

СТАНОВИЩЕ

от

доц. д-р Крум Владимиров Неделков, Тракийски университет, Ветеринарномедицински факултет, член на научно жури назначено със Заповед №110/06.04.2022 на Директора на Земеделски институт – Стара Загора.

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“, професионално направление 6.3. Животновъдство.

1. Информация за конкурса.

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 7 от 25.01.2022 г. по област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина и професионално направление 6.3. Животновъдство. В обявеният конкурс участва само един кандидат – главен асистент д-р Даниела Стефанова Йорданова от Земеделски институт, гр. Стара Загора.

2. Оценка на квалификацията на кандидата.

Кандидатката главен асистент д-р Даниела Стефанова Йорданова е завършила висше образование в Тракийски университет с ОКС бакалавър по агрономство през 2006 г., а през 2008 г. завършва и магистратура придобивайки квалификация по „Репродуктивни биотехнологии в животновъдството“. След дипломирането си е приета за асистент в отдел „Качество и безопасност на храните от агрохранителната верига и агроекология“ към Земеделски институт – Стара Загора. Преминала е обучение в докторантура и успешно е защитила ОНС „Доктор“ през 2015 г. на тема „Възможности за използване на индивидуалната коагулационна способност на млякото като селекционен признак при крави от породата Холщайн в България“. Ясно личат уменията на кандидатката за работа в екип, както и успешното съчетание на доброто владение на английски език с творческата упоритост. През годините активно участва в 7 научно-изследователски проекта, финансирани от МОН, в 11 проекта към ССА, както и в 3 проекта, финансирани от външни за България източници. Д-р Йорданова участва в разработването на множество селекционни програми и подготовката на указания за контрол на млечната продуктивност на редица говедовъдни асоциации в България. Участва също в 12 цикъла на преподавателска дейност включващи лекции и упражнения за обучение на млади специалисти и фермери от страната. От 2016 г. е отговорник на „Лабораторен блок“ към ЗИ - Стара Загора.

Положително оценявам последователността в успешното кариерно развитие на кандидатката и нейната мотивираност за дългосрочно сътрудничество с редица животновъдни асоциации, 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 академичната длъжност „Доцент“.

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

Научните трудове на д-р Даниела Йорданова са представени в конкурсната документация чрез документ за защитена дисертация за ОНС „Доктор“, 41 научни публикации и доклади. 7 цитирания и данни за участие в научни проекти и други дейности. Всички материали са групирани по изискванията на таблиците за минималните наукометрични показатели поместени в правилника за приложение ЗРАСРБ заедно с изискванията на ППЗРАС в Селскостопанска академия.

Показател А: Дисертационен труд за присъждане на ОНС "Доктор", защитен през 2015 г. Приемам представените **50 точки**;

Показател В: Хабилизационен труд – научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация. Представени са 10 бр. статии заместващи хабилизационния труд, чрез които са набрани общо **101.7 т.** при минимални изисквания на този показател от **100 точки**.

Показател Г: Необходими **200 т.**, представени от кандидатката **220,02 т.**; Представени са 26 бр. статии и доклади в научни издания индексирани и реферирани в световноизвестни бази данни с научна информация, които престижно отразяват спецификата на научните интереси и работа на кандидата. Представени са също и 5 бр. статии, публикувани в нереферирани научни списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томовете. Общият импакт фактор на представените трудове е 2,519, а SJR индекса е 0,558.

Показател Д: Необходими **50 т.**, представени **105 т.** Представени са 7 цитата в списания с IF и SJR, които покриват напълно националните минимални изисквания.

По група **показатели Е** са представени 7 участия като „изпълнител“ в проекти финансирани от МОН, 11 участия като „изпълнител“ в проекти финансирани от ССА и 3 участия като „изпълнител“ в проекти финансирани от външни за страната източници. Общият брой точки формиран по този показател е **320 т.**

Представените приноси са добре групирани и обхващат всички научни публикации като в по-голямата си част те са изводи на направените изследвания, в които авторката задълбочено и целенасочено прави заключения с висока научна и практическа значимост. Напълно приемам оригиналните и потвърдителни постижения на кандидата за напълно достатъчни за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

Представените научни публикации и трудове не повтарят представените в процедурите за придобиване на ОНС „Доктор“ и длъжността главен асистент.

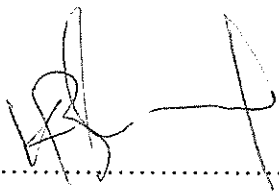
Бележки и препоръки

Препоръчвам на д-р Йорданова да продължи да работи в български и международни експедиции и да въведе научното в изследователската практика на Земеделски институт, Стара Загора и в частност в лабораторната база на научен отдел „Развъждане и технологии в говедовъдството“ към института.

Заключение: Предоставената ми за рецензиране информация за научноизследователска и биографична справка на гл. ас. д-р Даниела Йорданова е напълно достатъчна, за да формира в мен **положително мнение**. Кандидатката изцяло покрива минималните национални изисквания по ЗРАСРБ, както и допълнителните изисквания на ИИЗРАС в Селскостопанска академия за заемане на длъжността „ДОЦЕНТ“ по научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“, професионално направление 6.3. Животновъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина. **Давам положителна оценка**, чрез която отчитам, че гл. ас. д-р Даниела Йорданова е достоен и надежден кандидат и назначаването ѝ на длъжност „Доцент“ ще допринесе за професионалното развитие на Земеделски институт, гр. Стара Загора. Предлагам на членовете на научното жури да гласуват положително за избора на д-р Даниела Йорданова на академичната длъжност „Доцент“.

Дата: 30.05.2022 г.

Стара Загора

Подпис: 

/доц. д-р К. Неделков/

SCIENTIFIC OPINION

by

Associate Professor, Krum Vladimirov Nedelkov, PhD, DVM, Trakia University, Faculty of Veterinary Medicine, Member of the Scientific Jury appointed by the Order №110 / 06.04.2022 of the Director of Agricultural Institute – Stara Zagora

Subject: Contest for academic position "Associate Professor" in the scientific specialty "Breeding of farm animals, biology and biotechnology of reproduction ", professional field 6.3. Animal Husbandry.

1. Contest information.

The competition has been announced in the State Gazette №7 on 25.01.2022 in the field of higher education 6. Agrarian sciences and veterinary medicine, professional field 6.3. Animal Husbandry. There is only one candidate who participated in the announced competition – Chief Assistant Daniela Stefanova Yordanova, PhD, from Agricultural Institute in Stara Zagora.

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

The candidate Chief Assistant Daniela Stefanova Yordanova, PhD, graduated from the Trakia University with Bachelor's degree in Agronomy in 2006, and two years later in 2008 she completed a Master's degree with a qualification in "Reproductive Biotechnologies in Animal Husbandry". After graduation she was appointed as an assistant in the Department "Quality and safety of food from the agro-food chain and agroecology" at the Agricultural Institute - Stara Zagora. She completed her doctoral thesis and successfully defended her Doctor's degree in 2015 with the following topic: "Opportunities for the use of individual coagulation capacity of milk as a breeding trait in Holstein cows in Bulgaria". The skills of the candidate for team work are clearly visible, as well as the successful combination of English language training with creative tenacity. Over the years she has actively participated in 7 research projects funded by the Ministry of Education and Science, in 11 projects granted by Agricultural Academy, as well as in 3 projects funded by external sources for Bulgaria. Dr. Yordanova participated in the development of numerous breeding programs and the preparation of guidelines for the control of milk productivity of a number of cattle associations in Bulgaria. She also participated in 12 cycles of teaching activities including lectures and exercises for training young professionals and farmers in the country. Since 2016 she has been in charge of the Laboratory Unit at the Agricultural Institute in Stara Zagora.

I really appreciate the consistency in the successful career development of the candidate and her motivation for long-term cooperation with a number of livestock associations, which can be used as a model of good practice in the procedures for academic promotion 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 the position “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 Daniela Yordanova are presented in the competition by descriptive documents and evidence for: defended PhD degree, 41 scientific publications and reports, 7 citations and data for participation in scientific projects and other scientific activities. All materials are grouped according to the requirements of the tables for the minimum scientific indicators contained in the regulations for application of Bulgarian Law for academic degree and development together with the additional requirements of the Agricultural Academy.

Indicator A: PhD degree and PhD thesis presented in public defense for awarding of the Doctor's degree (in 2015). I accept all the proposed 50 points here;

Indicator C: Habilitation work - scientific publications in journals that are referenced and indexed in world-famous databases containing scientific information. Ten of the articles are presented as a replacement of the habilitation work, through which a total of 101.7 points were collected with minimum requirements for this indicator of 100 points.

Indicator D (200 points required): Applicant submitted evidence and calculations for 220,02 т.; Twenty six articles and reports were published in scientific journals indexed and referenced in world-famous databases with scientific information, which prestigiously reflect the specifics of the scientific interests and work of the candidate. She also presented 5 articles published in unrefereed scientific journals with scientific review or published in edited collective volumes. The total impact factor of the submitted works is 2,519 and the SJR index is 0,558.

Indicator E (50 points required): Seven citations in journals with IF and SJR index were submitted by the applicant, which fully comply with the national minimum requirements.

According to **indicator F**, the applicant participated as an “executor” in 7 projects funded by the Ministry of Education and Science, she has also 11 participations as “executor” in projects funded by the Agricultural Academy and 3 participations in projects financed by external sources. The total number of points formed on this indicator is 320 points.

The scientific contributions appointed by the applicant are well grouped and cover all of the scientific articles, and for the most part they are conclusions of the research, in which the author thoroughly and purposefully draws conclusions of high scientific and practical importance. I accept the candidate's original and confirmatory achievements as completely sufficient for academic position “Associate Professor”.

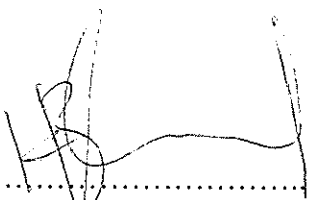
The submitted scientific publications and papers do not repeat the ones submitted in the PhD Dissertation and in the procedure for doctor's degree and the position Chief Assistant.

Notes and Recommendations

I recommend Dr. Yordanova continue working in Bulgarian and international teams and introduce what has been learned in the research practice of the Agricultural Institute, Stara Zagora, and in particular in the laboratory base of the research department "Breeding and Technology in Cattle Breeding" at the institute.

Conclusion: The information provided for reviewing Daniela Yordanova's research 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" in the scientific specialty "Breeding of farm animals, biology and biotechnology of reproduction", professional field 6.3. Animal Husbandry, field of higher education 6. Agricultural sciences and veterinary medicine under the Bulgarian Law of ADAS, as well as the additional requirements set by Agricultural Academy. **I give a positive assessment** by which I consider that Chief Assistant Daniela Yordanova, PhD, is a proper and reliable candidate and her appointment as "Associate Professor" will contribute to the professional development of the Agricultural Institute in Stara Zagora. I propose the members of the Scientific Jury to vote positively for the promotion of Daniela Yordanova to the academic position of "Associate Professor".

Date: 30.05.2022 г.
Stara Zagora

Signature: 
/Assoc. Prof. K. Nedelkov, PhD, DVM/