



СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Танко Peev Колев,
определен съгласно заповед № РД 16-540 от 18.05.2016 г.

на Ректора на Аграрен университет, гр. Пловдив,
за член на научно жури по обявен в ДВ, бр. 9 от 02.02.2016 г. конкурс за избор на
„Професор” по научната специалност „Растениевъдство” с шифър 04.01.14

По обявения от Аграрен университет конкурс за професор (ДВ, бр. 9 от 02.02.2016 г.) единствен кандидат подал документи за участие в конкурса е доц. д-р Тоня Добрева Георгиева от катедра „Растениевъдство” на Агрономическия факултет при Аграрен университет - Пловдив.

Доц. д-р Тоня Георгиева е завършила специалност „Растителна защита” редовно обучение през 1984 г. във Аграрен университет – Пловдив.

През 1996 г. защитава дисертация по научната специалност „Растениевъдство” - 04.01.14 към катедра „Растениевъдство” при ВСИ – Пловдив и получава научната степен „Доктор”.

От 1986 до 1992 г. заема академичните звания: асистент, ст. асистент и гл. асистент в катедра „Растениевъдство” при ВСИ – Пловдив.

От 2002 г. е доцент в катедра „Растениевъдство” при Аграрен университет – Пловдив.

Документите, представени за участие в конкурса показват, че доц. д-р Тоня Георгиева през периода от 2000 г. до 2008 г. е Заместник - директор на Центъра за продължаващо обучение към АУ – Пловдив, от 2008 г. до 2016 г. е Директор на Центъра за продължаващо обучение към АУ – Пловдив, а от 2016 г. е Заместник - декан на Факултет по Агрономство към АУ – Пловдив и Председател на комисията по качеството към факултета.

Доц. д-р Георгиева членува в редица международни и научни организации: СУБ, Научно - технически съюз на специалистите в земеделието, ENTER (Vice President (2010 – 2014) и General Secretary (2014 – 2016). Главен редактор е на списание „Професионално образование”. Член е на редколегията на списание “Didactica” – Румъния. Член е на редколегия на Научни трудове на АУ – Пловдив (2004 – 2008).

Доц. д-р Тоня Георгиева е участвала като ръководител или участник при разработването и изпълнението на 15 изследователски проекта (по Мярка 111 от „Програмата за развитие на селските райони”, Проект към МОН по оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, Координатор за България на проект Comenius – C21 – Problem solving methods at school, по програма Leonardo da Vinci “Professional training of teacher in biological and agricultural sciences for rural areas”, Проект на „Евро-Алианс” ЕООД – Пловдив по програма ФАР на ЕС – Курс за повишаване квалификацията на преподаватели за обучение на възрастни, проект „Разработване на механизъм за училищни и студентски практики”, проект „Подкрепа за развитието на докторантите по научно направление „Селскостопански науки” и сродни научни специалности, проект „Подкрепа за развитие на младите учени и постдокторанти по научно направление „Селскостопански науки” и сродни научни специалности.

Доц. д-р Тоня Георгиева е представила следните 12 учебни програми:

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Растениевъдство включена като задължителна в учебния план на специалността «агрономство (хидромелиорации)» за образователно-квалификационна степен „бакалавър” (от 12.11.2008);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Биологични основи на растениевъдството, включена като задължителна в учебния план на специалността Растителна биология за образователно-квалификационната степен „бакалавър” (от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Интензивни технологии за производство на зърнени и технически култури, включена като задължителна в учебния план на специалността Растителна биология за образователно-квалификационната степен „бакалавър” (от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Качество на растениевъдната продукция, включена като избираема в учебния план на специалността Агрономство (Хидромелиорации) за образователно-квалификационната степен „бакалавър” (от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Качество на растениевъдната продукция, включена като избираема в учебния план на специалността Агрономство (Тропично и субтропично земеделие) за образователно-квалификационната степен „бакалавър” (от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Лечебни, ароматни и вкусови растения в биологичното земеделие, включена като избираема в учебния план на Магистърски курс Биологично земеделие (от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Растениевъдство I част, включена като задължителна в учебния план на специалността Селекция и семепроизводство за образователно-квалификационната степен „бакалавър” – Задочна форма на обучение(от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Растениевъдство I част, включена като задължителна в учебния план на специалността Селекция и семепроизводство за образователно-квалификационната степен „бакалавър” – Редовна форма на обучение(от 26.02.2014);

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Лечебни, ароматни и вкусови растения (ЛАВР), включена като избираема в учебния план на специалността Екология и опазване на околната среда за образователно-квалификационната степен „бакалавър” – Редовна форма на обучение;

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Лечебни, ароматни и вкусови растения (ЛАВР), включена като избираема в учебния план на специалността Растителна защита за образователно-квалификационната степен „бакалавър” – Редовна форма на обучение;

УЧЕБНА ПРОГРАМА за дисциплината Растениевъдство, включена като задължителна в учебния план на специалността Аграрно инженерство за образователно-квалификационната степен „бакалавър” – Задочна форма на обучение;

УЧЕБНА ПРОГРАМА на курс Обучението на възрастни – теория и практика във връзка с изпълнението на задачите на проект BG 2006/018-343.10.01-3.13.

Доц. д-р Тоня Георгиева е представила 11 учебни помагала, от които 3 учебника, 7 ръководства и 1 технология за отглеждане на овес.

Кандидатката за професор е била ръководител на 14 дипломанти и на 2 докторанта (от които 1 защитил).

За участието си в конкурса доц. д-р Тоня Георгиева е представила научна продукция от 65 заглавия (от които 48 бр. по научната специалност „Растениевъдство“ с шифър 04.01.14 и 17 бр. научни трудове, свързани с педагогическата квалификация - в областта на методиката на обучение по растениевъдните дисциплини).

Доц. д-р Тоня Георгиева е участвала с 23 научни доклади на световни и европейски конгреси и международни симпозиуми и с 23 научни доклади на научни форуми в България.

Общия брой на цитиранията на научни трудове на доц. д-р Тоня Георгиева са 132 (в български издания – 41 броя, в български списания с импакт фактор и в чужди издания 60 броя с общ импакт фактор 10,149, в дисертации – 31 броя..

Научните трудове на доц. д-р Тоня Георгиева са реферирани в AGRIS, CAB Abstracts, Центральная Научная Сельскохозяйственная Библиотека, SCOPUS и др.

Приемам, представената от доц. д-р Тоня Георгиева справка за научните приноси. Направено е обобщаване на приносите по групи:

I. Научни приноси с оригинален характер

1. За пръв път са проведени задълбочени изследвания, свързани с β-глюканите в зърното на овеса.

2. Установени са зависимостите между основни качествени показатели на български сортове и линии зимуващ овес – биохимични (съдържание на белтъчини, мазнини и скорбяла) и физични (маса на 1000 зърна) с добива, а така също и с процента на ядката, във връзка с нарастващия интерес към здравословното хранене (сортовете Дунав 1, Русе 8, Рескооп 1 и линия М-К) (II.12)

3. За пръв път е направено задълбочено сравнително съдово изследване, свързано с развитието на мезокотила и колеоптила при различни зърнено-житни култури (пшеница, ечемик, ръж, овес, ориз).

4. За пръв път е установено влиянието на различни системи на земеделие, приложени при отглеждане на овес – органично и конвенционално земеделие, върху продължителността на протичането на етапите на органогенезиса.

II. Научно- приложни приноси с оригинален характер

1.Свързани с влиянието на генотипа и други фактори върху формирането на продуктивността при овеса.

2. Свързани с влиянието на генотипа и други фактори върху качеството на зърното на овес.

3. Агроекологични изследвания с овеса.

4. Свързани с борбата с плевелите при овеса и други полски култури;

5. Проучвания с бобови култури;

6. Смесено отглеждане на овес с едногодишни бобови култури;

7. Проучвания с други полски култури;

III. Научно- приложни приноси с потвърдителен характер

IV. Методически приноси

С приведените дотук данни се потвърждават изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилник на АУ за прилагане на ЗРАСРБ, относно кандидатите за професори.

В заключение, имайки предвид цялостната педагогическа, научно-исследователска дейност, приносите за науката и практиката, опита и авторитета считам, че впечатлението от представянето на кандидата в конкурса за „Професор“ по научната специалност „Растениевъдство“-04.01.14 е положително и убедено ще гласувам „ЗА“ присъждане на академичното звание “Професор” на доц. д-р Тоня Добрева Георгиева.

Предлагам на членовете на Научното жури да дадат положителна оценка за кандидатурата на доц. д-р Тоня Добрева Георгиева, а на Факултетния съвет на Агрономическия факултет на Аграрен университет, гр. Пловдив да я избере за **ПРОФЕСОР** по научната специалност „**Растениевъдство**” - **04.01.14.**

07.06.2016 г.
гр. Пловдив

Изготвил становището:


доц. д-р Танко Колев