

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Станимир Йотов, Тракийски университет, гр. Стара Загора на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност "доцент" по професионално направление 6.4 Ветеринарна медицина, специалност Акушерство и гинекология на животните и болести на новородени животни, дисциплина „Акушерство (Болести на продуктивните животни, болести на еднокопитните животни, болести на животните за компания)

В конкурса за доцент, обявен в Държавен вестник, бр. 33/17.04.2018 г. и в сайта на Лесотехнически университет за нуждите на катедра „Хирургия, рентгенология, акушерство и гинекология“ към факултет „Ветеринарна медицина“, като кандидат участва гл. ас. д-р Калин Йорданов Христов от катедра „Хирургия, рентгенология, акушерство и гинекология“, факултет „Ветеринарна медицина“, Лесотехнически университет.

1. Кратки биографични данни

Главен асистент д-р Калин Христов завършва висше образование по специалност Ветеринарна медицина във Ветеринарномедицински факултет при Тракийски университет през 2007 година и придобива ОКС „магистър“. В периода 01.06-31.12.2008 г. работи като ветеринарен лекар във ветеринарна клиника „Парвавет“ гр. Стара Загора, а в периода 01.04.2009-26.09.2010 е младши експерт в ЦУБ, отдел „Научно информационно обслужване“, Тракийски университет.

След спечелен конкурс, на 27.09.2010 е назначен за асистент в катедра „Хирургия, рентгенология, акушерство и гинекология“, ФВМ, Лесотехнически университет. През 2015 година защитава дисертационен труд на тема „Разпространение и иновационни аспекти на етиологията, диагностиката и профилактиката на маститите при козите“ и придобива ОНС „Доктор“. От 20.10.2015 година до настоящия момент заема академичната длъжност „главен асистент“ в горепосочената катедра.

Д-р Калин Христов владее писмено и говоримо два езика - английски и руски (ниво В2) и притежава много добри умения за работа с различни компютърни програми.

По време на престоя си във ФВМ при ЛТУ, той развива различни видове дейности (преподавателска, клинично-диагностична и терапевтична, научно-изследователска, експертна и консултативна) и участва в множество курсове и обучителни форуми за повишаване на квалификацията.

2. Общо описание на представените материали

Кандидатът гл. ас. д-р Калин Йорданов Христов участва в конкурса с:

- Монографии - **не са представени**.
- Учебници - **не са представени**.
- Отпечатани учебни пособия - **5 броя** (Приложение В, № 41, 42 и 43).

От тях **1 бр.** (№ 41) Ръководство за лабораторно-практически занятия по изкуствено осеменяване и андрология на домашните животни, птици и риби, един наръчник (№ 42) и един справочник (№ 43) на ветеринарния лекар, които са рецензирани, издадени със съответния ISBN и отпечатани. **В тях д-р Христов има разработени самостоятелни тематични единици и раздели в съавторство.**

Представени са **2 модула за електронно обучение на студенти по Ветеринарна медицина**, базирани в системата за електронно обучение на ЛТУ, Blackboard Learn (Приложение В, № 44 и 45). Съгласно Критерии за заемане на академични длъжности на ЛТУ (Приложение 14), те могат се приемат като издадени учебни пособия във виртуални библиотеки и коректно са включени в тази графа. **Изискванията по този критерий (издадено едно учебно пособие) са изпълнени.**

- Публикации - извън свързаните с дисертационния труд за придобиване на ОНС „доктор“ са представени **31 бр.** публикации, отпечатани в пълен текст (Приложение В, №№ 1-31) и **9 бр.** отпечатани в резюме (Приложение В, №№ 32 - 40).

Резюметата не подлежат на рецензиране, но ще се вземат предвид при отчитане на научната и научно-приложната дейност на кандидата.

От **31 бр.** публикации, **26 бр.** са в научни списания (Приложение В, №№ 1-26) и **5 бр.** в сборници от научни форуми (Приложение В, №№ 27-31). Според критериите в Приложение 14, ЛТУ, те се разпределят както следва: в реферирани български и чуждестранни списания **26 бр.** (Приложение В, №№ 1-26), в нереферирани български и чуждестранни списания **0** и самостоятелни публикации **1 бр.** (Приложение В, № 6).

Публикуваните статии в списания и сборници от научни форуми се класифицират като:

Публикации в научни списания 26 бр. (Приложение В, №№ 1-26):

- публикации в списания с импакт фактор - **7 бр.** (Приложение В, №№ 1-7);
- в чуждестранни реферирани списания - **12 бр.** (Приложение В, №№ 1-8; №№ 11-14);
- в български реферирани списания - **14 бр.** (Приложение В, №№ 9, 10 и 15-26);
- в нереферирани списания - **0**

Публикации в сборници от научни форуми - 5 бр. (Приложение В, №№ 27-31)

- национални - **2 бр.** (Приложение В, №№ 27 и 29);
- международни - **3 бр.** (Приложение В, №№ 28, 30, 31);

Научно-популярни публикации - 0

По важност

- В списания с Импакт фактор - **2 бр.** в научните бази данни Web of Science и Scopus (Приложение В, № 6 IF=0.201 и № 7 IF=0.069);
- В списания с Импакт ранг в научна база данни SJR - **4 бр.** (Приложение В, №8 SJR=0.205; №9 SJR=0.207; №10 SJR=0.207, №23 SJR=0.262);
- В списания с Импакт фактор, калкулиран извън горепосочените научни бази данни - **5 бр.** (Приложение В, №№ 1 и 2 GIF=0.565 и №№ 3-5 CIF=4.119);
- Пленарни доклади - **0**;
- Поканени доклади - **0**;

Място на публикуване:

- Статии в чуждестранни списания - **12 бр.** (Приложение В, №№ 1-8; №№ 11-14)
- Доклади в трудове на международни научни форуми - **3 бр.** (Приложение В, №№ 28, 30, 31);
- Статии в национални списания - **14 бр.** (Приложение В, №№ 9, 10 и 15-26);

- Доклади в трудове на национални научни конференции, сесии и семинари - **2 бр.** (Приложение В, №№ 27 и № 29);
- Доклади в научни трудове на университети и институти - **0**;

Език, на който са публикувани:

- На български език - **7 бр.** (Приложение В, №№ 25-31);
- На чужд език - **24 бр.** (Приложение В, №№ 1-24);

Брой на съавторите:

- Самостоятелни - **1 бр.** (Приложение В, № 6);
- С един съавтор - **1 бр.** (Приложение В, № 28);
- С двама съавтори - **0**;
- С трима и повече съавтори - **29 бр.** (Приложение В, №№ 1-5, 7-27 и 29-31)

По този критерий кандидатът не отговаря само на изискването за 3 самостоятелни публикации, но изпълнява изискванията за общ брой и качеството на публикуваните статии. Това ще бъде взето под внимание при даването на комплексна оценка, съгласно приложение 14, ЛТУ, Забележки, т. 5.

3. Отражение на научните публикации на кандидата в литературата (известни цитирания)

Представени са 18 цитирания (Приложение В, №№ 1-18), от тях 4 бр. в дисертации, 13 бр. в реферирани списания и 1 бр. в книга.

На рецензиране подлежат **15 бр.**, от които **13 бр.** в реферирани български и чуждестранни издания (№№ 2, 4, 7-14 и 16-18), **1 бр.** в дисертационен труд (№ 1) и **1 бр.** в рецензирана книга (№ 15). Цитиранията с номера 3, 5 и 6 са в дисертация за придобиване на ОНС доктор, която не е преминала процедура по публична защита и не се оценяват. Изискванията за брой на цитиранията (общо 10 бр., от тях 5 в реферирани български и чуждестранни списания) са изпълнени.

4. Обща характеристика на дейността на кандидата

4.1 Учебно-педагогическа дейност (работа със студенти и докторанти)

От учебния план на специалност „Ветеринарна медицина“, гл.ас. д-р Калин Христов е титуляр на дисциплините в курса на български език Модул „Акушерство и гинекология“ (болести на продуктивни, еднокопитни и животните за компания) с хорариум 60 часа лекции и 90 часа упражнения и „Акушерство, репродукция и репродуктивни нарушения“, с хорариум 60 часа лекции и 60 часа упражнения (Приложение С, № 26). В курса на английски език той е титуляр на дисциплините в Модул „Акушерство и гинекология“ („Акушерство и гинекология на продуктивните животни“, „Акушерство и гинекология на еднокопитните“ и „Акушерство и гинекология на животните за компания“), с хорариум 60 часа лекции и 90 часа упражнения и „Подвижна клиника“ с хорариум 30 часа упражнения (Приложение С, № 26). Участва в разработването на учебните програми по задължителните дисциплини за студенти редовно обучение от специалност „Ветеринарна медицина“ както следва: „Акушерство, репродукция и репродуктивни нарушения“, изучавана в четвърти курс, Модул „Акушерство“ (болести на продуктивните животни, болести на еднокопитните животни, болести на животните за компания), изучавана в четвърти и пети курс и „Подвижна клиника“ изучавана в пети курс (Приложение С, № 27). Той е автор на електронни модули за обучение по „Андрология и изкуствено осеменяване“ и „Акушерство и гинекология на продуктивните животни“ (Приложение С, № 48).

Много добро впечатление прави участието на кандидата в множество проекти, свързани с усъвършенстване на неговите педагогически, професионални и експертни умения. Той е преминал обучение за интерактивни начини на преподаване и създаване на електронни форми за целите на дистанционното обучение и работа с електронна платформа Blackboard Learn™ (Приложение С, 49), курс по „Методика на академичното обучение“ (Приложение С, № 50), курс по „Използване на съвременни методи за преподаване чрез ИКТ“ (Приложение С, № 51), курс по „Разработване на учебно съдържание, планове и програми, свързани със Системата за натрупване и трансфер на кредити“ (Приложение С, № 52), курс по „Комуникативни умения и работа в екип“, (Приложение С, № 54), бил е част от целевата група като докторант и специализант (2013-2015) (Приложение С, № 55), преминал е курс за одитор по ISO 9001:2008 и ISO 19011:2011 (Приложение С, № 57) и Езикови курсове - английски език - Система „Headway“ (II-IV ниво) (Приложение С, №№ 63-65).

Главен асистент Калин Христов развива активна извънаудиторна дейност със студентите, бил е функционален експерт по проекти за ФВМ и академичен наставник на студенти (Приложение С, №№ 58, 59). Участвал е в програма „Еразъм +“ и има изнесени 8 часа лекции на Английски език пред студенти, докторанти, специализанти и преподаватели във Ветеринарен факултет на Университета в Сассари, Италия (Приложение С, № 60). Част е от целева група като пост-докторант по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2017-2018 (Приложение С, №№ 61 и 62). Посещава обучителен семинар "Актуални проблеми в дерматология и имунологията при кучетата и котките", ФВМ, Бърно, Чехия (Приложение С, № 66).

Свидетелство за положителните качества на кандидата е членството във Факултетния съвет на факултет „Ветеринарна медицина“ при ЛТУ (Приложение С, № 28), Общото събрание на Лесотехнически Университет (Приложение С, № 29), Изпитна комисия на специализант към Център за продължаващо обучение (Приложение С, № 30), Комисия по следакредитационно наблюдение и контрол (САНК) (Приложение С, № 31), Комисия за акредитация на образователната и научна степен „доктор“ (Приложение С, № 33) и Етична комисия на ФВМ (Приложение С, № 34).

Освен това е включван във временни комисии за: защита на проведен клиничен стаж след IV курс (Приложение С, №№ 35 и 39), оценка на отчетни доклади за проведен преддипломен стаж на студенти (преподаване на български език) (Приложение С, №№ 36 и 40), провеждане на редовна изпитна сесия на държавни изпити (преподаване на английски език) (Приложение С, №№ 37 и 42) оценка на отчетни доклади за проведен преддипломен стаж на студенти (преподаване на английски език) (Приложение С, №№ 38 и 41), за провеждане на конкурсен изпит на английски език за прием на студенти за обучение срещу заплащане в специалност „Ветеринарна медицина“ (Приложение С, № 43).

Всичко горепосочено е основание да се даде много висока положителна оценка на учебно-педагогическата дейност.

4.2 Научна, научно-приложна и експертна дейност

Освен публикационната активност, д-р Калин Христов развива дейности по т. 4.2 в различни направления. Участва в образователни и научни проекти, финансирани по национални оперативни програми и съфинансирани от Европейския съюз. По тази линия той е преминал курс по „Методика на научноизследователската дейност, подготовка, участие и управление на проекти“ (Приложение С, №53) и курс по „Биостатистика“ (Приложение С, № 56), участвал е в международни форуми в чужбина (Приложение С, №№ 8 и 11), където

публикува свои научни разработки (Приложения А, №4 и В № 1). Член е на Комисията по научноизследователска дейност (Приложение С, № 32) и участва в Разширен катедрен съвет на катедра „Животновъдни науки“, за предварително обсъждане на дисертационен труд (Приложение С, № 44).

Посетил е 16 научни форума, от които 13 в България (Приложение С, №№ 1-7, 9, 10 и 12-14) и 3 в чужбина (Приложение С, №№ 8, 11 и 15). Част от представените научни разработки са публикувани под формата на резюме (Приложение В, №№ 32-40). Участва в колектива на **2 научни проекта** (Приложение С, №№ 22 и 23). Член е на организационния комитет на 4 международни научни конференции, проведени в Юндола, Република България (Приложение С, № 17) и на редакционната колегията на списание Tradition and Modernity in Veterinary Medicine (Приложение С, № 24). Рецензент е на една научна статия (Приложение С, № 25).

Като научно-приложна дейност може да се отчете **участието в създаване и оборудване на Учебна лаборатория по „Репродукция и болести на млечната жлеза“** (Приложение С, № 45).

Експертната дейност на кандидата се състои в изготвяне на съдебна ветеринарномедицинска експертиза като вещо лице (Приложение С, №№ 67 и 68), експертна помощ в животновъден обект по проблеми, свързани с болести на млечната жлеза и репродукцията (Приложение С, № 69) и участие в комисии за провеждане на открити процедури за възлагане на обществена поръчка (Приложение С, №№ 70-77).

4.3 Приноси (научни, научно-приложни, приложни)

Приносите от трудовете за участие в настоящия конкурс, извън тези по докторската дисертация са **34 на брой, разпределени в 7 области:**

1. Приноси свързани с патологията на млечната жлеза при едри и дребни преживни животни (№№ 1-7)
2. Приноси свързани с проучване канцерогенното влияние на различни токсични вещества (№№ 8-13)
3. Приноси свързани с проучване на влиянието на респираторните инфекции при свине от различни възрасти в промишленото свиневъдство (№№ 14-21)
4. Приноси свързани с проучване на репродуктивния процес при едри и дребни преживни животни (№№ 22-27)
5. Приноси свързани с проучване на токсикологичното въздействие на оловни боеприпаси (№№ 28 и 29)
6. Приноси свързани с проучването на клинични случаи при домашни любимци (№№ 30-32)
7. Приноси свързани с проучвания в областта на инфекциозните и паразитни болести (№№ 33 и 34)

Всичко това говори за весобхватност на научните интереси на кандидата, като **44.2 % (№№ 1-7, 22-27, 31 и 32) от приносите са пряко свързани с научната специалност по която е обявен конкурса.** Те биха могли да се класифицират като приноси с научен характер (№№ 1, 5, 23 и 27), с научно-приложен характер (№№ 2-4, 6, 7 и 22, 24-26) и с приложен характер (№№ 31, 32).

5. Оценка на личния принос на кандидата

При подробния преглед на материалите, с които гл.ас. д-р Калин Христов кандидатства в конкурса за доцент, ясно се откроява личния принос в учебно-педагогическата, научната, научно-приложната и експертна дейност. Може да се приеме, че представените публикации, получените резултати и приносите към тях са лично дело на кандидата.

6. Критични бележки

В представените документи по конкурса са допуснати някои технически грешки при изчисляване на наукометричните показатели, които затрудняват оценяването.

Необходимо е отразяването на важността на статиите (импакт фактор и импакт ранг) да се базира на точна информация за съответната година на публикуване.

При представяне на приносите не става ясно какъв е техния характер - научен, научно-приложен или приложен.

Позволявам си да препоръчам на кандидата да акцентира в бъдеще на научни изследвания, свързани с физиология и патология на репродукцията и заболявания на млечната жлеза при животните.

7. Лични впечатления

Личните ми впечатления за д-р Калин Христов датират от следването, когато показваше мотивираност, трудоспособност и отлични организационни умения. Експертната дейност на кандидата в отдел „Научно информационно обслужване“ на Тракийски университет се характеризираше с прецизност и комуникативност. Базирайки се на представените разработки и професионалните ми контакти с д-р Христов, убедено мога да кажа, че той се реализира като ерудиран преподавател, изследовател и проявява изключителна колегиалност.

8. Заключение

Представените материали по конкурса покриват напълно Критериите за заемане на академичната длъжност „доцент“, посочени в приложение 14 на Лесотехнически университет и са неоспорим аргумент за поставяне положителна комплексна оценка.

Във връзка с посоченото по-горе, предлагам гл.ас. д-р Калин Йорданов Христов да бъде избран за „доцент“ по професионално направление 6.4 Ветеринарна медицина, специалност Акушерство и гинекология на животните и болести на новородени животни, дисциплина „Акушерство (Болести на продуктивните животни, болести на еднокопитните животни, болести на животните за компания).

30.07.2018 г.

Член на научно жури:.....

/Доц. д-р Станимир Йотов/