

РЕЦЕНЗИЯ

по конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ по професионално направление 5.4 Енергетика, специалност „Термични и ядрени електрически централи“ за конкурс обявен към катедра „Топлоенергетика и ядрена енергетика“, ЕМФ при ТУ-София в ДВ бр.

23/14.03.2023 г.

с кандидат Силвия Василева Бойчева д-р доц. инж.

Рецензент: Георги Иванов Вълчев, д-р проф. инж.

1. Общи положения и биографични данни

Доц. д-р инж. Силвия Василева Бойчева е родена на 13.10.1972 г. в гр. Дулово. От 1990-1995 г. е студентка в Химико-технологичен и металургичен университет-София и завършва висше образование, инженер-химик по специалност „Химия и технология на материали за микроелектрониката и електронните елементи“. През 2002 г. успешно защитава образователна и научна степен „доктор“ по научната специалност 02.10.17 „Технология на полупроводниковите материали и електронните елементи на тема: „Нови Zn(Cd)-съдържащи халкогенидни стъкла – синтез, свойства и приложение“ (Диплома за образователна и научна степен „доктор“ №28178/14.12.2002 издадена от Висша атестационна комисия). От 2000-2004 г. заема длъжност инженер-химик в ТУ-София в лабораторията по „Водоподготовка и горива“. Основните и дейности и отговорности са: извършване на експериментални задачи по научно-изследователски и приложни проекти и обезпечаване на лабораторните занятия при обучение на студенти. От 10.11.2005 е „старши асистент“ на трудов договор в ТУ-София, Енергомашиностроителен факултет, катедра ТЯЕ, а от 11.12.2007 г. е „главен асистент“. От 18.10.2012 г. е „доцент“ по ПН 5.4 Енергетика, специалност „Термични и ядрени електрически централи“ (Диплома №ТУС-ЕМФ81-АД2-002/30.10.2012 г.) и продължава да работи като преподавател на безсрочен трудов договор с трудов стаж по специалността 17 г. 04 месеца и 27 дни към датата на издаване на удостоверение (Ректорат – ТУ-София. №115/20.04.2023 г).

Със Заповед № ОЖ-5.4-28/12.05.2023 г. на Ректора на ТУ-София проф. дн инж. Иван Кралов на основание чл.4, ал.2 от ЗРАС в Република България, чл. 6 ал.4 от ПУРЗАД в ТУ-София, доклад на декана на Енергомашиностроителен факултет, и Протокол №7/09.05.2023 г. от решение на ФС по предложение на катедра „Топлоенергетика и ядрена енергетика“ (Протокол №5/24.04.2023 г.) във връзка с процедура за заемане на академична длъжност „професор“ по професионално направление 5.4 Енергетика, научна специалност „Термични и ядрени електрически централи“ съм назначен за член на научно жури. На първото заседание (23.05.2023 г.) на Научното жури съм избран за рецензент.

2. Общо описание на представените материали

Кандидатът за заемане на академична длъжност „професор“ доц. д-р д-р Силвия Василева Бойчева е приложила всички необходими документи удостоверяващи изпълнението на минималните национални изисквания съгласно действащите: Закон за развитието на академичния състав в Р България, Правилник за прилагане на закона за развитието на академичния състав към него и Правилник за условията и реда за заемане на академични длъжности в ТУ-София.

Необходимите документи са представени в изискваната форма на електронен носител: автореферат на дисертация за присъждане на ОКС „доктор“; резюме и авторска справка за научни приноси на публикациите, равностойни на монографичен труд по Показател В за заемане на АД „професор“; резюме и авторска справка за научни приноси на публикациите, по Показатели Г7 и Г8 и Показател 3 от изискванията за АД „професор“; справка за научноизследователската и приложна дейност на кандидата; справка за съответствието с минималните изисквания по конкурс за заемане на АД „професор“; справка за водени лекции от кандидата за последните три пълни учебни години, извеждани в ТУ-София, по учебни дисциплини от професионалното направление на конкурса-Показател Ж и др..

