



СТАНОВИЩЕ

По: конкурса за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ по „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, за нуждите на катедра „Общо животновъдство“, обявен в ДВ бр. 54/09.07.2019 година, с единствен кандидат доц. д-р Красимира Иванова Узунова.

Изготвил становището: проф. д-р ИВАН БОРИСОВ ИВАНОВ, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина и научна специалност Ветеринарна хирургия, определен за член на научно жури със заповед № 2635 от 01.10.2019 год. на Ректора на Тракийски университет, гр. Стара Загора.

Информация за конкурса

Конкурсът е обявен за нуждите на катедра „Общо животновъдство“ на ВМФ при Тракийски университет. По обявеният конкурс за академичната длъжност „Професор“, документи е подал един кандидат – доц. д-р Красимира Иванова Узунова от катедра „Общо животновъдство“ на ВМФ при Тракийски университет.

В молбата си съгласно чл.86 ал.5 от ПРАС ТрУ от 2018 год. доц. д-р Красимира Иванова Узунова представя 18 документа.

I. Биографични данни

Доцент Красимира Узунова е родена на 29.07.1960 година в гр. Харманли, област Хасковска. Средното си образование завършва във Френската езиковата гимназия „Ромен Ролан“ в град Стара Загора. Висше ветеринарномедицинско образование получава във ВМФ на Тракийски Университет.

Научно-преподавателската дейност на доц. д-р Красимира Узунова започва в катедра „Общо животновъдство“ на ВМФ при Тракийски университет през 1987 година, когато чрез конкурсен изпит е избрана за редовен асистент в катедрата.

Последователно е преназначавана в длъжности, както следва: старши асистент през 1996 год. и главен асистент през 1998 година.

През 2006 година е защитила дисертация на тема „Изследване върху състоянието на някои хигиенотехнологични показатели на животновъдни обекти за кучета“ за което и е присъдена образователната и научна степен „Доктор“. От 2008 година е доцент в катедра „Общо животновъдство“, като от 01.10.2019 год. е ръководител на катедрата.

Учебно преподавателският и научен стаж на доц. Узунова е 32 години. През този период от време тя е участвала в провеждането на всички упражнения и лекции по учебните дисциплини преподавани в катедрата, както и в провеждането на практически и теоритични изпити.

Доцент Узунова членува в Съюза на учените в България, била е член на редколегия на „Journal Fac. Vet. Med. Istanbul Univ.“. Председател е на КНСБ при ВМФ на Тракийски университет. Владее писмено и говоримо френски, испански и руски езици. Специализирала и във Франция, Македония, Румъния и Турция.

II. Изпълнение на минималните национални изисквания за участие в конкурса за редовен „Професор“ по област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина

Кандидата в конкурса за „Професор“ доц. д-р Красимира Узунова към приложените документи прилага списък в който са включени 56 научни труда публикувани в научни списания и сборници след първата хабилитация.

От тях публикациите в списания с импакт фактор са **4 броя** – (№№ 21, 22, 35, 44) с импакт ранг са – **13 броя** (№№ 18, 19, 20, 23, 24, 25, 32, 33, 39, 40, 44, 45, 46.), публикации в реферирани списания **23 броя**, публикации в нереферирани списания – **29 броя**, ръководства **5 броя** и учебници – **3 броя**.

На английски език са публикувани **42 научни труда**, а на български език **14 труда**. От всички представени за рецензиране публикации на **14** от тях доц. Узунова е водещ автор, а на други **42 публикации** е втори и следващ автор.

От представената справка се вижда, че **4 броя** от предложените за рецензиране научни статии са отпечатъни в чуждестранни списания с импакт фактор и други **13 броя** в списания с импакт ранг, като общият IF от публикациите и цитиранията е **34,989** (от публикации – **1,89** според справката, а според информацията от библиотеката е **0,945** и от цитирания – **33,099**), а общият SJR от публикациите и цитиранията е **3,303** (от публикации – **2,509** и от цитирания – **0,794**). Научната продукция на доц. Узунова е в сътрудничество с **49 други хабилитирани преподаватели** от които **27 професори** и **22 доценти специалисти** в различни научни области.

Доцент Узунова е автор на две монографии. Първата от тях е на тема „Типизиране нервната система на кучето и социализирането му“, а втората е озаглавена „Етологични аспекти при отглеждането на животни с продуктивно и работно значение“.

Монографията „Типизиране нервната система на кучето и социализирането му“, **2015 год.**, (ISBN 978-954-8137-09-6) е представена, като хабилитационен труд, написана е на **137** страници, съдържа **22** фигури и **4** таблици, структурирана е като дисертационен труд и съдържа разделите - собствени изследвания, резултати, обобщения, изводи, препораки за практиката и други. Рецензирана е от двама хабилитирани преподаватели. Тя е посветена на условията и факторите за осигуряване на благополучието при кучето, както и на етологичната и патоетологична характеристика на този вид животни.

Представената от доцент Узунова монография е актуална с важно практическо значение за ветеринарната медицина, защото интересът към етологията на кучето придобива все по-голямо значение през последните години. В монографията доцент Узунова отразява своя личен опит натрупан през годините по проблемите на проведените проучвания върху етологичната и патоетологична характеристика на различните породи кучета. Тя е полезна и ще допринесе за повишаването на квалификацията, както на студентите по ветеринарна медицина, така и на практикуващите ветеринарни лекари. Настоящата монография прави доцент Узунова още по разпознаваема, както от ветеринарните специалисти, така и от кинолозите, собствениците на приюти, и развъдчиците на кучета.

Във втората монография „Етологични аспекти при отглеждането на животни с продуктивно и работно значение“ – **2015 год.**, (ISBN 978-954-8137-14-0) са разгледани теоретичните и практични аспекти свързани с осигуряването на благополучието на

животните с продуктивно и работно значение, както и етологичните и патоетологичните им особености. Тази монография е написана на 114 страници, съдържа 117 литературни източника и завършва с препоръки. В нея са представени и собствени резултати по отношение на някои етологични и патоетологични проблеми при животните. Монографията е рецензирана от двама професори.

Доцент Узунова е била научен ръководител на редовен докторант, който успешно и в срок е защитил дисертационен труд и е придобил ОНС „Доктор“.

От приложение № 10 /справка – декларация/ за изпълнението на минималните национални изисквания за участие в конкурса за „Професор“ е видно, че доцент Узунова набира достатъчен брой точки по всички показатели, като някои от тях от групите Г, Д, Е, З, И, Й преизпълнява многократно и набира общо 1.921,82 точки, при норматив 870 точки.

III. Оценка на научните трудове.

Подлежащите на рецензиране научни трудове на доц. Узунова за заемане на академичната длъжност „Професор“ до известна степен решават важни научни проблеми и правят съществени приноси с научно приложен характер в областите на:

А/ Отглеждане на кучета – (научни трудове №№ 1, 2, 5, 6, 8, 11, 13, 14, 33, 34, 40, 48, 50, 54).

Б/ Благополучие на едри, дребни преживни, коне и зоопаркови животни – (научни трудове №№ 7, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 29, 32, 36, 41, 45, 52).

Г/ Благополучие на птици – (научни трудове №№ 10, 38, 47).

Д/ Благополучие на животните (общо) – (научни трудове №№ 3, 9, 37, 51, 55, 56).

Представените научни трудове, както и направените приноси произтичащи от тях са резултат от 32 годишните проучвания и преподавателската дейност на доц. д-р Красимира Узунова.

В така представената твърде разнообразна научна продукция доцент Узунова представя сравнително голям брой **оригинални и потвърдителни научни приноси** свързани с етологията и патоетологията на кучето, разработването на специални чек листи за ветеринарномедицинска хигиенна преценка на ферми за кучета, типизирането на нервната система на кучето и неговата социализация, направени са научно подкрепени предложения за решаването на проблемите с бездомните кучета, проведено е изследване върху различните технологии и подови покрития при отглеждането на едри преживни животни, изяснени са някои от формите на психопатологични нарушения при коне и зоопаркови животни. За първи път у нас етологично диагностицирана е остеопेत्रозата по птиците.

Една част от тези приноси са с **фундаментален характер**, а другите са с важно значение за ветеринарномедицинската практика.

Доцент Узунова в представените документи посочва **общо 62 цитирания**, а според справката подписана от директорката на университетската библиотека те са значителни по-малко. **Импакт фактора от посочените цитирания е 33,099**, а импакт ранга от цитиранията е 0,794.

За своята научна дейност и участия в национални и международни симпозиуми, конференции и конгреси, доц. Красимира Узунова е удостоена с 15 награди и сертификати.

IV. Учебно-преподавателска дейност.

Учебно-преподавателският стаж на доц. д-р Красимира Узунова в катедрата по „Общо животновъдство“ е 32 години.

През този период от време е провеждала упражнения и лекции по **следните 5 учебни дисциплини**: Ветеринарномедицинска хигиена и технологии в животновъдството; Етология, защита и хуманно отношение към животните; Стадна диагностика; Ветеринарна администрация и организация на ветеринарномедицинското обслужване и Приложна кинология.

Тя е провеждала практични изпити по всички учебни дисциплини преподавани в катедрата през целият си трудов стаж, а през последните 11 години е провеждала и теоритичните семестриални изпити.

От справката за учебно-преподавателската дейност на доцент д-р Красимира Узунова е видно, че тя е изпълнявала учебната си заетост.

Тя е съавтор на **4 университетски и 1 училищно пособия**: Ръководство за упражнения по ветеринарна хигиена за студентите по ветеринарна медицина – 1999 год. ; Ръководство за упражнения по хигиена на селскостопанските животни за учениците от гимназиите по ветеринарна медицина.- 2000 год.; Ръководство за упражнения по зоохигиена – 2008 год. ; Защита и хуманно отношение към животните /приюти и хотели за животни, зоомагазини и развъдници/ - 2010 год.. и Методи за типизиране темперамента на кучето и успешното му социализиране – 2013 година. Първите четири от посочените ръководства са в съавторство, а на последното доцент Красимира Узунова е самостоятелен автор. Високо оценявам издадените ръководства за упражнения предназначени както за студентите по ветеринарна медицина, така и тези предназначени за студентите от аграрните факултети и гимназиите по ветеринарна медицина.

Същественият принос на доц. Узунова в учебно-преподавателската дейност се дължи на **самостоятелно издадените от нея 3 университетски учебници** предназначени за студентите по ветеринарна медицина: Хигиена, етология и защита на животните – 2011 год. ; Благополучие на животните – 2013 година и Ветеринарномедицинска хигиена и патоетология – 2015 година.

В продължение на 5 години доц. Узунова е била курсов ръководител на студентите от випуск 2008 година.

V. Участия в научни проекти.

През периода от 2004 година до настоящият момент доц. Красимира Узунова е участвал в 2 университетски научно-изследователски проекта, като и на двата тя е била ръководител.

VI. Участия в научни форуми.

Доц. Красимира Узунова в справка декларацията за изпълнението на минималните национални изисквания за заемането на академичната длъжност „Професор“ посочва, че има 11 участия на научни форуми в чужбина и 3 участия на научни форуми в България, общо 14 участия.

VII. Лични впечатления.

Присъщи за доц. Красимира Узунова са качествата на отговорност и визискателност при изпълнението на служебните задължения в учебно-преподавателската дейност. Тя е комуникативна и умее да работи в колектив. В своята научна област има ясно очертан професионален облик, поради което е търсен специалист, консултант, етолог и съдебен експерт. Поради това, че тя е един от малкото специалисти по етология на кучето и е постоянно търсена, както от колегите ветеринарни лекари, така и от кинолози и собственици на приюти за животни, съдебните власти и органите на полицията. Благодарение на общественото позитивно мнение в продължение на много години тя е председател на КНСБ при ВМФ на Тракийски университет.

VIII. Пропуски, бележки и препоръки

1. Съществуват известни пропуски и допуснати грешки при оформянето, подреждането и представянето на документите по настоящата процедура.
2. Някои от представените за рецензиране научни трудове (№№ 4, 18, 25, 35, 39) не са пряко свързани с научната специалност по този конкурс.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Достойнства: Считаю, че доцент **Красимира Узунова** е **утвърден специалист** в областите на етологията и благополучието на животните. Тя е **разпознаваема** не само в научните среди, но и сред голяма част от стопаните на животни, както и сред собствениците на приюти за кучета, развъдници и кинелози, поради което е **търсен специалист, консултант и съдебен експерт**. Като цяло **оценявам положително личните и професионални качества и достойнства** доц. д-р Красимира Иванова Узунова кандидат в конкурса за академичната длъжност „Професор“ по „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, за нуждите на катедра „Общо животновъдство“.

Мотиви

- Достатъчен научнопреподавателски стаж - 32 години.
- Защитени дисертационни труд и присъдена образователна и научна степен “Доктор”.
- Написване и издаване на монография /хабилитационен труд/.
- Написване и издаване на книга.
- Издаване на 3 университетски учебника .
- Автор на 4 ръководства за упражнения за студентите от ВМФ, АФ и едно ръководство за упражнения за учениците от професионалните гимназии по ветеринарна медицина.
- Допринесла е за обогатяването на знанията в областите на етологията и благополучието на животните.
- Достатъчни по обем научни изследвания в различни области покриващи минималните държавни изисквания за заемане на академичната длъжност „Професор“.
- Широк тематичен обхват на научна дейност и съвместна публикационна дейност с голям брой специалисти от различни научни области.

- Високо квалифициран и утвърден научен специалист.
- Автор е на голям брой научни трудове отпечатани в чуждестранни списания.
- Има научни статии с импакт фактор и с импакт ранг.

Наукометричните показатели, отговарящи на количествените и качествени критерии за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ във ВМФ на Тракийски университет (Посочени в приложение №8.2 и приложение № 10), направеният анализ, комплексната оценка и посочените научни факти доказват, че кандидата в конкурса за „ПРОФЕСОР“ – доцент д-р Красимира Иванова Узунова е изграден специалист и преподавател със значителен, педагогичен и научен опит и достатъчен брой научни приноси. Комплексната ми оценка за кандидата в конкурса за „ПРОФЕСОР“ е ПОЛОЖИТЕЛНА.

Всичка това ми дава основание **да препоръчам на Уважаемите членове на Научното жури** да оценят по достойнство научната продукция, учебно-преподавателската дейност, както и личните качества на **доцент д-р КРАСИМИРА ИВАНОВА УЗУНОВА** и предложат на **ФС на ВМФ** да и бъде присъдена академичната длъжност **„ПРОФЕСОР“** по „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, за нуждите на катедра „Общо животновъдство“ при ВМФ на Тракийски Университет .

STANDPOINT

RE: competition for conferral of the academic rank “Professor of Animal Hygiene and Veterinary Services Organisation“, higher education field 6.0 „Agrarian Sciences and Veterinary Medicine“, professional field 6.4 „Veterinary Medicine“, for the needs of the Department of Animal Husbandry, promulgated in State Gazette issue 54/09 July 2019 with one applicant: Assoc. Prof. Krasimira Ivanova Uzunova, PhD.

Evaluator: Prof. IVAN BORISSOV IVANOV, DSc, higher education field 6.0 „Agrarian Sciences and Veterinary Medicine“, professional field 6.4 „Veterinary Medicine“, scientific specialty “Veterinary Surgery”, appointed as a member of the academic jury by Order No. 2635/1 October 2019 of the Rector of Trakia University – Stara Zagora

Information about the competition

The competition is open for the needs of the Department of Animal Husbandry at the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University – Stara Zagora. Only one candidate has applied in the competition for academic rank **„Professor“ – Assoc. Prof. Krasimira Ivanova Uzunova** from the Department of Animal Husbandry at the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University.

In her application in line with art. 86, p. 5 of the Statute for Development of the Academic Staff of the Trakia University, Stara Zagora from 2018, **Assoc. Prof. Krasimira Ivanova Uzunova, PhD** presents 18 documents.

I. Biographical data

Assoc. Prof. **Krasimira Uzunova** is born on 29 July 1960 in Harmanli, Haskovo district. Her secondary studies were completed in the French language high school "Romain Rolland" in Stara Zagora. She graduated in veterinary medicine major at the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University.

The training and research activities of Assoc. Prof. Dr. Krasimira Uzunova started at the Department of Animal Husbandry of the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University in 1987, when she was elected as full-time Assistant Professor to the Department after winning a competition.

She occupied consecutively the ranks Senior Assistant Professor in 1996 and Chief Assistant Professor in 1998.

In 2006 she defended a dissertation entitled: "Study on some hygienic and technological parameters of animal rearing facilities for dogs" for conferral of the PhD educational and academic degree. From 2008 to present is Associate Professor at the Department of Animal Husbandry", and head of the department from October 1, 2019.

The training and research experience of Assoc. Prof. Uzunova is 32 years. During that time, she participated in practical training and giving lectures in all courses taught at the department, and practical and theoretical examinations.

Assoc. Prof. Uzunova is member of the Union of Scientists in Bulgaria, member of the Editorial Board of the „Journal Fac. Vet. Med. Istanbul Univ.“. Chairman of the Confederation of Independent Trade Unions of Bulgaria at the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University. She has written and spoken proficiency in French, Spanish and Russian. Has been on specialisations in France, Macedonia, Romania, Turkey.

II. Compliance to the minimum national requirements for participation in a competition for "Professor" in higher education field 6.0 „Agrarian Sciences and Veterinary Medicine“

The documents of the applicant in the "Professor" competition **Assoc. Prof. Dr. Krasimira Uzunova** contain a list with **56 research works** published in scientific journals and collective proceedings after the first habilitation.

Out of them, **4 publications have an impact factor (IF)** (No. 21, 22, 35, 44), **13 publications – SCImago journal rank (SJR)** (No. 18, 19, 20, 23, 24, 25, 32, 33, 39, 40, 44, 45, 46), **23** are published in refereed journals, **29** – in non-refereed journals, teaching aids are **5** and textbooks – **3**.

Publications in **English** are **42**; and **14** – in Bulgarian. In **14** of all publications presented for evaluation, Assoc. Prof. Uzunova is leading author, and in another **42** is second and subsequent author.

The presented fact sheet shows that **4** of research articles presented for evaluation are printed in foreign journals with **IF** and another **13** – in journals with **SJR**, with total **IF from publications and citations 34.989 (1.89 from publications according to candidate's fact**

sheet and 0.945 according to university library's fact sheet; plus 33.099 from citations) and total SJR from publications and citations is 3.303 (2.509 from publications and 9.794 from citations). The research production of Assoc. Prof. Uzunova is in co-operation with another 49 habilitated instructors: 27 professors and 22 associate professors specialists in different scientific fields.

Assoc. Prof. Uzunova is the author of two monographs. The first one is entitled „Typing of dog's temperament and its socialisation“, and the other: „Ethological aspects of rearing productive and working animals“.

The monograph „Typing of dog's temperament and its socialisation“, 2015, (ISBN 978-954-8137-09-6) is presented as habilitation work, written on 137 pages, with 22 figures and 4 tables, structured as a dissertation and contains the following chapters: own studies, results, synopsis, conclusions, recommendations for the practice etc. It is reviewed by two habilitated instructors. The monograph is devoted to conditions and factors for ensuring dog's welfare and the ethological and pathoethological characteristics of this animal species.

The monograph presented by Assoc. Prof. Uzunova is important and with practical veterinary medical significance as the interest to canine ethology is continuously increasing. In the monograph, Assoc. Prof. Uzunova reports her personal experience gained through the years on problems appearing during studies on ethological and pathoethological characteristics of different dog breeds. It is relevant and would contribute to increase of skills of both students and practicing veterinarians. This monograph makes Assoc. Prof. Uzunova even more discernible by veterinary specialists, cynologists, kennel owners and dog breeders.

The second monograph “Ethological aspects of rearing productive and working animals” – 2015 (ISBN 978-954-8137-14-0) is devoted on practical aspects of welfare of productive and working animals, and their ethological and pathoethological characteristics. The monograph is written on 114 pages and its reference list contains 117 literature sources and ends with recommendations. It also present own results with respect to some ethological and pathoethological problems in animals. The monograph is reviewed by two professors.

Assoc. Prof. Uzunova was the scientific tutor of a full-time PhD student that has defended his PhD thesis successfully within the required terms for conferral of the PhD educational and academic degree.

Appendix № 10 /fact sheet-declaration/ for fulfilment of Minimum national requirements for participation in “Professor” competition demonstrates that Assoc. Prof. Uzunova has sufficient scores in all groups of parameters, and some scores from groups Г, Д, Е, З, И, Ы exceed multiple times the requirements; a total score of 1921.82 points was attained vs a requirement of 870 points.

III. Evaluation of research works

The research works of Assoc. Prof. Uzunova eligible for evaluation in the competition for the academic rank “Professor” provide, to a certain extent, solution to important scientific problems and make research and practical relevant contributions in the fields of:

A/ Rearing of dogs (research works No. 1, 2, 5, 6, 8, 11, 13, 14, 33, 34, 40, 48, 50, 54).

B/ Welfare of large and small ruminants, horses and zoo animals (research works No. 7, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 29, 32, 36, 41, 45, 52).

C/ Poultry welfare (research works No. 10, 38, 47).

D/ Animal welfare (in general) (research works No. 3, 9, 37, 51, 55, 56).

The presented research works and related contributions, are a result of 32-year investigations and training activities of Assoc. Prof. Krasimira Uzunova.

The rather large scope of the research production of Assoc. Prof. Uzunova makes a relatively big number of **original and confirmatory scientific contributions** on dog ethology and pathoethology, development of special check lists for hygiene evaluation at dog kennels, typing of dog's temperament and its socialisation, provides scientifically justified recommendations for solving the issue with stray dogs, reports studies on various production systems and flooring types in farms for large ruminants, elucidates some forms of psychopathological disorders in horses and zoo animals. For the first time in Bulgaria, osteopetrosis in birds is ethologically diagnosed.

Some of these contributions are *fundamental*, while the others are with substantial significance for veterinary medical practice.

In her documents Assoc. Prof. Uzunova outlines **a total number of 62 citations**, and according to the fact sheet signed by the Director of the university library, they are significantly fewer. **The impact factor of citations is 33.099, and SJR of citations: 0.794.**

Assoc. Prof. Krasimira Uzunova has received **15 awards and certificates** for her scientific activities and participations in national and international symposia, conferences and congresses.

IV. Teaching & learning activities

The research and training experience of **Assoc. Prof. Dr. Krasimira Uzunova** in the Department of Animal Husbandry is 32 years.

During that period, she performs practical training and gives lectures in **the following 5 courses**: Animal Hygiene and Livestock Production Systems; Animal Ethology, Protection and Welfare; Herd diagnostics, Veterinary administration and veterinary services organisation and Applied Cynology.

She conducted practical examinations in all courses taught at the department during the entire 32-year period, and for the last 11 years also conducted theoretical examinations as well.

The fact sheet for the teaching and learning activities of Assoc. Prof. Uzunova demonstrates that she fulfilled her in-class engagement.

She is co-author of **4 university and 1 high school teaching aids**: „Manual of Animal Hygiene for veterinary medicine students” – 1999; “Manual of hygiene of livestock for students in vocational schools of veterinary medicine” – 2000; „Manual of Animal Hygiene“ – 2008; Animal protection and welfare /animal shelters and hotels, pet stores and kennels” – 2010 and “Methods for typing dogs’ temperament and its successful socialisation“ – 2013. For the first four, Assoc. Prof. Uzunova is a co-author and she is the only author of the last one. I appraise highly the published manuals of practical training both for veterinary medicine students and

those intended for use in students from faculties of agriculture and vocational schools of veterinary medicine.

The important contribution of Assoc. Prof. Uzunova in teaching and learning activities is due to the **published 3 university textbooks, intended for use by students in veterinary medicine, of which she is the only author:** „Animal Hygiene, Ethology and Protection/Welfare“ – 2011; „Animal Welfare/Hygiene, Ethology and Protection/“ – 2013 and „Animal Hygiene, Ethology and Pathoethology“ – 2015.

For 5 years, Assoc. Prof. Uzunova has been class tutor of students from Class 2008.

V. Participation in research projects

Since 2004 to present, **Assoc. Prof. Krasimira Uzunova** has participated in 2 university research projects, in both of them as team leader.

VI. Participation in research forums

In the fact sheet for fulfilment of the minimum national requirements for the academic rank “Professor”, **Assoc. Prof. Uzunova** lists 11 participations in foreign research forums and 3 in Bulgarian research forums, total of 14 participations.

VII. Personal impressions

Assoc. Prof. Krasimira Uzunova is distinguished with responsibility and demandingness in the performance of their teaching duties. She is communicative and able to work in a team. In this scientific field she has a distinct reputation, and that is why she is a sought-after specialist, consultant, ethologist and forensic expert. She is one of the few specialists in the ethology of the dog and therefore is constantly sought, both by fellow veterinarians and by cynologists and owners of animal shelters, the judiciary and the police. Thanks to the public's positive opinion, she has been chairman of the Faculty branch of the Confederation of Independent Trade Unions of Bulgaria for many years.

VIII. Omissions, remarks and recommendations

1. There are several omissions and errors in the arrangement and presentation of documents under the present procedure.

2. Some of the scientific papers submitted for review (No. 4, 18, 25, 35, 39) are not directly related to the scientific specialty regarding the competition.

CONCLUSION

Merits: I believe that Assoc. Prof. **Krasimira Uzunova** is a renowned specialist in the field of animal ethology and welfare. She is discernible not only in the scientific community, but also among the majority of pet owners, owners of dog shelters and kennels, cynologists, and is therefore a **sought-after specialist, consultant and forensic expert**. In general, **I give a positive evaluation of personal and professional skills and merits of Assoc. Prof. Krasimira Uzunova – candidate** in the competition for the academic rank “**Professor of Animal Hygiene and Veterinary Services Organisation**“, higher education field 6.0 „Agrarian Sciences and Veterinary Medicine“, professional field 6.4 „Veterinary Medicine“, for the needs of the Department of Animal Husbandry.

Reasons

- Sufficient research and teaching experience – 32 years.
- Defended dissertation for conferral of the PhD educational and academic degrees.
- Authorship and publication of monograph (habilitation work).
- Authorship and publication of a book.
- Publication of 3 university textbooks.
- Authorship in 4 manuals for practical training for students from the Faculty of Veterinary Medicine, Faculty of Agriculture and the Vocational School of Veterinary Medicine.
- Contributions to development of knowledge in the field of animal welfare.
- Sufficient scientific investigations in different fields, covering minimum state requirements for conferral of the academic rank “Professor”.
- Broad subject range of research and joint publication activities with many specialists from various research fields.
- Highly qualified and renowned specialist.
- Authorship of numerous research works published in foreign journals.
- Authorship of research works with impact factor and SCImago journal rank.

The research metrics, compliant with quantitative and qualitative criteria for academic rank „PROFESSOR“ in the Faculty of Veterinary Medicine at the Trakia University (indicated in Appendix No. 8.2 and Appendix No. 10), the analysis, integral evaluation and listed scientific facts prove that the candidate in the “Professor” academic rank competition – Assoc. Prof. Krasimira Ivanova Uzunova PhD – is an established specialist with substantial paedagogical and scientific experience, and sufficient scientific contributions. My integral evaluation for the candidate is POSITIVE.

All this allows me recommending the honourable members of the academic jury to appreciate the merits of the research production, learning and training activities, and personal characteristics of Assoc. Prof. KRASIMIRA IVANOVA UZUNOVA PhD and to propose to the Faculty Council of the Faculty of Veterinary Medicine to confer her the academic rank “Professor of Animal Hygiene and Veterinary Services Organisation”, higher education field 6.0 „Agrarian Sciences and Veterinary Medicine“, professional field 6.4 „Veterinary Medicine“, for the needs of the Department of Animal Husbandry at the Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University.

6 December 2019

Stara Zagora

Undersigned:.....


Prof. Ivan Borissov Ivanov, DSc