



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

СТ А Н О В И Щ Е

от проф. д-р Ивайло Николаев Сираков
катедра „Животновъдство – непрехоживни животни и специални
отрасли”

Относно: Конкурс за получаване на академична длъжност **„Професор”** по научна специалност **„Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“**, Професионално направление **6.3 „Животновъдство“**

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Фундаментални науки в животновъдството“ към Аграрен Факултет при Тракийски Университет – Ст. Загора в ДВ – бр. 99/28.11.2023 г.

Участвам в състава на научното жури по конкурса, съгласно Заповед № 316/02.02.2024 г. на Ректора на ТрУ.

2. Кратка информация за кандидатите в конкурса

В конкурса участва един кандидат – доц. д-р Ганчо Ганчев Ганчев от катедра „Фундаментални науки в животновъдството“, към АФ при ТрУ, Ст. Загора.

Кратки биография на кандидата: Доц. д-р Ганчо Ганчев Ганчев е роден в с. Сборище, обл. Сливен на 11.1.1962 г. Получава средното си образование през 1980 г. в СПУ „Неофит Рилски” гр. Твърдица окр. Сливен, а висше образование в ВИЗВМ – Стара Загора, специалност „Зооинженерство“ през 1987г.

Научен сътрудник е в НИГО – Стара Загора от 1988 г. до септември 2001г., а през 2001г. кандидатът защитава успешно дисертация на тема „Влияние на обема и

физическата форма на дажбата върху оползотворяването на енергията и протеина при угодяване на бичета“ и получава образователната и научна степен „Доктор“ по научната специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“. През септември 2001 г. д-р Ганчев е асистент в АФ при Тракийски университет – Стара Загора по хранене, а през периода декември 2001г - декември 2002 кандидатът последователно преминава през академичните титли - старши асистент и гл. асистент. През 2008г. е избран за доцент по Хранене към едноименната катедра, сега „Фундаментални науки в животновъдството“, където кандидатът работи и сега.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

От табл. 1 ясно проличава, че доц. д-р Ганчо Ганчев преизпълнява изискванията по редица показатели от Приложение 8.1. за Минималните национални и допълнителни изисквания към научната и преподавателската дейност на кандидатите за заемане на академичната длъжност "Професор".

Таблица 1. Минимални национални изисквани точки по групи показатели:

<i>Група от показатели</i>	<i>Съдържание</i>	<i>Професор</i>	<i>Ганчо Ганчев</i>
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	-
В	Показател 3 или 4	100	134,6
Г	Сума от показателите от 5 до 12	200	212,29
Д	Сума от показателите от 13 до 15	100	750
Е	Сума от показателите от 16 до края	100	133,8
Брой точки по основни критерии		550	1230,77

физическата форма на дажбата върху оползотворяването на енергията и протеина при угодяване на бичета“ и получава образователната и научна степен „Доктор“ по научната специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“. През септември 2001 г. д-р Ганчев е асистент в АФ при Тракийски университет – Стара Загора по хранене, а през периода декември 2001г - декември 2002 кандидатът последователно преминава през академичните титли - старши асистент и гл. асистент. През 2008г. е избран за доцент по Хранене към едноименната катедра, сега „Фундаментални науки в животновъдството“, където кандидатът работи и сега.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

От табл. 1 ясно проличава, че доц. д-р Ганчо Ганчев преизпълнява изискванията по редица показатели от Приложение 8.1. за Минималните национални и допълнителни изисквания към научната и преподавателската дейност на кандидатите за заемане на академичната длъжност "Професор".

Таблица 1. Минимални национални изисквани точки по групи показатели:

<i>Група от показатели</i>	<i>Съдържание</i>	<i>Професор</i>	<i>Ганчо Ганчев</i>
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	-
В	Показател 3 или 4	100	134,6
Г	Сума от показателите от 5 до 12	200	212,29
Д	Сума от показателите от 13 до 15	100	750
Е	Сума от показателите от 16 до края	100	133,8
Брой точки по основни критерии		550	1230,77

На базата на табл. 1 може да се направи следния анализ по отношение на изпълнението от кандидата на минималните национални изисквания:

Критерий А (според мин. изисквания - 50т.)-кандидатът представя 50 т от успешно придобита ОНС „Доктор“

Критерий В (според мин. изисквания - 100т.) - доц. д-р Ганчо Ганчев е посочил за участие 10 публикации в индексирани научни издания с импакт фактор и/или ранг, които осигуряват на кандидата 134,6 точки и заместват хабилитационен труд.

Критерий Г (според мин. изисквания - 200т.) - По тази група показатели кандидатът представя 16 бр. статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (188,5т.);

Критерий Д (според мин. изисквания - 100т.) - Кандидатът представя цитирания на 20 публикации в общо 51 публикации в реферирани научни издания, или такива с IF/SJR (750 т.);

Критерий Е (според мин. изисквания - 100т.) – Кандидатът представя ръководство на успешно защитил докторант - Ердинч Явуз от Република Турция на тема на дисертацията „Сравняване на различни схеми на хранене на телета до четиримесечна възраст“, освен това във връзка с този критерий са и представените участия в проекти на ССА, както и два университетски учебника и две университетски ръководства (133,88 т.)

Общият брой точки на кандидата по основните критерии надвишава близо три пъти минималните национални изисквания. При допълнителните критерии се наблюдава същото: при изискуеми 175 точки, кандидатът представя 535 точки. Доц. д-р Ганчо Ганчев е бил ръководител на 1 докторант и 9 дипломанти. Кандидатът представя и доказателства за участие в разработването на 12 учебни програми. Има и участие в 1 национална програма и 3 научни проекта /ССА/, а в други 6 университетски научноизследователски проекти е бил ръководител и участник в авторския колектив. Доц. д-р Ганчо Ганчев е участвал в редица международни научни форуми.

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност за всеки кандидат

Научно-изследователски опит на д-р Ганчев е над 35 години, от които 23 г. преподавателски университетски стаж, който включва извеждане на лекции и практически занятия. Доц. Ганчев извежда занятия по следните дисциплини: Фуражи и хранене със студенти редовна и задочна, Основи на храненето, Приложно хранене. Д-р Ганчев е ангажиран и с редица магистърски програми където извежда занятия по дисциплините „Фуражи и фуражни добавки при хранене на селскостопанските животни и контрол и анализ на фуражите“, „Нормирано хранене на животните“, „Хранене на говеда и биволи“, „Хранене на овце и кози“, „Добри производствени практики при хранене на животните“, Системи за управление на качеството и

безопасността при производството на комбинирани фуражи“, „Хранене на различни категории говеда и биволи“, „Добри производствени практики и НАССР при производство на комбинирани фуражи“ и „Хранителна характеристика на фуражите“.

На кандидатът за нуждите на конкурса е осигурена необходимата аудиторна заетост – лекционни курсове с хорариум от 307 учебни часа според подадената справка I.

Доц. Ганчев е участвал в разработването на 12 бр. учебни програми, бил е ръководител на 9 бр. успешно защитили дипломанти и 1 докторант, което също е важен показател за голямата ангажираност на кандидатът в учебно-преподавателската дейност.

5. Кратка характеристика на представените научни трудове/публикации

Научната дейност на доц. д-р Ганчо Ганчев е свързана със следните основни направления:

- Изследване на състава на някои бързо растящи растения *Paulownia elongata* и възможността за използването им като алтернативен груб фураж в дажбите на преживни животни;
- Изследване на влиянието на храненето, възрастта и генотипа на животните върху ретенцията и екскрецията на азот при растящи и угоявани свине;
- Изследване на различни схеми за хранене на телета до 4 месечна възраст;
- Изследване на влиянието на различните нива на изсушен спиртоварен остатък (DDGS) в смеските на подрастващи прасета върху смислаемостта на хранителните вещества;
- Други научни изследвания, свързани с биохимия и физиология на храненето при птици и бозайници.

Доц. д-р Ганчо Ганчев участва в конкурса за заемане на академична длъжност професор по "Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите" с публикувани 40 бр. научни труда. От тях научни статии-36 бр., от които 10 бр. са научни публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, както и публикувани два университетски учебника и две учебни ръководства.

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

За целите на конкурса са представени общо 23 научни приноса в разпределени в основните направления цитирани по-горе. От тези 23 приноса, два са с

оригинален характер, 18 с научно – приложен характер и 3 с приложен характер.
Оценката ми за приложените в справката приноси е положителна и аз я приемам.

7. Основни критични бележки и препоръки

По същността на конкурса нямам критични бележки към кандидата. Имам само една препоръка-бих искал да препоръчам на доц. Ганчев при публикуване в бъдеще на научните си разработки, те да бъдат адресирани до списания с квартали Q1 и Q2 тъй като те са по ценени в научната общност.

8. Заключение

Представената научна продукция от доц. д-р Ганчо Ганчев Ганчев покрива изцяло изискванията за професор определени в Приложение 8.1. на АФ при ТрУ и минималните национални изисквания на НАЦИД в съответствие с чл. 26, ал. 2 от Закона за развитие на академичния състав в Република България. Научните разработки на кандидатът се отличават с оригиналност и имат конкретно практическо приложение в областта на храненето.

В заключение, препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури и на Факултетния съвет към Аграрен факултет при Тракийския университет да присъдят на доц. д-р Ганчо Ганчев Ганчев академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ по научна специалност „Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“, Професионално направление 6.3 „Животновъдство“.

20.03.2024 год.

Стара Загора

Подпис

/проф. д-р Ивайло Сираков/



STATEMENT

by **Prof. Dr. Ivaylo Nikolaev Sirakov**

Department of "Animal Husbandry - Non-Ruminants and Specialty Branches"

Regarding: Competition for the academic position of "Professor" in the field of "Nutrition of Farm Animals and Feed Technology", Professional Direction 6.3 "Animal Husbandry"

1. Information about the competition

The competition has been announced for the needs of the Department of "Fundamental Sciences in Animal Husbandry" at the Faculty of Agriculture, Trakia University - Stara Zagora, published in the State Gazette - issue 99/28.11.2023.

I am part of the scientific jury for the competition, according to Order No. 316/02.02.2024 by the Rector of Trakia University.

2. Brief information about the candidates in the competition

One candidate participates in the competition – Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev Ganchev from the Department of "Fundamental Sciences in Animal Husbandry", at the Faculty of Agriculture, Trakia University, Stara Zagora.

Brief biography of the candidate: Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev Ganchev was born in the village of Sborishte, Sliven region, on 11.1.1962. He completed his secondary education in 1980 at the "Neofit Rilski" School in Tvarditsa, Sliven region, and his higher education at the Higher Institute of Zootechnics and Veterinary Medicine - Stara Zagora,

specializing in "Zootechnical Engineering" in 1987.

He has been a research fellow at the Research Institute of Animal Science - Stara Zagora from 1988 until September 2001. In 2001, the candidate successfully defended his dissertation on "The influence of the volume and physical form of the ration on the utilization of energy and protein in fattening bulls" and obtained the educational and scientific degree of "Doctor" in the field of "Nutrition of Farm Animals and Feed Technology". In September 2001, Dr. Ganchev became an assistant at the Faculty of Agriculture, Trakia University - Stara Zagora in nutrition, and from December 2001 to December 2002, the candidate successively went through the academic titles of senior assistant and chief assistant. In 2008, he was elected Associate Professor of Nutrition at the same department, now "Fundamental Sciences in Animal Husbandry", where he currently works.

3. Fulfillment of the Requirements for the Academic Position

Table 1 clearly shows that Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev exceeds the requirements on several indicators from Appendix 8.1. for the Minimum National and Additional Requirements for the Scientific and Teaching Activities of Candidates for the Academic Position of "Professor".

Table 1. Minimum national required points by group of indicators:

Group of Indicators	Content	Professor	Gancho Ganchev
A	Indicator 1	50	50
B	Indicator 2	-	-
C	Indicator 3 or 4	100	134.6
D	Sum of indicators from 5 to 12	200	212.29
E	Sum of indicators from 13 to 15	100	750
F	Sum of indicators from 16 to the end	100	133.8
Total Points by Main Criteria		550	1230.77

Based on Table 1, the following analysis can be made regarding the candidate's fulfillment of the minimum national requirements:

Criterion A (according to min. requirements - 50 points): the candidate presents 50 points from successfully acquired Scientific Degree "Doctor".

Criterion C (according to min. requirements - 100 points): Assoc. Prof. Dr. Gancho

Ganchev has listed for participation 10 publications in indexed scientific journals with impact factor and/or rank, which provide the candidate with 134.6 points and replace a habilitation thesis.

Criterion D (according to min. requirements - 200 points): In this group of indicators, the candidate presents 16 articles and reports published in scientific journals, referenced and indexed in world-renowned databases of scientific information (188.5 points).

Criterion E (according to min. requirements - 100 points): The candidate presents citations of 20 publications in a total of 51 publications in referenced scientific journals, or those with IF/SJR (750 points).

Criterion F (according to min. requirements - 100 points): The candidate presents supervision of a successfully defended PhD student - Erdinch Yavuz from the Republic of Turkey on the dissertation topic "Comparison of Different Feeding Schemes for Calves up to Four Months Old", in addition, in connection with this criterion, participation in SAA projects, as well as two university textbooks and two university manuals are presented (133.88 points).

The total number of points of the candidate by the main criteria exceeds almost three times the minimum national requirements. The same is observed with the additional criteria: with 175 required points, the candidate presents 535 points. Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev has been the supervisor of 1 PhD student and 9 graduates. The candidate also presents evidence of participation in the development of 12 educational programs. There is also participation in 1 national program and 3 scientific projects /SAA/, and in another 6 university research projects, he has been a leader and participant in the authoring team. Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev has participated in numerous international scientific forums.

4. Evaluation of the Teaching Activity for Each Candidate

Dr. Ganchev's research experience exceeds 35 years, including 23 years of university teaching experience, which involves lecturing and conducting practical classes. Assoc. Prof. Ganchev teaches the following subjects: Feeds and Feeding for full-time and part-time students, Fundamentals of Nutrition, Applied Nutrition. Dr. Ganchev is also engaged with several master's programs where he teaches subjects such as "Feeds and Feed Additives in the Nutrition of Farm Animals and Control and Analysis of Feeds," "Standardized Animal

Nutrition," "Cattle and Buffalo Nutrition," "Sheep and Goat Nutrition," "Good Manufacturing Practices in Animal Feeding," "Quality and Safety Management Systems in the Production of Compound Feeds," "Nutrition of Different Categories of Cattle and Buffalo," "Good Manufacturing Practices and HACCP in the Production of Compound Feeds," and "Nutritional Characteristics of Feeds."

For the competition's purposes, the candidate has been provided with the necessary auditorium occupation – lecture courses with a total of 307 teaching hours according to the submitted report 1.

Assoc. Prof. Ganchev has participated in the development of 12 educational programs, has been the supervisor of 9 successfully defended graduates and 1 PhD student, which is also an important indicator of the candidate's significant engagement in teaching activities.

5. Brief Characterization of the Presented Scientific Works/Publications

The scientific activity of Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev is related to the following main directions:

Research on the composition of some fast-growing plants */Paulownia elongata/* and the possibility of using them as an alternative roughage in the rations of ruminant animals;

Research on the influence of feeding, age, and genotype of animals on the retention and excretion of nitrogen in growing and fattening pigs;

Research on different feeding schemes for calves up to 4 months of age;

Research on the effect of different levels of dried distillers grains with solubles (DDGS) in the diets of growing pigs on the digestibility of nutrients;

Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev participates in the competition for the academic position of professor in "Nutrition of Farm Animals and Feed Technology" with 40 published scientific works. Among these are 36 scientific articles, 10 of which are scientific publications referenced and indexed in world-renowned scientific information databases, as well as two university textbooks and two study guides published.

6. Synthesized Evaluation of the Main Scientific and Applied

Contributions of the Candidates

For the purposes of the competition, the candidate has presented a total of 23 scientific contributions distributed in the main directions cited above. Of these 23 contributions, two are of original character, 18 are of scientific-applied nature, and 3 are of applied nature.

My evaluation of the contributions presented in the report is positive, and I accept it.

7. Main Critical Notes and Recommendations

Regarding the essence of the competition, I have no critical remarks about the candidate. I have only one recommendation—I would like to suggest that Assoc. Prof. Ganchev, in his future scientific publications, should aim for journals within the Q1 and Q2 quartiles, as these are more valued in the scientific community.

8. Conclusion

The scientific output presented by Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev Ganchev fully meets the requirements for the position of professor as defined in Appendix 8.1 of the Faculty of Agriculture at Trakia University and the minimum national requirements of the National Agency for Assessment and Accreditation in accordance with Article 2b, Paragraph 2 of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria. The candidate's scientific works are distinguished by originality and have specific practical applications in the field of nutrition.

In conclusion, I recommend to the esteemed members of the Scientific Jury and the Faculty Council at the Faculty of Agriculture, Trakia University, to award Assoc. Prof. Dr. Gancho Ganchev Ganchev the academic position of “PROFESSOR” in the scientific field of “Nutrition of Farm Animals and Feed Technology”, Professional Direction 6.3 “Animal Husbandry”.

20.03.2024

Stara Zagora

Signature:

/Prof. Dr. Ivaylo Sirakov/