

## СТАНОВИЩЕ

За получаване на длъжността ПРОФЕСОР във ФАКУЛТЕТ ПО ХИМИЯ И ФАРМАЦИЯ НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“ в област на висшето образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.2. Химически науки (физикохимия) с единствен кандидат Стоян Иванов Каракашев, доцент, доктор в същия факултет

Автор на становището: Добромир Димитров Енчев, дхн, професор, Шуменски университет “Епископ Константин Преславски”

Това становище е изгответо съобразно представената ми научна продукция, учебна и административна дейност на кандидата доцент доктор Стоян Иванов Каракашев и в съответствие с разпоредбите на ЗРАСБ, ППЗРАСБ и ПУРГНСЗАДС В СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“, в които документи изискванията за получаване на длъжността ПРОФЕСОР са:

**Чл. 115.** (1) Академичната длъжност "професор" се заема от лице, което:

1. има образователната и научна степен "доктор", която за специалностите от регулираните професии трябва да бъде от същата специалност;

Според приложената информация, доц.д-р Каракашев е придобил образователната и научна степен "доктор" през 2002г. като е защитил дисертация на тема:"Теоретични адсорбционни модели и тяхното приложение върху йонни, не-йонни и смесени сърфактанти на повърхността вода/въздух".

2. е заемало академичната длъжност "доцент" в СУ „Св. Климент Охридски“ или в друго висше училище или научна организация не по-малко от две академични години или не по-малко от пет години:

- a) е било преподавател, включително хоноруван, или член на научноизследователски екип в СУ „Св. Климент Охридски“ или в друго висше училище или научна организация;
- б) или е упражнявали художественотворческа дейност;
- в) или е било специалист от практиката с доказани постижения в съответната област;

Според приложената информация, доцент доктор Каракашев е получил званието ДОЦЕНТ по физикохимия през 2013г. и работи като такъв към катедра физикохимия на Софийски университет. Доцент доктор Каракашев има общ трудов стаж като преподавател и изследовател 9 години от които 6 години като доцент в същия университет. В допълнение доцент доктор Каракашев има определен стаж като изследовател в университети в чужбина.

3. е представило публикуван монографичен труд или равностойни публикации в специализирани научни издания в областта на конкурса или доказателства за

съответни на тях художественотворчески постижения в областта на изкуствата, които не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен "доктор", на научната степен "доктор на науките" и за заемане на академичната длъжност "доцент";

4. е представило други оригинални научноизследователски трудове, публикации, изобретения и други научни и научно-приложни разработки или художественотворчески постижения, които се оценяват по съвкупност;

Кандидатът е представил списък от общо 21 научни труда за участие в настоящата процедура, които се разделят както следва:

1. Публикации в научни списания с импакт фактор – 18/8 – включени в хабилитационен труд, от които 7Q1, 1Q2/
2. Публикации в научни списания без импакт фактор – 3/1-включена в хабилитационен труд/
3. Публикации в научни списания с импакт фактор извън тези, включени в хабилитационен труд – 10, от които 5Q1, 5Q2/
4. Публикации в научни списания без импакт фактор извън тези, включени в хабилитационен труд – 2

Според приложението списък на публикациите доцент доктор Каракашев е първи автор на 13 научни труда, втори автор на 3 научни труда, трети автор на 4 научни труда и четвърти автор на 1 научен труд. Тази информация представя доцент доктор Каракашев като водещ автор в тези публикации.

Цитирания: 936

H-index: 19

Научната продукция на доцент доктор Каракашев е насочена към изучаването на йон-специфични ефекти върху пени, изследване на свойствата на супер-омокрители, флотация на минерални частици, химическо мигновено разрушаване на пени и интелигентни пени и емулсии.

5. отговаря на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3 на ЗРАСРБ, съответно на допълнителните изисквания на СУ „Св. Климент Охридски“;

Според приложената справка за изпълнението на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3 на ЗРАСРБ, съответно на допълнителните изисквания на СУ „Св. Климент Охридски, доцент Стоян Иванов Каракашев отговаря напълно на изискванията за заемане на академична длъжност Професор.

Трябва да се отбележи и преподавателската работа на кандидата. Доцент доктор Каракашев е водил занятия по дисциплините „Пени, антипени и миещо действие“ и „Повърхностно-активни вещества“ за студенти от ОКС Магистър, както и „Околна среда и дисперсни системи“, „Физикохимия на повърхностите“, „Електрохимия и електрохимични явления“ и „Физикохимия“ 1,2,3 част за студенти от ОКС Бакалавър

Бил е научен ръководител и консултант на 3 студенти-дипломанти.

Участвал е в организацията и работата на 24 Национални и международни конференции.

Участвал е в разработването на 10 научно-изследователски проекта.

Член е на:

1. Американско химическо общество;
2. Американско нано-общество;
3. Европейско общество по колоиди и повърхности;
4. Кралско химическо общество.

Въз основа на представената ми документация за научните постижения и научната и административно-организационна работа на доцент доктор Каракашев, моето мнение е, че въз основа на ЗРАСБ, ППЗРАСБ И ПУРПНСЗАДС В СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“ той отговаря на нормативните изисквания за заемане на длъжността ПРОФЕСОР във ФАКУЛТЕТ ПО ХИМИЯ И ФАРМАЦИЯ НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“ в област на висшето образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.2. Химически науки (физикохимия)

гр. Шумен  
10.07.2019г.

подпис:.....  
(проф.дхн Добромир Енчев)

