands in the rabbit (item C4 - No. 1, No. 2, No. 7; Item D7 - No. 7; Item D8 - No. 6).

H. Scientific works including a study of the content of heavy metals in metacarpal bones in cattle (item C4 – No. 5).

From the enclosed reference with the minimum national requirements for holding the academic position "Associate professor" (Annex 8.2), it is clear that Dr. Yovchev fulfills, and in some indicators exceeds the minimum requirements required by law.

Annex 8.2.

Minimum national requirements to the scientific and teaching work of the candidates for acquiring a scientific degree and for holding the academic position "Associate professor" by scientific areas and/or professional areas

FACULTY OF VETERINARY MEDICINE
area 6. Agrarian sciences and veterinary medicine
Professional area 6.4. Veterinary medicine

Table 1. Minimum required points by groups of indicators for the various scientific degrees and academic positions

Group of indicators	Content	Associate professor	Candidate for Associate professor - Chief Assist.prof. David Yovchev
A	Indicator 1	50	50
B	Indicator 2	-	-
C	Indicators 3 or 4	100	103.2
D	Sum of indicators from 5 to 12	200	214.4
E	Sum of indicators from 13 to 15	200	240
F	Sum of indicators from 16 to 24	-	-
G	Indicator 25	30	40
H	Indicator 26	30	40
I	Sum of indicators from 27 to 29	50	80
J	Sum of indicators from 30 to 35	20	35

Conclusion

The scientific, teaching and publication work of the candidate fully comply with the requirements for the acquisition of the academic position "Associate professor", and all the requirements of Rules for development of the academic staff at Trakia University and of the Law on Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria have been complied with.

I hereby give my positive opinion and will confidently vote for the awarding of the academic position "Associate professor" in "Morphology", field of higher education 6.0 Agrarian sciences and veterinary medicine, professional area 6.4. Veterinary medicine for the needs of the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University - Stara Zagora to Dr. David Gospodinov Yovchev, appealing to the other members of the honourable Scientific jury to vote positively.

Stara Zagora

26 Apr 2023

Statement prepared

prof. Radostin Stefanov Симеонов, ДСС

заличено съгл.

чл. 23 от ЗЗЛД