



РЕЦЕНЦИЯ

От проф. д-р Петко Иванов Петков, двм, пенсионер от гр. Стара Загора ул. „Христо Ботев“ 149 вх. 0 ап. 24.

Избран за член на научното жури и решение на ФС на ФВМ (Протокол № 25/08.02.2018г). и Заповед 83/13.02.2018 г. на Ректора на Лесотехнически Университет – гр. София и избран за официален рецензент на първото заседание на научното жури, проведено на 26.02.2018 г. по конкурса за заемане на академичната длъжност "Доцент" по област на висше образование 6. „Аграрни науки и ветеринарна медицина“, професионално направление 6.4. „Ветеринарна медицина“, специалност „Патология на животните“, за нуждите на катедра „Вътрешни незаразни болести, Патология и Фармакология“ към „Факултета по ветеринарна медицина“ при Лесотехнически Университет – гр. София, за нуждите на дисциплината „Вътрешни незаразни болести“ обявен в Държавен вестник, бр. 101 от 19.12.2017.

В конкурса за доцент, за нуждите на катедра “Вътрешни незаразни болести, патология и фармакология” към „Факултета по ветеринарна медицина“, за нуждите на дисциплината „Вътрешни незаразни болести“ като единствен кандидат участва гл. ас. Д-р Танджу Наилов Мехмедов.

1. Кратки биографични данни

Д-р Танджу Наилов Мехмедов е роден на 25 септември 1975 година в гр. Силистра, Република България. Завършва висше образование през 2000 година в Лесотехнически университет гр. София, специалност „Ветеринарна медицина“ с много добър успех. Избран е за асистент още същата година в катедрата по „Вътрешни незаразни болести“ във „Факултета по ветеринарна медицина“ на Лесотехнически университет гр. София.

От 2000 до 2003 година е асистент по дисциплините: Пропедевтика на вътрешните болести, Вътрешни незаразни болести и Клинична лаборатория.

Избран е за старши асистент през 2003 до 2007 и води упражнения и клинични занятия по същите дисциплини.

От 2007 година е главен асистент и води упражнения и клинични занятия по същите дисциплини в катедрата по “Вътрешни незаразни болести, патология и

фармакология” към „Факултета по ветеринарна медицина”

През декември, 2014 година защитава успешно дисертация на тема „ Сравнителни пропедевтични изследвания относно кръвни показатели при фермерно отглеждане на фазани, във връзка с пола, възрастта и сезона и влиянието на пробиотиците върху здравния им статус“ и придобива образователна и научна степен “ **ДОКТОР** ” по научна специалност „Патология на животните“.

2. ОБЩО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ

Д-р Танджу Мехмедов участва в обявения конкурс за доцент са с следните материали:

Монографии - кандидата за доцент няма. За сметка на това има издадени 4 бр. книги – от които отпечатани на електронен носител 3/ три/броя. :

Справочник на ветеринарния лекар стартиращ собствен бизнес през 2012 год. в съавторство с 21 автори в които д-р Мехмедов в резюмиран вид е автор в раздела Вътрешни болести на два и половина раздела: глава 1 „Болести на храносмилателната система“, включващ болестите на устната кухина, жлезите, хранопровода, стомаха и червата – като разглежда основните клинични симптоми поставянето на диагноза и диференциална диагноза и терапия , VIII глава - Остеопатии; и част от VI глава Болести на черния дроб. И в „Справочник на ветеринарния лекар“ през 2014 год. с 29 автори в които д-р Мехмедов е автор в разделите по Вътрешни болести на същите два и половина раздела: глава 1 „Болести на храносмилателната система“, VIII глава - Остеопатии; и част от VI глава Болести на черния дроб и Модул за електронно обучение „ Клинична хематология“ за студентите по ветеринарна медицина. В него самостоятелно д-р Мехмедов разглежда основите на клиничната хематология. Макар и в резюмиран вид първите издания могат да дадат насоченост на младия ветеринарен лекар.

Отпечатани учебни пособия:

Гл. ас. Д-р Танджу Мехмедов е съавтор заедно с проф. Гено Ангелов на Ръководство за упражнения по Клинична лаборатория на домашните животни – (хематология и урина) през 2017 год. В него д-р Мехмедов разглежда в най подробен вид изследването на урината, като всичко това е онагледено с много цветни фотоси.

Публикации:

Гл. ас. Д-р Танджу **Мехмедов** е съавтор и автор на 50 / петдесет / броя научни труда, от които автореферата и дисертационния труд за присъждане на научната степен „Доктор“ през 2014 година.

Научните статии на д-р Мехмедов могат да бъдат класифицирани по следния начин по видове :

В научни списания 23 / двадесет и три / броя;

- От тях две в списания с импакт фактор № № 7 и 8
- Публикации в български и чуждестранни реферирани списания на английски език с импакт фактор (SGR) 3 броя №№ 9,10 и 11
- Публикации в български реферирани списания на английски език – 5 броя с №№ 12,13,14,15 и 16.
- Публикации в български реферирани списания на български език – 9 броя с №№ 17,18,19,20,21,22,23,24 и 25.
- Публикации в реферирани сборници от международни конференции в Р. България 11 броя с №№ 26,27,28,29,30,31,32,33,34,35 и 36,
- Публикации в реферирани сборници от международни конференции в чужбина 5 броя с №№ 40,41,42,43 и 44.
- Публикации в чуждестранни реферирани списания и сборници на английски език 3 бр. - № № 37,38 и 39.
- Публикувани резюмета от научни форуми на национално ниво - 1 бр. № 45.
- Публикувани в български научно популярни списания на български език - 1 бр. № 46.

Място , където са публикувани

- В чуждестранни списания 6 / шест / броя.
- Доклади от трудове на международни научни форуми 16 бр.
- Статии в национални списания 16 бр.

Език на които са публикувани всички представени научни трудове

- На български език - 31 броя №№2,3,4,5,6,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,45,46,47,48,49 и 50
- На чужд език - 18 броя с №№ 7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,37,38,39,40,41,42,43 и 44

Брой на съавторите :

- Самостоятелни – 4 броя с №№ 2,4,46 и 49.
- С двама съавтори - 4 броя с №№ 10,36,40, и 50
- С трима и повече съавтори 41 бр .с №№ 3,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,37,38,39,41,42,43,44,45,47и48

Място в публикацията на д-р Мехмедов:

- Водещ автор в 8 публикации с №№ 3,4,5,6,8,38,46 и 49, от които 4 самостоятелни с №№ 2,4,46 и 49.
- На второ място в 5 публикации с №№ 10,16,36,40 и 50.
- На трето място в 11 публикации с №№ 14,17,26,28,30,34,45,41,42,44 и 45
- След трето място 24 публикации с №№ 7,9,11,12,13,15, 18,19,20,21,22,23,24, 25, 27,29,31,32,33,37,39,43,47 и 48.

3. Отражение на научните публикации на д-р Мехмедов в литературата (известни цитирания).

Гл. ас. Д-р Танджу Мехмедов има представени общо 11 цитирания в реферирани български и чуждестранни научни издания, при изисквани 10 съгласно критериите за заемане на академичната длъжност „ Доцент“ в Лесотехническия университет.

- От тях 10 от цитиранията са в реферирани списания и сборници от научни форуми с №№ 2,3,4,5,6,7,8,9,10 и 11. От тях:
- Цитирани в реферирани списания 8 броя и 2 броя в в реферирани списания с импакт фактор.
- Едно от цитиранията е в дисертация за придобиване на научната степен доктор на науките - №1.

4. ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДЕЙНОСТТА НА КАНДИДАТА

4.1. Учебно педагогическа дейност.

Гл. ас. Д-р Танджу Мехмедов е с повече от 17 години преподавателска работа в кат. по „ Вътрешни незаразни болести, патология и фармакология“ и по време на участието в конкурса за „Доцент“ и през последните пет години е с със следната аудиторна и извън аудиторна заетост: От Служебната бележка с №381/ 22.01.2018 год. на Декана на ФВМ е видна актуалната му аудиторна и извън аудиторна заетост по години

1. Аудиторна заетост за учебната 2017-2018 година
- на български език 20 часа лекции и 345 часа упражнения и клинични занятия.

2. Извън аудиторна заетост:

20 часа изпити на български език и почти 10 часа на английски език по всичките 5 дисциплини по двата езика.

За предните години:

- За учебната 2016-2017 година : на български език общо 375 часа от които и 10 часа лекции, на английски език общо 311 часа от които и 14 часа лекции по същите дисциплини на двата езика.
- За учебната 2015-2016 година: аудиторна заетост на български език 339 часа упражнения и 314 часа упражнения на английски език.. Извън аудиторна заетост - 8,2 часа изпити на български език и 8,7 часа на английски език по същите учебни дисциплини.
- Почти идентична е учебната и извън учебната му заетост и за учебната 2014-2015 година: аудиторна заетост на български език 295 часа упражнения и 266 часа упражнения на английски език.. Извън аудиторна заетост- 12,2 часа изпити на български език и 8,7 часа на английски език по същите учебни дисциплини.
- Не се различава аудиторната заетост на д-р Мехмедов и за учебната 2013- 2014 учебна година: аудиторна заетост на български език 391 часа от който 314 часа упражнения и 174 часа упражнения на английски език.. Извън аудиторна заетост – 78,3 часа изпити на български език и 2,5 часа на английски език по същите учебни дисциплини. и дежурства в университетската клиника за дребни животни.
- Най- висока е аудиторната му заетост е през учебната 2012-2013 година: 512 часа, от които 369 часа упражнения и 143,6 часа семестриални изпити.

Всичко това говори, че гл. ас. Мехмедов има свръх аудиторна заетост за последните пет учебни години. Това ми дава уверение, че гл. ас. Мехмедов е добър педагог и преподавател, въпреки, че съм нямал пряко наблюдение в учебния процес в Лесотехническия университет и по точно във Факултета по ветеринарна медицина.

Д-р Мехмедов има съществен принос при разработване на учебната програма по дисциплината „ Клинична лаборатория“ на български и английски език изучавана, като задължителна дисциплина във ФВМ. (Служебна бележка № 378/ 22.01.18 год. на Декана на ФВМ).

4.2. Научна и научно-приложна дейност

Както вече споменах гл. ас. Д-р Танджу Мехмедов има много добра научна

дейност. В конкурса за „Доцент“ участва с 27 публикации в научни списания / при изискуеми 25 бр., съгласно критериите на ЛТУ/, едно учебно помагало „Ръководство за упражнения по Клинична лаборатория.....№31 и три други учебни помагала-наръчници №№ 28,29 и 30.

Участвал е активно в научно изследователски проекти - **девет**, като в два от тях е ръководител на проектите № 1 и 4. Съгласно критериите се изисква участие в 2 проекта и ръководител на 1.

Д-р Мехмедов участва в **3 / три/ комисии**: Етична комисия; Комисия за защита на клиничен стаж след IV курс и Комисия за оценка на отчетните доклади от предипломния стаж.

4.3. Вредителска дейност

Гл.ас. Мехмедов въз основа на проект към МОН (Договор №Д 01-408/20.12.2005год.) участва в работен колектив и създават нова Научно изследователска лаборатория за нуждите на Факултета по ветеринарна медицина за научни изследвания и я оборудват с:1. Хематологичен анализатор; 2. Биохимичен анализатор; 3. Фиброколоноскоп; 4. Ехограф; 5.Мултипараметричен ветеринарномедицински монитор; 6. Кръвно-газов електролитен анализатор и 7. Цифров микроскоп.

4.4. Членство в авторитетни организации

Кандидата за доцент д-р Мехмедов участва в следните ръководни органи:

- Член на Факултетния съвет на ФВМ (Служебна бележка № 375/22.01.2018г.на Декана на факултета).
- Член на Общото събрание на ЛТУ гр. София от 2015г. (Служебна бележка№ 374/22.01.2018г.на Декана на факултета).

4.5. Приноси

Научните приноси на гл. ас. Мехмедов, можем да ги групираме в две групи: приноси свързани с дисертационния труд и приноси от научните публикации.

Към първата група са проучени хематологичните и клинико- химични показатели в кръвта на фазани (автореферат №2).

Научните приноси свързани с научната му продукция : можем да ги групираме в 7 раздела а именно: 1. Приноси свързани с приложението на различни пробиотици и влиянието им върху естествения имунитет при фазани (статии №№ 8,10,33,35 и 38). 2 Приноси свързани с проучването на локална и обща поносимост при животни третирани с

различни лекарствени препарати и продукти (статии №№ 12,17,18,19,20 и 26). 3. Приноси свързани с проучване на фармакокинетиката, токсичността и поносимостта на желязни препарати (статии №№ 9,,11,13,22,24,25,34и40). 4.Приноси свързани с проучване на биохимичните показатели, възможността за извършване на геномни анализи при някои породи овце (статии №№ 14,23,37,41и42). 5.Приноси свързани с проучването на клиничните, хематологичните и биохимичните показатели при оловна интоксикация (статии№№16и21). 6. Приноси свързани с проучването на киселинно-алкалното равновесие и някои хематологични показатели при телета и агнета (статии №№27 и 28). 7. Приноси свързани с проучването на някои хематологични и биохимичните показатели при различни породи зайци (статии №№30,31и 32). Извън тези групи можем да отнесем следните други научни работи №№ (7,15,29,36 и 39).

5. Оценка на личния принос на кандидата.

Лично не познавам кандидата за доцент д-р Танджу Мехмедов. Прави ми впечатление, че завършва ФВМ с много добър успех и успех по дисциплината Вътрешни незаразни болести с (Отличен 6) и веднага след дипломирането си д-р Мехмедов е поканен за асистент по Вътрешни незаразни болести (от доайена на вътрешните болести в Р. България проф. Ив. Иванов) и след спечелен конкурс още от 2000 год. е асистент в същата катедра. Д-р Мехмедов се развива от асистент, старши асистент, главен асистент и успешно защитава докторска дисертация през 2014 год. Той е успешен кандидат в конкурса за доцент-завидно кариерно развитие последователност, изграждането на висококвалифициран с богат професионален опит специалист, владеещ писмено и говоримо английски език с добра компютърна грамотност. Зад гърба му вече са останали своя отпечатък голям брой курсове, членства, сериозна преподавателска дейност по 5 дисциплини и лекторска активност на български и английски език.

6. Критични бележки

- Д-р Мехмедов работи с много съавтори при разработване на научните си публикации (над 80%) и в различни научни области. Моята препоръка е в бъдеще д-р Мехмедов да се насочи в определена научна област на Вътрешните болести, които са толкова всеобхватни и да създаде своя школа.

- Имам забележка и върху заглавието на Дисертационният му труд смятам, че неправилно е използвана думата „Сравнителни ...пропедевтични“ изследвания.....“, Самата дума Пропедевтика означава *предварително обучавам , подготвям*. Самата дума произлиза от гръцката дума *-propedeo* и ни запознава с

методите за изследване, същността и последователността на самото изследване.

7. Заключение

Подробното ми запознаване с предоставените по настоящия конкурс документи, научни трудове и справки за научната, преподавателската, организационната и административната дейност на гл. ас. д-р **Танджу Мехмедов**, както и с правилниците, критериите и изискванията на Лесотехнически Университет за заемане на академични длъжности, показва, че неговата кандидатура по Вътрешни незаразни болести отговаря напълно на изискванията на ЗРАСРБ. Кандидатът е представил значителна научна продукция, която го характеризира като активен и продуктивен учен. Голяма част от научните му приноси и постижения имат оригинален характер и са цитирани 11 пъти от български и чуждестранни учени.. Има и значителна активна дейност като участник в научни проекти. Считам, че голям принос на д-р Мехмедов е участието му заедно с проф. Ангелов в създаването и оборудването на Клинична лаборатория.

Поради всичко това считам, че кандидатурата на гл. ас д-р **Танджу Мехмедов** отговаря на специфичните изисквания и критерии на Правилника за развитието на академичния състав в Лесотехнически Университет. Цялостната публикационна, научноизследователска и преподавателска му дейност са тясно свързани с обявения конкурс и характеризират кандидата като утвърден учен с подчертани организационни умения и неоспоримо доказват, че е напълно подготвен да заеме академичната длъжност „Доцент” по обявения конкурс, по област на висше образование 6. „Аграрни науки и ветеринарна медицина”, професионално направление 6.4. „Ветеринарна медицина” по дисциплината Вътрешни незаразни болести при Факултета по Ветеринарна медицина при ЛТУ София.

Ето защо убедено препоръчвам на членовете на многоуважаемото жури да подкрепят с положителния си вот предложението за избора на гл. ас. д-р **Танджу Мехмедов** тази неоспорима кандидатура за “Доцент”.

19.03.2018 год.

гр. Стара Загора

/проф. д-р Петко Петков, двм/