

СТАНОВИЩЕ

От проф. Димитър Георгиев Атанасов

член на научно жури в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент” към катедра Метеорология и Геофизика, Физически факултет, СУ „Св. Климент Охридски“, по професионално направление 4.1. Физически науки (Метеорология) обявен в ДВ бр.31/18.04.2017г.

Настоящото становище е изготвено на основание на Заповед на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“ № РД 38-338 / 30.05.2017г. и решение на Факултетния съвет на Физическия факултет, протокол №7 от 23.05.2017г. То е съобразено с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за неговото приложение (ППЗРАСРБ), Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“.

Данни за кандидатите

Единствен кандидат в конкурса е Веселин Димитров Тончев. Кандидатът получава магистърска степен по химия, специализация „Теоретична химия и химична физика“ в Химическия факултет на СУ „Св. Климент Охридски“ през 1988г. От 1988г до сега работи в Институт по Физикохимия „Акад. Ростислав Каишев“ – БАН, като последователно е химик, научен сътрудник, а от 2005г. - ст.н.с. II ст./доцент. В периода 1990-1993г. е докторант на тема „Компютърно моделиране на фазови преходи“, но получава образователна и научна степен „доктор“ през 2003г., като защитава дисертация на тема „Групирание на стъпала върху вицинални кристални поърхности“ в Институт по Физикохимия – БАН. Междувременно, в периода 1993-2003г. е гост-изследовател в университета Joseph Fourier в Гренобъл и в университета Blaise Pascal в Клермон Феранд. И в двата университета е поканен по 2 пъти, което е положителна оценка за неговите професионални способности. Между 2003г и 2016г. е гост-професор в университета Blaise Pascal в Клермон Феранд, в NTT Basic Research Laboratories, Atsugi, Япония, гост-изследовател в департамента по физика в Aristotle University of Thessaloniki, гост-изследовател в департамента по математика в University of Kentucky и в Institute of Physics на Полската Академия на Науките. От 2007г. до 2010г. е член на на СНС по Теоретична и Изчислителна Химия на ВАК. В.Тончев е научен секретар на Националния Координационен Съвет по Нанотехнологии – БАН, Член на Управляващия Комитет на COST Action CM 1402, член на съвета на International Organization of Crystal Growth.

Преподавателска и научно-изследователска дейност

В.Тончев е разработил нов курс по програмиране с FORTRAN и от 2004г. до сега води този курс във Факултет по Химия и Фармация – СУ, което към Април 2017г. прави 390 часа лекции и 585 часа упражнения. През 2016г., като гост-професор води два курса по 30 часа по Modelling of Complex Systems в университета Cardinal Stefan Wyszyński във Варшава. Ръководител е на една защитена бакалавърска теза, на млад учен по програмата за подкрепа за млади учени в БАН, води специализирани докторантски курсове, ръководител

е на 1 и консултант на 2 (1 успешно защитил) докторанта. Считаю, че кандидатът напълно удовлетворява критериите на ФзФ на СУ за учебно-преподавателски опит.

Като обща информация, В.Тончев е представил всички свои публикации, чийто брой възлиза на 49, или преизчислен съгласно критериите на ФзФ – на 34.1. Отделно е даден списък на публикациите след защита на докторската дисертация, представени за настоящия конкурс. Те, разделени по групи посочени в критериите на ФзФ са: i) 12 публикувани в реномирани международни списания с импакт-фактор, ii) 3 доклада на международни форуми публикувани в пълен текст в реномирани международни списания с импакт-фактор (приемам 2-те публикации с SJR за такива), iii) 8 публикации в реномирани национални списания и iv) 3 други публикации.

Общият брой публикации е 26; преизчислен съгласно критериите на ФзФ броят е 20.6, от който брой 14.5 са от първата група. Кандидатът има 2 самостоятелни статии и е първи автор в 4 от публикациите, т.е. има водещ принос в 6 публикации. Имайки предвид професионалния профил на кандидата и съдържанието на 2 от публикациите – 2.1 и 2.2, приемам, че той има водеща роля в тези 2 публикации, с което общият брой публикации, в които той има водеща роля става 8. Представена е информация за 75 цитирания, без автоцитирания. Авторският h-индекс, съгласно Scopus е 7. След придобиване на степента „доктор“, кандидатът е ръководил 3 договора с Ф“НИ“ и международен такъв с И-т по Физика на Полската АН.

Заклучение

При направената проверка на представените за конкурса материали не са констатирани нарушения в процедурата. Спазени са изискванията на ЗРАСРБ, на ППЗРАСРБ, на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“ и на Препоръчителните изисквания за придобиване на научни степени и академични длъжности във ФзФ на СУ. Веселин Тончев напълно изпълнява изискванията на посочените закони и правилници за заемане на академичната длъжност „доцент“ във ФзФ на СУ.

В заключение на изложеното по-горе може да се каже, че В. Тончев е един изграден учен, с признат авторитет в България и в чужбина. Без колебание предлагам научното жури да препоръча на уважаемия Факултетен съвет на Физически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“ да избере д-р Веселин Димитров Тончев на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.1. Физически науки (Метеорология)

23.08.2017г.

Член на журито:

Д. Атанасов