



СТАНОВИЩЕ

Относно: Конкурса за „Професор” по научната специалност Растениевъдство в катедра Растениевъдство при Аграрен университет - Пловдив, обявен в ДВ бр. 41 от 31.05.2016 год. с кандидат доц. д-р Танко Пеев Колев.

От доц. д-р Дечко Иванов Дечев, определен съгласно Заповед № РД – 16-719 / 01.09. 2016 год. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив, за член на научно жури.

1. Кратко представяне на кандидата

Кандидатът доц. д-р Танко Пеев Колев е роден на 10.08.1959 г. През 1984 г. завършва Висш селскостопански институт – Пловдив със специалност „Агроном – полевод”. От същата година работи като агроном – технолог в растениевъдна бригада към АПК – с. Бр. Даскалови, обл. Стара Загора. През 1985 г. постъпва като научен сътрудник III степен в Институт по памика и твърдата пшеница – Чирпан и достига до научен сътрудник I степен през 1990 г. От 1994 г. Постъпва като асистент в катедра „Растениевъдство“ при ВСИ – Пловдив. От 1996 г. е главен асистент. След защита на дисертация с тема „Интегрирана борба с плевелите в посевите на твърдата пшеница и влиянието ѝ върху добива и качеството на зърното“ през 1994 г. получава диолома за образователна и научна степен доктор. През 2002 г. получава академичната длъжност доцент и до момента е преподавател в катедра „Растениевъдство“ на АУ.

Доцент д-р. Колев е член на ФС към факултета по агрономство, член на управителния съвет на НИЦ към аграрния университет, отговорен редактор на списание „Земеделие плюс“, член на комисията по биологично изпитване и регистрация на фитофармацевтични препарати в Национална служба за растителна защита, карантина и агрохимия към МЗ София - 1990, експерт на НАОА. Член е на СУ в България, НТС, EWRS (Европейско общество за проучване на плевелите 1991-1994).

Владее писмено и говоримо английски и руски език, което му дава възможност за използване на световната литература и научна комуникация в направленията на работа.

2. Общо описание на научната продукция

В конкурса за „професор“ доц. д-р Танко Колев участва с обща продукция от 178 труда, групирани по следния начин:

❖ **Научни публикации по номенклатурната специалност - 178 броя, от тях:**

- Публикации, свързани с докторската дисертация – 2 бр., които не подлежат на разглеждане;
- Публикации свързани с придобиване на академичната длъжност доцент – 78 бр., които не подлежат на разглеждане;
- Трудове, с които участва в настоящия конкурс – 100 бр.
- Публикации с импакт фактор (IF) и импакт ранг (SJR) - 4 бр. (0,505);

- Публикации в рецензирани и реферирани научни списания - 70 бр.
- Публикации в сборници от конференции - 36 бр.
- Научно-популярни статии – 17 бр.
- Трудове извън номенклатурната специалност – 3 бр.

Личното участие на доц. д-р Танко Колев в научните трудове от конкурса за професор е както следва: самостоятелен автор-9%, първи автор -50% , втори автор-19% , трети и следващ – 22%.

- ❖ Учебници – 3 броя „Растениевъдство“ – 2002, 2007 и 2013 г.
- ❖ Учебни ръководства – 2 броя за упражнения по растениевъдство: 2003 г. - за лечебни, ароматни и вкусови растения и 2008 г. по растениевъдство.

За изготвяне на становището подлежат на анализ 75 бр. научни трудове и 5 бр. учебни пособия.

3. Преподавателска дейност

Доц. д-р Танко Колев е преподавател по „Растениевъдство“ в Аграрен университет – Пловдив повече от 21 г. като: асистент от 1994 г., главен асистент – 1996 г. и доцент от 2002 г.. Като преподавател се изявява в специалностите: „Агрономство – полеводство“ (редовно и задочно обучение), „Аграрно инженерство“ (редовно), „Екология и опазване на околната среда“ (редовно), „Селекция и смеппроизводство“ (задочно) на ОКС балакавър и в магистърски курсове: „Растениевъдна продукция“ (редовно и задочно), „Агробизнес“ (редовно и дистанционно), „Производство на посевен и посадъчен материал от полски култури“ (редовно), „Хранителни качества и съхранение на растителни продукти от конвенционалното и биологичното земеделие“ (редовно и задочно).

Пряката аудиторна заетост от лекции и упражнения на кандидата за периода от последните пет учебни години (2010/11 - 2014/15 г.) е била общо 4263 часа (между 757 – 936 ч. на година). Преподавателската дейност се допълва с ръководството на 2 български докторанти от февруари 2014 г. и март 2016 г. и един чуждестранен докторант от 2015 г. (от Казахстан), ръководство и защита на: един докторант, 27 дипломанти – магистри и 36 дипломанти бакалаври.

Публикувани учебни материали

Доц. д-р. Танко Колев е съавтор на три издания на учебника по „Растениевъдство“, две ръководства за упражнения по „Растениевъдство“ и „Наръчник по биологично земеделие“. Член е на авторски колектив разработил „Технология за производство на твърда пшеница“.

Разработени учебни програми

Дейно е участието на доц. д-р. Танко Колев в учебния процес на Аграрния университет, изразяващо се в изработените голям брой учебни програми. За образователната и квалификационна степен (ОКС) бакалавър - 7 броя: „Растениевъдство“ първа и втора част за агрономи-полеведи и за специалността „Аграрно инженерство“; дисциплина „Полски култури“ за специалност ЕООС; дисциплина „Окачествяване и съхранение на зърното“ за агрономи-полеведи; „Интензивни технологии за производство на зърнени и технически култури“ за специалност „Растителна биология“; дисциплина „Растениевъдство“ за специалност „Агролесовъдни системи и планинско земеделие“. За ОКС магистър - 8 броя: 3 учебни програми за специалността „Растениевъдна продукция“, 1 за „Агро бизнес“ и 4 Хранителни качества и съхранение за „РПКБЗ“.

4. Научноизследователска дейност

Области на публикуване

Преобладаващата част от трудовете на доц. д-р Танко Колев е свързана с изследователска работа в областта на растениевъдството и конкретно върху проучването на биологичните особености на твърда пшеница, тритикале и ръж. Проучвани са технологични звена за отглеждане на: твърда и обикновена пшеница, тритикале, ечемик, ръж, царевица, фасул, соя, нахут и кориандр. Изследвани са ефектите от обработки на почвата и хербициди върху продуктивността и качеството на зърното от твърда пшеница и влиянието на тежките метали в промишлено замърсени райони върху добива и качеството на продукцията от житни култури. Извършвано е изпитване на нови сортове, кандидат сортове и перспективни линии твърда и обикновена пшеница, тритикале и ръж. Натрупаният голям експериментален опит предава по-голям авторитет на автора в преподавателската дейност.

Цитиране и рефериране на научната продукция

В представените материали се съобщават общо 218 броя цитирания, от които 144 броя в български издания, 37 - в чуждестранни издания, включително и в списания с IF, което говори за тяхното качество и 37 броя в дисертации. Сериозна част от публикациите на кандидата са реферирани в световните реферативни системи SCOPUS, CAB и Google Наука.

Участие в научни проекти

Доц. д-р Танко Колев реализира научната си дейност чрез участие в 28 бр. изследователски проекта. Участва като член на научния колектив в 1 международен (с Казахстан), 4 национални, 17 външни и 6 вътрешни научни проекта. Бил е ръководител на 3 външни и 2 вътрешни проекта. Повечето от външните проекти са финансирани от Селскостопанска академия, МЗГ и други организации и фирми. Шест проекта са конкурсно-финансирани от вътрешно-институтски фонд за научни изследвания (НИЦ) при АУ – Пловдив.

5. Забележки и препоръки

Нямам критични бележки към представените ми от кандидата материали за разглеждане.

6. Заключение

Въз основа на направения анализ на педагогическата, научната и научно приложната дейност на кандидата считам, че доц. д-р Танко Пеев Колев отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение.

В конкурса участва с достатъчени по брой и и качество научни трудове и се изявява като утвърден преподавател със солиден педагогически опит и учен със сериозен принос в българската земеделска наука.

От данните посочени в таблицата на наукометричните показатели за заемане на академичната длъжност „Професор” в АУ Пловдив се вижда, че доц. Колев значително превъзхожда всички критерии.

Всичко това ми дава основание убедено да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната дейност на доц. Колев.

Позволявам си да предложа на почетаемото жури също да гласува положително, а Факултетният съвет на Факултета по агрономство при Аграрен университет – Пловдив да избере доц. д-р Танко Пеев Колев за „**професор**” по научната специалност **Растениевъдство**.

Дата: 04.10.2016 г
гр. Чирпан

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЯЩЕТО:.....
(доц. д-р Дечко Дечев)