

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Васил Костадинов Манов, д-р,
Лесотехнически университет, Факултет „Ветеринарна медицина“,
на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на
академичната длъжност „доцент“, в област на висше образование 6.
„Аграрни науки и ветеринарна медицина“, по професионално направление
6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Патология на
животните“

В конкурса за доцент, обявен в Държавен вестник, бр.101/19.12.2017
г. и в сайта на Лесотехническия Университет на 19.12.2017 г. за нуждите
на катедра „Вътрешни незаразни болести, Патология и Фармакология“
към факултет „Ветеринарна медицина“, като кандидат участва гл. ас. д-р
Танджу Наилов Мехмедов, д-р, от Лесотехническия университет,
Факултет по Ветеринарна медицина.

1. Кратки биографични данни

Гл. ас. д-р Танджу Наилов Мехмедов е роден гр. Силистра през 1975
г. Завършва висшето си образование в Лесотехническия университет-
София, специалност „Ветеринарна медицина“ през 2000 г. и след затова
веднага започва работа като асистент в същия университет в катедра
„Вътрешни незаразни болести, Патология и Фармакология“. През 2003 г. е
повишен в длъжност старши асистент, а от 2007 г. е главен асистент и до
момента. През 2014 г. защитава успешно дисертация за придобиване на
ОНС „Доктор“ по научната специалност „Патология на животните“.

2. Общо описание на представените материали

Кандидатът д-р Танджу Наилов Мехмедов участва в конкурса с:

- Монографии ---
- Издадени книги - 4 броя
учебници и учебни пособия - 3 броя
отпечатани и на електронен носител ---;
във виртуални библиотеки - 1 брой
- Публикации: 40 броя
в научни списания с импакт фактор - 2 броя
в чуждестранни реферирани списания - 4 броя
в български реферирани списания - 16 броя
в сборници от научни форуми - 16 броя
в научно-популярни списания - 1 брой
резюме от конференция в България - 1 брой

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

Приложеният списък от цитирания показва, че общият брой на цитиранията е 11, от които: 2 броя са в реферирани списания с импакт фактор, 8 бр. - в реферирани списания и един цитат в дисертация.

4. Обща характеристика на дейността на кандидата

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

Учебно-педагогическата дейност на д-р Мехмедов е свързана с преподаване на дисциплините на български и английски език: Пропедевтика на вътрешните незаразни болести, Вътрешни незаразни болести, Фармакотерапия, Подвижна клиника, Болести по пчели, риби и дивеч.

За 2016-2017 г. аудиторната заетост на български език е 375 часа, от които 10 часа лекции и 355 часа упражнения. Общата аудиторна заетост на английски език е 311 часа - 14 часа лекции и 297 часа упражнения.

Титуляр е на дисциплината „Клинична лаборатория” на български и английски език, която е задължителна и се изучавана в четвърти курс, осми семестър от студенти редовно обучение от специалност „Ветеринарна медицина“, ОКС „Магистър“, с хорариум по учебен план 15 часа лекции и 15 часа упражнения (приложени са служебни бележки). Освен това програмата, по която се осъществява обучението е актуализирана и е реализирана по проект от оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“.

Кандидатът участва в Етична комисия, Комисия за защита на клиничен стаж след IV курс и Комисия за оценка на отчетните доклади от преддипломния стаж.

През годините на преподавателска дейност д-р Мехмедов постоянно е повишавал своята квалификация, като е участвал в пет образователни проекти: „Развитие на център за електронни форми на дистанционно обучение в Лесотехнически университет”, финансиран от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз; „Изграждане на единна система за квалификация и кариерно израстване на преподавателите в Лесотехнически университет-София”; „Подкрепа за развитието на младите хора в Лесотехнически университет”, финансиран от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз; „Студентски практики”, финансиран от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз и „Студентски практики – фаза 1“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейските структурни и инвестиционни фондове.

Участва в създаването на Учебна лаборатория по дисциплината „Клинична лаборатория” (стая 114 в корпус Д на ЛТУ).

Автор е на електронен модул за обучение по „Клинична хематология“, 2012, който е достъпен на електронен адрес <http://elearn.ltu.bg/>. Преминал е курс на обучение за интерактивни начини на преподаване и създаване на електронни форми за целите на дистанционното обучение и работа с електронна платформа Blackboard Learn™,

Завършил е курсове на обучение по английски език, система „HEADWAY” трето и четвърто ниво.

4.2. **Научна и научноприложна дейност**

Д-р Мехмедов участва в конкурса общо с 50 научни труда, шест от които са представени за придобиване на ОНС“ доктор“ (вкл. дисертационен труд и автореферат). В конкурса за доцент участва с 44 научни труда: 2 публикации в списания с импакт фактор, 6 – в български и чуждестранни реферирани списания на английски език, 9 – в реферирани списания на български език, 11 – в реферирани сборници от международни конференции в България, 3 – в чуждестранни реферирани списания и сборници на английски език, 5 – в сборници от международни конференции в чужбина, 1 – в научно-популярни списания на български език и 4 учебни помагала. От представените публикации самостоятелни са 2 броя, с един съавтор – 4, с двама съавтори – 3 и с трима и повече съавтори – 35 броя.

Три от учебните помагала д-р Мехмедов е издал в съавторство, а едно е разработил самостоятелно - Модул за електронно обучение“ Клинична хематология“ за студенти по ветеринарна медицина. Към общия брой представени трудове кандидатът е добавил публикувано резюме от семинар по проект на МОН-ФНИ/№Б 01/22/05.12.2012 г.

4.3. **Внедрителска, експертна и други дейности**

Д-р Мехмедов няма внедрявания, но за сметка на това активно участва като експерт в рецензирането на статии и доклади за специализираните списания Bulgarian Journal of Agricultural Science® (BJAS) и Tradition and modernity in veterinary medicine.

Като член на Факултетния съвет и Общото събрание на ЛТУ д-р Мехмедов спомага за разрешаване на наболели проблеми във връзка с утвърждаване на статута и авторитета на факултета по Ветеринарна медицина. Материално отговорно лице е на Отделението по Вътрешни болести към Университетската клиника за Дребни животни.

Член е на комисията към ЛТУ за провеждане на конкурс за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка на лабораторно оборудване за нуждите на ЛТУ София“.

4.4. Приноси (научни, научноприложни, приложни)

С най-голяма тежест като обем и значимост са приносите свързани с: 1) прилагането на различни видове пробиотици и влиянието им върху естествения имунитет, хематологичните и биохимичните показатели, качеството на месото при фазани; 2) проучване на локалната и обща поносимост при прицелни животни, третирани с различни лекарствени продукти; 3) проучване на фармакокинетиката, утилизацията, поносимостта и токсичността на препарати, съдържащи желязо при пилета бройлери; 4) проучване на биохимичните показатели, възможността за извършване на геномни анализи и влиянието на породата върху отделни показатели на вродения имунитет на някои породи овце; 5) проучване на клиничните, хематологичните и биохимичните показатели при оловна интоксикация и птомаиново отравяне; 6) проучване на киселинно-алкалното равновесие и някои хематологични показатели при телета и агнета и 7) проучване на някои хематологични и биохимични показатели при различни породи зайци.

Освен това са посочени и други приноси, свързани с проучвания на хематологични и биохимични параметри по време на ранните стадии на индуцирана от N-нитрозодиетиламин хепатокарциногенеза при пуйки. Доказана е чернодробна пренеоплазия предизвикана от N-nitrosodimethylamine и N-nitrosodiethylamine при ембриони на японски пъдпъдъци. Направени са сравнителни проучвания на някои хематологични и биохимични показатели на спортни коне преди и след натоварване. Проучена е възможността за използване на *Trypanosoma equiperdum* за създаване на експериментален модел на остро протичаща трипанозомоза. Направени са клинични и параклинични проучвания за разпространението на ензоотичната пневмония в промишленото свиневъдство в България.

Посочени са и приноси, свързани с преподавателската дейност на кандидата.

5. Оценка на личния принос на кандидата

Личният принос на кандидата е безспорен. Във всички публикации неговото участие е равностойно с останалите. Анализът на цялостната преподавателска и научноизследователска работа на д-р Мехмедов, убедително показва, че теоретичната и научна подготовка на кандидата е на високо професионално ниво.

6. Критични бележки

Нямам съществени критични бележки по отношение на резултатите, съдържащи се в публикациите, както и по отношение на оформянето на материалите за конкурса.

7. Лични впечатления

Познавам д-р Мехмедов като мой студент и впоследствие като колега. Свидетел съм на неговото професионално развитие. Той е преподавател с висока степен на организираност, трудолюбие, отговорност, с желание за самоусъвършенстване и развитие на научния си потенциал.

8. Заключение:

Гл. ас. д-р Танджу Мехмедов напълно покрива изискванията на Правилника за придобиване на научните степени и звания на ЛТУ-София. Неговата преподавателската и научна дейност е непосредствено свързана с обявения конкурс. Учебните помагала са актуални и максимално подпомагат подготовката на студентите по ветеринарна медицина. Кандидатът показва професионални качества, което ми дава основание да смятам, че напълно заслужава да заеме академичната длъжност „Доцент“.

Във връзка с посоченото по-горе, предлагам гл. ас. д-р Танджу Наилов Мехмедов, двм, да бъде избран за „Доцент“ по професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Патология на животните“.

24.03.2018 г.

Член на жури:

/Доц. В. Манов, двм/