



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

СТ А Н О В И Щ Е

От: доц. д-р Николай Янчев Вълчев, Аграрен факултет при Тракийски университет – Стара Загора, научна специалност Зеленчукопроизводство.

Относно: конкурс за доцент по научна специалност „Общо земеделие“ , научно направление 6.1. Растениевъдство, научна област 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина.

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра Растениевъдство, Аграрен факултет на ТРУ в ДВ бр. 56/19.07.2022г.

Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 3014/29.09.2022г. на Ректора на ТрУ.

2. Кратка информация за кандидатите в конкурса

Гл.ас.д-р Митко Георгиев Георгиев е единствен кандидат в обявения конкурс за „Доцент“. Роден е през 1974г. в гр. Плевен. През 2000г. завършва висше образование във ВСИ-Пловдив /днес Аграрен университет/, специалност „Растителна защита“. От 2002г. след спечелен конкурс е назначена като асистент с научна специалност „Общо земеделие“, шифър 04.01.01 в Тракийски университет, гр. Стара Загора. От 2011 г. работи като главен асистент в Тракийски университет по същата специалност. През периода 2010-2014г. провежда изследвания и е докторант на самостоятелна подготовка с научна специалност „Общо земеделие“, шифър 04.01.01. в ИПК гр. Чирпан. През 2015г. защитава ОНС „Доктор“ на тема: „Проучване върху заплевеляването на пшеница и ечемик и ефективни решения за химическа борба с плевелите “.

Преподавателската си дейност започва през 2002г. като асистент в катедра „Растениевъдство“ на Аграрен факултет при ТрУ. Владее руски и английски език. Има много добри компютърни умения.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

От справката за изпълнение на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност и допълнителните изисквания съгласно приложение 8.1 на ПРАСТрУ е видно, че по група показатели „Г“ преизпълнението е с 30.5 точки, по група показатели „Д“ с 45, по група показатели „Е“ с 34, по група показатели „Ж“ с 120, по група показатели „З“ с 60, по група показатели „И“ с 45, като е допусната техническа грешка в справката (Отбелязани са минимален брой точки 25 вместо 35), по група показатели „Й“ с 20 или общо 909.5 при изискване за заемане на академичната длъжност доцент 545 , което е преизпълнение с 66.9% .

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност за всеки кандидат

Гл.ас.д-р Митко Георгиев извежда лекции и упражнения по „Почвознаие и земеделие“, „Общо земеделие“, в ОКС“Бакалавър“ със студентите от специалност Агрономство, Етерично-маслени култури, Аграрно инженерство, Зооинженерство и лекции и упражнения по „Добри земеделски практики“ , „Отглеждане на кореноплодни, клубеноплодни и сочноплодни фуражни култури“ в ОКС“Магистър“ на специалност Агрономство. Различните учебни дисциплини които преподава са добър атестат за познанията му в други научни области.

Пряката аудиторна заетост е от 105 неудоени часове лекции и 156 часа упражнения за една година, които превишават минимума посочен в ПЗРАСТрУ. Преподавателската дейност се допълва с ръководството на успешно защитили 9 дипломанта.

Активната преподавателска дейност на гл.ас. д-р Георгиев се илюстрира и с разработването на пет учебни програми и ръководство за упражнения по Растениевъдство.

5. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации:

Представените 30 научни труда показват, че научноизследователската дейност на кандидата се отличава с разнообразие на тематиката и умело съчетаване на теоретични и приложни изследвания. Основна насока в тези изследвания е върху проблемите в борбата с плевелите и проучване ефективността на нови хербициди при пшеница, ечемик, царевича. Друга част от изследванията са насочени към проучване влиянието на сеитбообращението върху продуктивността на културите. Проведени са проучвания свързани с

влиянието на поливния режим и различните нива на торене върху развитието и продуктивността на домати

В представената справка за цитиранията 5 публикации са цитирани 3 пъти в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и 4 публикации са цитирани 4 пъти в нереферирани списания с научно рецензиране.

Гл.ас. д-р е ръководил 6 университетски изследователски проекта и участвал в други 4. Резултатите от изследователската работа са представени в 3 конференции проведени в чужбина и 4 научни форума проведени в България.

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

Приемам представената справка за научните, научно-приложни и приложни приноси от научно-изследователската дейност на гл.ас.д-р Митко Георгиев. Те са точно отразени, обосновани и кореспондиращи с проведените научни изследвания. Като особено значими и оригинални приноси, определящи научния профил на гл.ас. д-р Георгиев, считам изследванията свързани с проучване на ефикасността на съвременни хербициди и комбинации между тях в борбата с плевелите и влиянието им върху структурните елементи на добива и някои качествени показатели на зърното при отглеждане на пшеница и ечемик.

7. Основни критични бележки и препоръки

Нямам съществени забележки и препоръки. Материалите за изготвяне на становище по конкурса са представени коректно в необходимия обем.

8. Заключение

Въз основа на направения анализ на цялостната педагогическа, научноизследователска и научно-приложна дейност на кандидата считам, че гл.ас.д-р Митко Георгиев Георгиев отговаря на изискванията на

ЗРАСРБ, ПШЗРАСРБ и Правилника на Тракийския университет – Стара Загора за неговото приложение.

Гл.ас. д-р Митко Георгиев е изграден като учен и преподавател и притежава задълбочени теоретични познания и практически опит по Общо земеделие.

Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната му дейност.

Позволявам си да предложа на почитаемото Научно жури също да гласува положително, а Факултетният съвет на Аграрен факултет при Тракийски университет-Стара Загора да избере гл.ас. д-р Митко Георгиев Георгиев за „Доцент“ по научна специалност „Общо земеделие“

28.10.2022г.
Стара Загора

Подпис:
/доц.д-р Н. Вълчев/



TRAKIA UNIVERSITY, FACULTY OF AGRICULTURE

ATTITUDE

From: Assoc. Prof. PhD Nikolay Yanchev Valchev, Faculty of Agriculture at the Trakia University - Stara Zagora, scientific specialty Vegetable Production

Concerning: Competition for an **Associate professor** in the scientific specialty „General agriculture“, scientific direction 6.1. Plant growing, scientific field 6. Agricultural sciences and veterinary medicine.

1. Information about the competition

The competition was announced for the needs of the Plant production Department, Faculty of the Agriculture to the Trakia University in State Gazette no. 56/19.07.2022.

I participate in the scientific jury staff of the competition according to Order № 3014/29.09.2022 of the Rector of Trakia University.

2. Brief information about the candidates in the competition

Assistant professor PhD Mitko Georgiev Georgiev is the only candidate in the announced competition for "Associate Professor". He is born in 1974. in the city of Pleven. In 2000 he has graduated the Higher Agricultural Institute "Vasil Kolarov" - Plovdiv /now Agricultural University/, in "Plant Protection" speciality. Since 2002 by competition, he is appointed as an assistant with a scientific specialty "General Agriculture", code 04.01.01 at the Trakia University, Stara Zagora. Since 2011, he has been working as an assistant professor at the Trakia University in the same specialty. During the period 2010-2014 he has conducted researches and has been a PhD doctoral student in an independent form of education with a scientific specialty "General Agriculture", code 04.01.01. in the Institute of Field Crops - Chirpan. In 2015 defends Educational Scientific Degree - ESD "Doctor" on the topic: "Research on weeding in wheat and barley and effective solutions for chemical weed control".

He has started his lecturer's activity in 2002 as an assistant in the department of "Plant production" of the Faculty of Agriculture at the Trakia University. He speaks Russian and English and has very good computer skills.

3. Fulfilment of the requirements for holding the academic position

According to the reference for fulfilment of the minimum national requirements for holding the academic position and the additional requirements according to appendix 8.1 of the Regulations for the Development of the Academic Staff of the Trakia University it is evident that to group of indicators "G" the overfulfilment is by 30.5 points, according to group of indicators "D" by 45 points, according to group of indicators " E" - by 34points, according to group of indicators "Zh" - by 120, according to group of indicators "Z" - by 60, according to group of indicators "I" - by45, and a technical error was made in the reference (Minimum number of points 25 instead of 35 was noted), by group of indicators "Y" - by 20 or a total of 909.5 points. The requirement for holding the academic position of Associate professor is 545, which is a overfulfilment by 66.9%.

4. Evaluation of the academic activity for each candidate

Assistant professor PhD Mitko Georgiev gives lectures and exercises on "Soil Science and Agriculture", "General Agriculture", in the Bachelor's Degree with the students from the specialty Agronomy, Essential Oil Crops, Agricultural Engineering, Zoo Engineering and lectures and exercises on "Good agricultural practices", "Cultivation of root, tuber and succulent fodder crops" in Master's Degree in the specialty Agronomy. The different academic disciplines he teaches demonstrates the knowledge of the candidate in other scientific fields.

The direct lecture work consists of 105 undoubled hours of lectures and 156 hours of exercises in one year, which exceeds the minimum specified in the Regulations for the Development of the Academic Staff of the Trakia University. The lecture activity is complemented by the management of 9 graduates who have successfully defended their diplomas.

The active lecture work of Assistant Professor PhD. Mitko Georgiev is illustrated by the development of five curricula and guidance for practices on "Plant Breeding".

5. Brief description of the presented scientific papers/publications

The presented 30 scientific papers demonstrate that the candidate's research activity is characterized by a diversity of topics and a skilful combination of theoretical and applied research. The main direction in these

studies is on the weed control problems and studying the effectiveness of new herbicides in wheat, barley, corn. Another part of the research is aimed at studying the influence of crop rotation on crop productivity. Studies have been conducted related to the influence of the irrigation regime and different levels of fertilization on the development and productivity of tomatoes.

In the presented reference for citations, 5 publications are cited 3 times in scientific issues, referenced and indexed in world-famous scientific databases, and 4 publications are cited 4 times in non-refereed journals with scientific review.

Assistant professor PhD Mitko Georgiev has been a leader of 6 university research projects and he has participated in other 4. The results of the research work were presented in 3 conferences held abroad and 4 scientific forums held in Bulgaria.

6. Synthesized evaluation of the main scientific and scientific applied contributions of the candidates

I accept the presented reference for the scientific, scientific-applied and applied contributions from the research work of assistant professor PhD Mitko Georgiev. They are correctly presented, substantiated and corresponding to the conducted researches. As particularly significant and original contributions, defining the scientific profile of the assistant professor PhD Mitko Georgiev, I consider the research related to the study of the efficacy of modern herbicides and their combinations in the weed control as well as their influence on the structural elements of yield and some quality indicators of the grain in wheat and barley growing.

7. Main critical remarks and recommendations

I have no significant remarks or recommendations. The materials for preparing an attitude on the competition are presented correctly in the required volume.

8. Conclusion

Based on the analysis of the whole pedagogical, research and applied work of the candidate, I believe that assistant professor PhD Mitko Georgiev corresponds to the requirements of the Law for the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria, Regulation on the Implementation of the Development of Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Rules of the Trakia University - Stara Zagora for its application.

Assistant professor PhD Mitko Georgiev is an established scientist and lecturer and he has extensive theoretical knowledge and great practical

experience in General Agriculture.

This gives me reason to **POSITIVELY** evaluate his whole work.

I would like to suggest to the honoured Scientific Jury to vote positively, and the Faculty Council of the Faculty of Agriculture at the Trakia University of Stara Zagora to elect assistant professor Mitko Georgirv Georgiev, PhD, as “**Associate Professor**” in the scientific speciality "General Agriculture".

28.10.2022
Stara Zagora

Signature:
/assoc. prof. PhD N. Valchev/