

ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ

С Т А Н О В И Щ Е

от професор д.т.н. Атанас Иванов Начев, относно
научните и приложни трудове на доц. д-р Стефан
Стайнов Желев, представени за участие в обявения в
ДВ, бр. 16/19.02.2013 г. конкурс за академична
длъжност „професор“ в Шуменски университет
"Епископ Константин Преславски"

ШУМЕН 2013

ОБЩИ СВЕДЕНИЯ ПО КОНКУРСА

Конкурсът е за заемане на академична длъжност „професор“, обявен е в Държавен вестник, бр16 от 19.02.2013 г. и е за нуждите на катедра „Комуникационна и компютърна техника“ на Факултет „Технически науки“ на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“. Той е в областта на висшето образование 5. Технически науки, професионално направление 5.3 комуникационна и компютърна техника (Компютърни мрежи и системи).

По темата на конкурса е подал документи доц. д-р Стефан Стайнов Желев.

КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ ЗА КАНДИДАТА

Доц. д-р Стефан Стайнов Желев е роден на 11.03.1954 г. в гр. Димитровград.

През 1979 г. е завършил пълния курс на Киевското висше зенитно ракетно инженерно училище, специалност „Електромеханични устройства“, след което, до 1983 г., служи в под. 34600-Нова Загора като командир на взвод и командир на зенитна ракетна батарея.

От 1983 г. е асистент в катедра ПВО на Висшето народно военно артилерийско училище „Г. Димитров“-гр. Шумен.

През 1997 г. защитава дисертационен труд и му е присъдена образователната и научна степен „Доктор“.

От 1998 г., с решение на Висшата атестационна комисия, притежава научното звание „Доцент“. Длъжност „Доцент“ заема последователно във Висшето военно училище за артилерия и ПВО, гр. Шумен (по-късно Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“ на Националния военен университет „Васил Левски“) и в Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“.

През периода 2002 - септември 2007 г е заместник декан на факултет „Артилерия, ПВО и КИС“ на Националния военен университет „Васил Левски“.

От октомври 2007 г. и до сега е ръководител катедра „Комуникационна и компютърна техника“ на Факултет „Технически науки“ на Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“.

ОБЩО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ

Като член на научното жури са ми предоставени следните материали: Автобиография; Диплома за висше образование (ксерокопие); Диплома за образователна и научна степен „Доктор“ (ксерокопие); Свидетелство за научно звание „Доцент“⁴⁶ (ксерокопие); Списък трудове на доц. д-р Стефан Стайнов Желев, представени за участие в обявения конкурс за заемане на академична длъжност „професор“; Резюмета на монографии, учебници, статии, доклади на доц. д-р Стефан Стайнов Желев, представени за участие в конкурса за заемане на академична длъжност „професор“; Справка за цитирания на доц. д-р Стефан Стайнов Желев; Справка за участие на доц. д-р Стефан Стайнов Желев в научни проекти; Справка за ръководство на докторанти от доц. д-р Стефан Стайнов Желев; Справка за академичната заетост на доц. д-р Стефан Стайнов Желев; Трудове на доц. д-р Стефан Стайнов Желев за участие в конкурса за заемане на академична длъжност „професор“, Научните трудове на доц. д-р Стефан Стайнов Желев, предложени за рецензиране.

Допълнително, по мое искане, ми беше предоставена цялата научна продукция на претендента.

Представените ми материали, по обем и съдържание са достатъчни за да се оцени научния облик на доц. д-р Стефан Стайнов Желев

За нуждите на конкурса доц. д-р Стефан Стайнов Желев е представил 34 заглавия, не рецензирани при получаване на научната степен „Доцент“. Те са разпределени както следва:

- Монографии - 1 бр. [2.1.5];
- Учебници и учебни пособия - 5 бр. [2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.1.5];
- Научни доклади - 28 бр., [2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6, 2.2.7, 2.2.8, 2.2.9, 2.2.10, 2.2.11, 2.2.12, 2.2.13, 2.2.14, 2.2.15, 2.2.16, 2.2.17, 2.2.18, 2.2.19, 2.2.20, 2.2.21, 2.2.22, 2.2.23, 2.2.24, 2.2.25, 2.2.26, 2.2.27, 2.2.28], всичките за рецензиране, с изключение на [2.2.26];;

Представените за рецензиране научни трудове са публикувани на български - 33 бр. И на английски език - 9 бр.

От представените за рецензиране 33 научни труда 20 са самостоятелно дело на претендента, 13 са в съавторство.

При формиране на общата оценка по конкурса за „професор“ за научната дейност на доц. д-р Стефан Стайнов Желев вземам под внимание цялата научна продукция на кандидата.

ОПРЕДЕЛЯНЕ И АНАЛИЗ НА ПРИНОСИТЕ В РЕЦЕНЗИРАНИТЕ НАУЧНИ ТРУДОВЕ

Научните трудове на доц. д-р Стефан Стайнов Желев са от областта на конкурса за заемане на академична длъжност „професор“ и касаят проблемите, свързани с надеждността и експлоатацията на радиоелектронната апаратура; електрозахранването на компютърните и радиокомуникационните средства; електро и радио измерванията при комуникационните и компютърни средства и системи; компютърните и комуникационни системи и мрежи.

Приносните моменти в тези трудове могат да се групират по следния направления:

- Систематизиране и обобщаване на знанията в проблемната област;
- Развитие на електрозахранването на електронната и радиоапаратура;
- Развитие на методите за техническа диагностика на комуникационната радиоапаратура;
- Развитие на методите за определяне, анализ и оценка на надеждността в комуникационната техника.
- Методи за обработка на изображения.
- Методи за управление и подобряване на ефективността на функциониране на комуникационни и компютърни мрежи.

КРИТИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Не публикуването на редица получени резултатите от научните изследвания, съдържащи се в част от научната дейност на кандидата снижава възможността те да станат достояние на широката научна общност. Определена слабост е избягването

на математическия анализ на някои от изследванията на автора, което в някои от случаите създава впечатление за незавършеност на научното търсене.

Следва обаче да се отбележи, че посочените забележки са слабости, а не недостатъци и те по никакъв начин не поставят под съмнение верността на получените резултати, тяхната интерпретация и значението им в теоретичен и практичен аспект.

ЛИЧНИ ВПЕЧАТЛЕНИЯ

Познавам добре кандидата, в това число и от съвместната ни работа. Кандидатът добре съчетава научните изследвания с обучаването на студентите, като прилага в педагогическата си дейност резултатите от научното си творчество. Подробното ми запознаване с научните трудове на доц. д-р Стефан Стайнов Желев в контекста на настоящия конкурс затвърди в мен представата за него като за изграден учен.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Като вземам предвид изложеното в пълния обем на настоящото становище и факта, че приносните моменти в трудовете на кандидата са в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за неговото прилагане, ще гласувам положително за избирането на доц. д-р Стефан Стайнов Желев за заемане на академична длъжност „Професор“ в Шуменския университет „Епископ Константин Преславски“.

РЕЦЕНЗЕНТ:



ПРОФЕСОР Д.Т.Н. АТАНАС НАЧЕВ