



## СТАНОВИЩЕ

от

доцент д-р Тодор Тодоров Стоянчев, Тракийски университет, Ветеринарномедицински факултет, член на научно жури назначено със Заповед №1873/26.06.2019 на Ректора на Тракийски университет

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Хранене и диететика“ обявен за нуждите на катедра „Общо животновъдство“ на Ветеринарномедицински факултет на Тракийски Университет

### 1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 33 от 19.04.2019 по област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина. В обявеният конкурс участва само един кандидат – главен асистент д-р Крум Владимиров Неделков от Тракийски университет гр. Стара Загора.

### 2. Оценка на квалификацията и учебно-преподавателската дейност на кандидата:

Кандидатът главен асистент д-р Крум Владимиров Неделков е завършил висше образование с ОКС магистър по „Ветеринарна медицина“ през 2005 г.. След завършването си е приложил придобитите знания и умения като отговорник на системи ДПП и НАССР в 1 месодобивно (кланица) и 1 месопредавателно предприятие, а от 2006 г. е приет за асистент в секция „Хранене, диететика и ветеринарно-санитарна експертиза на фуражите“ на Ветеринарномедицински факултет на Тракийски университет. Преминал е обучение в докторантура в периода 2010 -2013 г и успешно е защитил ОНС „Доктор“ през 2013 г.. В рамките на почти 13 години трудов стаж, кариерното му развитие е преминало през последователните позиции на асистент (3 години), старши асистент (2 години) и главен асистент (8 години). Ясно личат уменията за кандидата за работа в екип и както и успешното съчетание на английската езикова подготовка (от средно образование в езикова гимназия) с ветеринарномедицинска компетентност и творческа упоритост. Д-р Неделков има професионална подготовка като преподавател по три учебни дисциплини с над 360 часа на година, автор е на 35 научни статии и е участвал в две дългосрочни специализации в чужбина (Университет Пенсилвания в САЩ за 11 месеца през 2017 г. и 4 месеца през 2018 г.) и е участвал в обучителни курсове в България (педагогически и езикови).

Положително оценявам последователността в успешното кариерно развитие на кандидата и неговата мотивираност за дългосрочно сътрудничество и профилиране чрез работа в международни екипи в чужбина, което може да се ползва за модел за Добра практика при процедурите за израстване от „главен асистент“ към „Доцент“.

### **3. Оценка на представените научни трудове, научните приноси и информацията за изпълнение на минималните национални изисквания за „Доцент“**

Предоставената от кандидата справка е прецизно оформена, коректно подредена и правилно форматирана и въпреки обширността на информацията е във форма лесна за обработка и оценка. Приемам това за отражение на персоналните качества на кандидата.

Научните трудове на д-р Крум Неделков са представени в конкурсната документация чрез документ за защитена дисертация за ОНС „Доктор“, една монография, една книга на база защитен дисертационен труд, 31 научни публикации и 20 резюмета, 39 цитирания и данни за участие в научни проекти и други дейности. Всички материали са групирани по изискванията на таблиците в правилник за приложение ЗРАСРБ заедно с приложение 8.2 за допълнителни изисквания от Ветеринарномедицински факултет.

Показател А: Дисертационен труд за присъждане на ОНС "Доктор", защитен през 2013 г. Приемам представените 50 точки;

Показател В: Хабилитационен труд – монография, „Ароматните добавки – ефективна стратегия за стимулиране приема на фураж при животните“, публикувана през 2019 г. ISBN 978-954-305-484-8 след научно рецензиране. Кандидата има 3 собствени публикации, които са ползвани при написване на монографията и преди нейното отпечатване се е съобразил с препоръките на научните рецензенти проф. Н. Тодоров и проф. Д. Гиргинов. Трудът е обстоен и изчерпателно разглежда проблематиката, написан е на 119 страници, формат В5, със средно 2160 символа на страница, и е коренно различен от дисертационният труд и статиите за ОНС „Доктор“. Приемам представените 100 точки;

Показател Г: Необходими 200 т., представени от кандидата 253,28 т.; Представена е книга на база защитен дисертационен труд (40 точки), която напълно приемам. Книгата е написана на 100 страници, формат В5, със средно 2350 символа на страница. Научните публикации са в списания с импакт фактор (5 броя) и импакт ранг (10 броя) и научни публикации в списания без импакт фактор и без импакт ранг (16 броя) които престижно отразяват спецификата на научните интереси и работа на кандидата. Представени са също и 20 резюмета от участия в конференции, които оценявам положително за вложения труд и усилия, но понеже не са публикации в пълен текст (ЗРАСРБ, Допълнителни разпоредби т. 12 и т.14), не приемам техните 28,67 точки. От представените в показател Г 253,28 точки приемам 224,61 точки.

Показател Д: Необходими 50 т., представени 505 т. Представени са 25 цитата в списания с IF и SJR, 13 цитата в списания без индексирание и 4 рецензии. Не приемам цитат 2 от точка 3, понеже не е в списание а в Дисертация. От представените 505 точки, приемам 495 точки.

За показател Ж (необходими 30 т.) и З (необходими 30 т.): Представени са съответно 50 и 100 т., формирани от 5 статии с IF и 10 статии с SJR. Приемам представените публикации и точки.

Показател И (необходими 50 т.) и Й (необходими 20 т.): Представени са съответно 180 и 75 точки. От показател И не приемам 20 т. за участие в организиране на научен

форум, понеже е подадена информация за участие в такъв. Приемам 160 т. за И и 75 т. за Й.

Представените приноси са добре групирани и обхващат всички научни публикации, но в по-голямата си част те са изводи на направените изследвания. Това не намалява тяхната стойност и приемам оригиналните и потвърдителни постижения на кандидата за напълно достатъчни за Доцент. В потвърждение на постиженията са броя на цитиранията в чужди научни материали и еквивалентният h-index на кандидата: по Scopus h-index = 3, а по Google Scholar е 4.

Представените научни публикации и трудове не повтарят представените в процедурата за ОНС „Доктор“.

### **Бележки и препоръки**

Кандидата няма участия в написване на ръководство или учебни материали за студентите или разработване на нови учебни теми или въвеждане в обучението на нови методи. Препоръчвам придобитият опит в чужбина да бъде въведен в ползна за факултета и обучаваните студенти и специализанти, а именно създаване и поддържане на съвременни учебници и учебни материали на български език, включително и електронни курсове в платформа Moodle на виртуален Тракийски университет.

Препоръчвам на д-р Неделков да продължи да работи в български международни екипи и да въведе наученото в изследователската практика на Ветеринарномедицински факултет и в частност в лабораторната база на секция „Хранене и диететика при животните“.

**Заключение:** Предоставената ми за рецензиране информация за научноизследователска и учебно-преподавателска дейност и биографична справка на Крум Неделков е напълно достатъчна, за да формира в мен положително мнение. Кандидата изцяло покрива националните изисквания за „ДОЦЕНТ“ по ЗРАСРБ, както и допълнителните изисквания за длъжността във Ветеринарномедицински факултет. **Давам положителна оценка**, чрез която отчитам, че гл. ас. д-р Крум Неделков е достоен и надежден кандидат и назначаването му на длъжност „Доцент“ ще допринесе за професионалното развитие на катедрата и факултета. Предлагам на членовете на научното жури да гласуват положително и да предложат на факултетният съвет на Ветеринарномедицински факултет да утвърди избора на д-р Крум Неделков на длъжност „Доцент“.

## SCIENTIFIC OPINION

by

Assistant Professor PhD Todor Todorov Stoyanchev, DVM, Trakia University, Faculty of Veterinary Medicine, Member of the Scientific Jury appointed by the Order №1873 / 26.06.2019 of the Rector of Trakia University

**Subject:** Contest for academic position "Associate Professor" in the scientific specialty "Nutrition and Dietetics" announced for the needs of the Department of "General Animal Husbandry" of the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University

### 1. Contest information

The competition has been announced in the State Gazette №33 of 19.04.2019 in the field of higher education 6. Agrarian sciences and veterinary medicine, professional field 6.4. Veterinary Medicine. There is only one candidate who participated in the announced competition - Chief Assistant Dr. Krum Vladimirov Nedelkov from Trakia University of Stara Zagora.

### 2. Assessment of the applicant's qualification and teaching activity:

The candidate Chief Assistant Dr. Krum Vladimirov Nedelkov graduated Master's Degree in Veterinary Medicine in 2005. After graduation, he applied the acquired knowledge and skills as a quality assurance manager responsible for GMP and HACCP systems in 1 slaughterhouse and 1 meat processing plant and since 2006 he has been appointed on a position of an assistant in the section "Nutrition, Dietetics and Veterinary-sanitary Expertise of Feed" in the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University. For the period from 2010 to 2013 he was a PhD student and during 2013 he successfully defended his Doctor's degree. During his work experience of almost 13 years, he progressed through consecutive positions of an Assistant (3 years), Senior Assistant (2 years) and Chief Assistant (8 years). There are clear evidence for the applicant's skills as a team player, as well as the successful combination of English language training (from secondary education in a Language school) with veterinary competence and creativeness. Dr. Nedelkov has professional training as a lecturer in three subjects in Veterinary medicine with more than 360 hours per year. He is an author of 35 scientific articles and participated in two long-term abroad specializations (at The Pennsylvania State University (PA) USA for 11 months in 2017 and 4 months in 2018) and participated also in training courses in Bulgaria (pedagogical and language).

I really appreciate the consistency in the successful career development of the applicant and his motivation for long-term cooperation and profiling through work in international teams, which can be used as a model of Good practice in promotional policies and procedures from Assistant Professor to Associate Professor.

### **3. Assessment of the submitted scientific documents, scientific contributions and information about the accomplishment of the national minimum requirements for Associate Professor by the applicant**

The information provided by the applicant is precisely set, correctly arranged and properly formatted and despite the high number of documents and information, it is presented in a form that is easy to process and evaluate. I accept this as a reflection of the applicant's personal skills and experience.

The scientific works of Dr. Krum Nedelkov are presented in the competition by descriptive documents and evidence for: PhD degree, one monograph, one book based on a PhD thesis, 31 scientific publications and 20 abstracts, 39 citations and data for participation in scientific projects and other scientific activities. All materials are grouped by indicators from A to J according to the requirements of Bulgarian Law for academic degree and development and Annex 8.2 including additional requirements set by the Faculty of Veterinary Medicine.

Indicator A: PhD degree and PhD thesis presented in public defense for awarding of the Doctor's degree (in 2013). I accept all the proposed 50 points here;

Indicator C: Habilitation work - monograph, "Aromatic additives - an effective strategy for stimulating animal feed intake", published in 2019 with ISBN 978-954-305-484-8 and after scientific review. The candidate has 3 own publications, which are included in the monograph. Before publishing its monograph, the author complied with the recommendations of the scientific reviewers Prof. N. Todorov and Prof. D. Girginov. The work is comprehensive and completely addresses the title thesis, written on 119 pages, format B5, with an average of 2160 characters per page, and is fundamentally different from the dissertation thesis and the articles presented prior to a previous procedure for Doctor's degree (PhD). I accept all the proposed 100 points here;

Indicator D (200 points required): Applicant submitted evidence and calculations for 253,28 points; It is presented a book based on a PhD thesis (40 points) which I fully accept. The book is written on 100 pages, format B5, with an average of 2350 characters per page. The candidate's scientific interests and work are prestigiously reflected by copies of scientific publications in the journals with impact factor (5 articles) or SJR impact rank (10 articles) and scientific publications at non-impact factor and non-SJR journals (16 articles). 20 abstracts are also presented (abstracts from conferences), which I admire for the efforts put into their preparation, but taking into account these are not full-text publications (ADASRB, Additional Provisions Items 12 and 14), I do not accept their 28,67 points. Of the proposed 253.28 points in indicator D, I accept 224.61 points here.

Indicator E (50 points required): 505 points submitted by the applicant, as 25 citations in journals with IF and SJR index, 13 citations in non-indexed journals and 4 reviews of Krum Nedelkov on 4 scientific manuscripts for journals in the list of Web of Science. I do not accept citation mentioned in section 2, because it is not a citation in a journal but in a PhD Thesis. Of the proposed 505 points, I accept 495 points here.

For indicator G (30 points required) and H (30 points required): points are calculated by the applicant are 50 and 100, respectively. Evidence for them are 5 articles in journals with IF and 10 articles in journals with SJR index. I accept all the publications and all the proposed 50 point for indicator G and 100 point for indicator H here, respectively.

Indicator I (50 points required) and J (20 points required): Calculated points here are 180 and 75, respectively. I do not accept 20 points in indicator I - for organizing a scientific

forum, because the proposed evidence by K. Nedelkov is not for organizing but for participation in a scientific forum. Finally I accept 160 points for indicator I and 75 points for indicator J.

The scientific contributions appointed by the applicant are well grouped and cover all of the scientific articles, but for the most of them they are not contributions, but conclusions of the research work. This does not decrease their scientific values and I accept the candidate's original and confirmatory achievements as completely sufficient for academic position "Associate Professor". Confirmations of the achievements are the number of citations in articles in journals published abroad and the equivalent *h*-index of the candidate K. Nedelkov: he has a Scopus *h*-index = 3, and Google Scholar *h*-index = 4.

The submitted scientific publications and papers do not repeat the ones submitted in the PhD Dissertation and in the procedure for Doctor's degree.

### Notes and Recommendations

The applicant does not give any evidence in participation as author of a student's book for practical training or teaching material for students, or new creating teaching topics or introducing new methods in practical or theoretical training for students in veterinary medicine. I recommend that the experience of Dr. K. Nedelkov gained abroad could be introduced into useful for the Faculty and students (and postgraduate students) practices, namely by creation and maintenance of modern textbooks and teaching materials in Bulgarian language, including e-courses in the Moodle platform of the virtual Trakia University.

I recommend Dr. Nedelkov to continue to work in international teams between Bulgarian and abroad researchers and to introduce what has been learned in the research practices in the Faculty of Veterinary Medicine and in particular in the laboratory of the section "Animal Nutrition and Dietetics".

**Conclusion:** The information provided for reviewing Krum Nedelkov's research, teaching and curriculum vitae is sufficient for me to form a **positive remark**. The applicant fully covers the national requirements for the academic position "Associate Professor" under the Bulgarian Law of ADASRB, as well as the additional requirements set by the Faculty of Veterinary Medicine at Trakia University. **I give a positive assessment** by which I consider that Chief Assistant Dr. Krum Nedelkov is a proper and reliable candidate and his appointment as "Assistant Professor" will contribute to the professional development of the Department and the Faculty. I propose the members of the Scientific Jury to vote positively and propose to the Faculty Board of the Faculty of Veterinary Medicine to approve the election of Dr. Krum Nedelkov for the position of "Associate Professor".

Дата: 10.09.2019г.

Стара Загора

Подпис:  .....

доц. д-р Т. Стоянчев