

СТАНОВИЩЕ

За получаване на длъжността ДОЦЕНТ при ФАКУЛТЕТ ПРИРОДНИ НАУКИ на Шуменски университет "Епископ Константин Преславски" по направление 4.2.Химически науки (Органична химия), обявен в ДВ, бр.42/10.05.2013г. с единствен кандидат

ИВАЙЛО КЪНЧЕВ ИВАНОВ

Главен асистент по органична химия и токсикохимия, доктор по химия, Катедра органична химия и технология, Факултет по природни науки на Шуменски университет "Епископ Константин Преславски"

Написал становището: **ИВАН ПЕТКОВ БАНГОВ, ДОКТОР НА ХИМИЧЕСКИТЕ НАУКИ, ПРОФЕСОР.**

Това мнение е оформено от предоставената ми научна продукция на кандидатът **ГЛАВЕН АСИСТЕНТ ДОКТОР ИВАЙЛО КЪНЧЕВ ИВАНОВ** към катедра по „Органична химия и технология“

По-нататък в това мнение аз ще се придържам към изискванията на **ПРАВИЛНИКА ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ЗАКОНА ЗА РАЗВИТИЕТО НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ** и на **ПРАВИЛНИКА ЗА РАЗВИТИЕТО НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ В ШУМЕНСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ „ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ“** в които изискванията към кандидатите са:

1. **Да са придобили образователна и научна степен "доктор".**

Според приложеното копие на Диплома за образователната и научна степен **ДОКТОР** от **ВАК ИВАЙЛО КЪНЧЕВ ИВАНОВ** е придобил тази степен на **25.01.2005г.**

2. **Да са заемали академичната длъжност "главен асистент" в същото или в друго висше училище или научна организация не по-малко от две академични години или да е имала стаж по специалността не по-малко от пет години.**

Според приложеното ми CV Ивайло Иванов е назначен на длъжността Главен асистент на **22.03.2005г.** и до сега изпълнява тази длъжност в Катедра по органична химия и технология, Факултет по природни науки на Шуменския университет. Главен асистент Ивайло Иванов има стаж в катедра "Органична химия и технология" от **12г. и 9м.**

3. **Да са представили публикуван монографичен труд или равностойни публикации в специализирани научни издания..... които да не повтарят представените за придобиване на образователната и научна степен "доктор".**

Кандидатът е представила списък от **29** оригинални статии като **18** от тях са след докторската дисертация на кандидата. **9** публикации след докторската дисертация са в чужди реферирани списания с импакт фактор, а останалите в български списания.

Между тези списания трябва да бъдат споменати статиите в списанията *Synth. Commun.* (IF = 0.977), *Heteroatom Chem.* (IF = 1.243), *Phosphorus, Sulfur, Silicon* (IF = 0.716), *Centr. Eur. J. Chem.* (IF = 1.167), *Heterocyclic Communications* (IF = 0.342), *ARKIVOC* (IF = 1.264).

Намерени са общо **66** цитатрания на работи на кандидата. Почти всички са от реномирани списания.

Резултати от научно-изследователската работа на кандидата са представени на **12** национални и **11** международни научни форуми, като **3** от тях са в чужди държави.

Освен публикациите главен асистент Ивайло Иванов е и съавтор заедно с проф. Валери Христов на учебника „Основи на органичната химия”. Искам да отбележа, че учебникът е едно много добро учебно помагало, със стегнато представяне на учебния материал, съобразено с учебния план по органична химия.

Научно-изследователската работа на кандидата е свързана с нови методи за синтези на хетероциклени ален проиводни и по-точно една поредица от статии върху синтеза на *алкатриенил сулфиди и сулфони*, както и на *дифенил-3-метил хекса-1,2,3-триен-3-ил фосфин оксид*, електрофилна циклизация на *дифенил 3-метил-пента -1,2,4-триенил фосфин оксид*, регио- и стериеоселективна Дилс-Адлер реакция на *Дифенил 5 Метилхекса-1,3,4-триен-3-ил Фосфин-Оксид с N-(4-заместен-фенил)малеимида и Малейк анхидрид* и др.

Прави впечатление, че в тези изследвания са едно последователно и все по-задълбочено изучаване на възможните синтези на тези групи съединения.

Поради ограничения характер на становището аз не мога да направя пълен разбор на научните приноси на главен асистент Ивайло Иванов, но общото впечатление е, че в работите след докторантурата и (след 2005г.), които и са обект на неговата доцентура, той показва едно високо ниво на научно-изследователска дейност, с наукометрични резултати наджвърлящи изискванията на Правилника за развитието на академичния състав в Шуменския университет „Епископ Константин Преславски”.

Справката за учебно-преподавателската натовареност на кандидата показва, че той има нужните часове за длъжността доцент. Кандидатът е разработил 18 учебни програми, както за курсовете за бакалавър (12 на брой), така и за магистър (6 на брой) по специалностите „Органична химия – I и II част”, „Токсикохимия“, „Химия на пестицидите”, „Високомолекулни съединения”, „Екологична химия”,

„Екотоксикохимия” „Химическа защита” , „Нови аспекти на органичната химия” , „Химическа защита” , „Химични замърсители и техния контрол”.

Кандидатът е участвал в 15 научни проекти на Шуменския университет и е бил консултант на 7 дипломанти.

Въз основа на представената ми документация за научните постижения и научната активност на главен асистент д-р Ивайло Кънчев Иванов, както и от моите впечатления от неговата научна дейност и издигане в научната област, моето мнение е, че въз основа на изисквания в **ПРАВИЛНИКА ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ЗАКОНА ЗА РАЗВИТИЕТО НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ** той напълно заслужава да получи длъжността **ДОЦЕНТ**.

18.08.2013

Подпис:



/професор дхн Иван Бангов/