



СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Вилиана Маринова Василева - Институт по фуражните култури - Плевен, професионално направление 6.1. Растениевъдство, научна специалност "Растениевъдство", определена за член на научно жури, съгласно заповед № РД 16-17/14.01.2020 г. на Ректора на Аграрен университет – Пловдив, България

относно: конкурс за заемане на академична длъжност „професор” в професионално направление 6.1. Растениевъдство, научна специалност “Растениевъдство”, обявен в Държавен вестник, брой 93 от 26.11.2019 г. от Аграрен университет – Пловдив, България

кандидат: доц. д-р Христофор Кирчев Кирчев от Аграрен университет – Пловдив, България

Документите, представени от кандидата за участие в конкурса отговарят на условията и реда за заемане на академична длъжност „професор”, определени в Закона за развитието на академичния състав в Република България (Обн. ДВ., бр. 38 от 21 май 2010 г., изм. ДВ., бр. 30 от 03 април 2018 г.), Правилника за прилагането му (Обн. ДВ., бр. 75 от 24 септември 2010 г., изм. ДВ., бр. 56 от 06 юли 2018 г.) и условията и реда, определени в Правилника за прилагане на Закона за развитието на академичния състав в Аграрния университет – Пловдив (приет на заседание на АС на АУ – Пловдив от 10 април 2012 г., променен на заседание на АС от 05 ноември 2018 г.). Всички документи, вкл. доказателствен материал са старательно подредени. Запознах се в детайли с тях.

1. Кратко представяне на кандидата.

Накратко за доц. д-р Христофор Кирчев. Той завърши висше агрономическо образование във Висш селскостопански институт, сега Аграрен университет – Пловдив през 1993 г. През 1993-1994 г. работи като агроном в земеделска кооперация в село Дъбовик, област Добрич. През 1994-1996 г. е учител в земеделски техникум. През 1996 г. след спечелен конкурс постъпва на работа в Добруджански земеделски институт – Генерал Тошево като научен сътрудник. През 2002 г. година е зачислен в докторантura в Аграрен университет – Пловдив. Защитава успешно дисертация и придобива образователната и научна степен “доктор” през 2006 г. по научната специалност “Растениевъдство”. През 2006 г. е назначен като старши асистент в Аграрен университет – Пловдив, където преминава етапите на кариерно израстване, както следва: главен асистент - 2009 г., доцент - 2012 г. Преподавателската (извеждане на лекции и упражнения по растениевъдни дисциплини на български и чуждестранни студенти, обучаване на дипломанти и докторанти) и научно-изследователската (извеждане на полски опити, публикационна дейност) са основните дейности на кандидата. Преподавателският стаж на доц. д-р Христофор Кирчев към началото на 2020 г. е 13 години.

2. Общо описание на научната продукция.

В конкурса за придобиване на академична длъжност „професор”, доц. д-р Христофор Кирчев участва с обща продукция от 132 научни труда, групирани по следния начин: 1. Трудове, покриващи националните минимални наукометрични изисквания за придобиване на образователната и научна степен “доктор” - **9 броя** (30,6 точки), от които всички по показател Г8 от ППЗРАСРБ - научни публикации и трудове, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове (не подлежат на рецензиране); 2. Трудове, покриващи националните минимални наукометрични

изисквания за придобиване на академична длъжност “доцент” - 59 броя (391,3 точки), от които 10 броя по показател В4 от ППЗРАСРБ - научни публикации в издания, които са реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (191 точки) (не подлежат на рецензиране) и 49 броя по показател Г8 от ППЗРАСРБ - научни публикации и трудове, публикувани в нереферирали списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове (200,3 точки) (не подлежат на рецензиране).

Трудове, с които кандидатът участва в настоящия конкурс за придобиване на академична длъжност “**професор**”, покриващи националните минимални наукометрични изисквания са както следва: монография – 1 брой (показател В3 от ППЗРАСРБ – 100 точки), научни публикации и трудове, публикувани в научни издания, реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 1 брой (показател Г 7 от ППЗРАСРБ – 15 точки), научни публикации и трудове, публикувани в нереферирали списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове - 44 броя (показател Г8 от ППЗРАСРБ - 188,6 точки). Кандидатът представя и 7 броя научно-популярни статии (не формират точки), 2 броя публикувани университетски учебници (показател Е22 от ППЗРАСРБ - 8 точки), 3 броя публикувани университетски учебни ръководства (показател Е23 от ППЗРАСРБ – 42,2 точки), 6 броя учебни програми - (не формират точки).

За изготвяне на становището подлежат на анализ **46 броя** научни труда. Така, личното участие на кандидата в тях е: самостоятелен автор – 8 броя (17,4%); първи автор – 13 броя (28,3%); втори автор – 11 броя (23,9%); трети и следващ автор – 14 броя (30,4%).

Монографията е написана на 112 страници и е съобразена с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България. Структурирана е правилно и в отделните части детайлно се описва културата тритикале – от създаването ѝ до отглеждане в производството, вкл. сортов състав. Трудът се отличава с актуалност и значително теоретично и практическо приложение.

Научните трудове (31 броя) са публикувани в списанията: Journal of Mountain Agriculture on the Balkans (6), Research Journal of Agricultural Science (5), Scientia Agriculturae (4), Управление и устойчиво развитие (4), Аграрни науки (2), International Journal for Research in Agricultural and Food Science (2), по един брой в Advanced Research in Life Sciences, Global Journal of Scientific Researches, International Journal of Farming and Allied Sciences, Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, Растениевъдни науки, Science & Technologies, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development; и в сборници от международни конференции (14 броя). От 46-те труда, 31 броя или 67,4% са на английски език, 14 броя или 30,4% на български език и 1 брой или 2,2% на руски език.

3. Преподавателска дейност.

Доц. д-р Христофор Кирчев има 13 години преподавателски стаж в Аграрен университет – Пловдив, от които като асистент (3 години) и доцент (7 години). Той преподава дисциплините “Растениевъдство”, “Полски култури”, “Тютюнопроизводство” на студенти от образователно-квалификационните степени “Бакалавър” и “Магистър” от специалностите Полевъдство, Зооинженерство, Екология и опазване на околната среда, Аграрна икономика и Агробизнес и предприемачество.

Учебна заетост на кандидата.

За последните пет учебни години (периода от 2014 до 2019 г.) доц. д-р Христофор Кирчев има пряка аудиторна заетост от лекции, приравнени в упражнения и извънаудиторна заетост общо 2953,8 часа (379,3 – 783,0 часа). Преподавателската дейност се допълва с ръководството на трима успешно защитили докторанти (на двама от тях основен научен

ръководител, на един – единствен научен ръководител). Понастоящем доц. д-р Христофор Кирчев е ръководител на четирима докторанти, трима от тях чуждестранни, които са в процес на обучение. В допълнение, 23 е броят на успешно защитилите дипломанти под ръководството на доц. д-р Христофор Кирчев, съответно образователно-квалификационната степен “Бакалавър” (13) и образователно-квалификационната степен “Магистър” (10) (период 2012-2018 г.).

Публикувани учебни материали.

Доц. д-р Христофор Кирчев е съавтор на два публикувани университетски учебници по Растениевъдство (2013 и 2019 г.) и на три университетски учебни пособия, съответно Cereal crops - a practical guide (2017 г.), Legume crops - a practical guide (2017 г.) и Ръководство за упражнения по растениевъдство (2019 г.). Те се оценяват като съществен принос в учебния процес.

Разработени учебни програми.

Доц. д-р Христофор Кирчев разработва 6 учебни програми за дисциплините “Растениевъдство”, “Зърнопроизводство”, “Полски култури” за образователно квалификационните степени “Бакалавър” и “Магистър”, редовна и задочна форма на обучение.

4. Научноизследователска дейност.

Области на публикуване.

Всички научни изследвания са съсредоточени в областта на растениевъдство с акцент проучване на биологичните и стопански характеристики и елементи от агротехниката на полски култури. Логично, растениевъдството е и основна област на публикуване от кандидата, като повече от 1/3 от трудовете са посветени на тритикале, значението на което е известно. Други култури – обект на проучвания, респективно публикуване на получените резултати, са пшеница, ечемик, зимен овес, царевица, слънчоглед, сорго, соя, кориандър, босилек и казанлъшка роза. Изследванията са методически правилно проведени, експерименталните резултати от тях задълбочено и на високо научно ниво обсъдени, за което е допринесла и работата на кандидата като научен работник преди преподавателската му дейност. Публикувани са и 7 броя научно-популярни статии – част от дейността му с приложна насоченост.

Формулирани са 8 научно-теоретични и 9 научно-приложни приноси. Те коректно отразяват резултатите от проведените проучвания и аз напълно приемам изготвената от кандидата справка.

Цитиране и рефериране на научната продукция.

Кандидатът и резултатите от изследванията му са разпознавани сред научната общност. За участие в конкурса доц. д-р Христофор Кирчев представя 43 броя цитирания, почти 2/3 от тях (28 броя или 65,1%) в научни издания, реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of Science). Сумарният импакт фактор (IF) е 52,165 по данни на InCites, Journal Citation Report – Clarivate Analytics и Scopus Journal Ranking (SJR). Това също е сериозен атестат към научния профил на доц. д-р Христофор Кирчев.

Трябва да се отбележи и високата проектна дейност на кандидата. Той участва в 5 броя научни проекти, като в два от тях, съфинансирали от ЕС - като академичен наставник. По „Проекти за мобилност във висшето образование и науката“, компонент „Мобилност на преподаватели, изследователи и административен персонал във висшето образование и науката“ доц. д-р Христофор Кирчев е преминал научна специализация в Норвежки

университет по природни науки. Участвал е и в проект „Въвеждане на електронни форми за дистанционно обучение в Аграрен университет - Пловдив“, както и в Global Yield Gap Atlas project (funded by the Gates foundation). Тази възможност обогатява познанията и допринася за увеличаване на уменията и подходите в преподавателската му дейност.

5. Забележки и препоръки. Нямам.

6. Заключение

Направеният анализ на преподавателската, научноизследователската, научноприложната и публикационна дейност показва, че д-р Христофор Кирчев Кирчев отговаря на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България, Правилника за прилагане на Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника на Аграрния университет за неговото приложение. Той е автор на монография, автор/съавтор на 45 броя научни публикации, публикувани в научни издания, реферирали и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и в нереферирали списания с научно рецензиране и в редактирани колективни томове. Съавтор е на два броя учебници и три броя ръководства за извеждане на практически упражнения по научната специалност, по която е обявен конкурса. Под ръководството му са защитили трима докторанти, а четири са в процес на обучение. Доц. д-р Христофор Кирчев е разпознаваем в международното изследователско и научно пространство, доказателство за което са големият брой цитирания. Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната му дейност. Доц. д-р Христофор Кирчев Кирчев е съвременен университетски преподавател, провеждащ обучение на високо ниво в трите образователни степени “бакалавър”, “магистър” и “доктор”. Той допринася за осигуряване на качествено обучение и подготовка на кадри в аграрния сектор, а с това и за утвърждаване на Аграрен университет - Пловдив като национален център на аграрната наука и образование в България.

Позволявам си да предложа на почитаемите членове на Научното жури също да гласуват положително, а Факултетният съвет на Факултета по Растениевъдство при Аграрен университет – Пловдив да избере доц. д-р Христофор Кирчев Кирчев за „професор“ по научната специалност “Растениевъдство”.

08.02.2020 г.
гр. Плевен

Изготвил становището:
(проф. д-р Вилиана Василева)