

С Т А Н О В И Щ Е

по конкурс за заемане на академична длъжност "доцент"
по професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника,
специалност „Компютърни мрежи и Интернет“
обявен в ДВ бр.65/06.08.2021г.

с кандидат гл.ас. д-р инж. Росен Стефанов Радков
Член на научно жури: проф. д-р инж. Розалина Стефанова Димова

1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата

Кандидатът в конкурса за заемане на академична длъжност „Доцент“ за нуждите на ФИТА, катедра „Софтуерни и Интернет технологии“ на Технически университет – Варна, е д-р инж. Росен Стефанов Радков, главен асистент в същата катедра.

Д-р инж. Росен Стефанов Радков участва в конкурса с 23 научни труда. Представена към група „В“ от минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ е негова монография „Непрекъснатост на сигурността на информацията. Анализ и подходи за управление“, издадена от издателството на ТУ-Варна през 2021 година. Формиранието точки по този показател са 100.

Публикациите, представени към група „Г“, са по два от показателите на групата. По показател Г.7 има 136 точки, формирани от 4 научни публикации, представени в SCOPUS. По показател Г8 са представени 17 научни публикации с научно рецензиране, три от които в чужбина, които формират 300 точки. Общата сума от показатели на група „Г“ е 436 точки, при минимални изисквания 200 точки. Осем от публикациите са написани на английски език и 14 са на български език. Самостоятелни са 16 публикации.

Към група „Д“, по три от показателите кандидатът има представени доказателства. Има три направени рецензии за научно издание, реферирано в базата данни Web of Science (Д12 – 90 точки). Три от публикациите на д-р Росен Радков са цитирани по 2 пъти в SCOPUS (показател Д13 – 12т.). Цитирани са следните трудове: А1.2; А1.4 и Г7.3. В сборници с научно рецензиране са цитирани по един път 4 публикации. В рецензирани списания са цитирани 5 публикации по един път (Д14 – 10т.). По група „Д“ кандидатът има 112 точки, при минимални изисквания 50 точки.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

За академичната длъжност, за която е кандидатурата, е изключително важно умението за работа със студенти. Въз основа на предоставените материали е видно, че д-р инж. Росен Радков е водил лекции на студенти от специалност „Софтуерни и Интернет технологии“. Съгласно приложените отчети, в качеството си на доктор и главен асистент, инж. Росен Радков е водил осем лекционни курса на студенти в ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“, три от които на английски език. Участвал е в изготвянето на 6 учебни програми в ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“. Кандидатът е представил издадено ръководство за лабораторни упражнения по „Интеренет сървъри и услуги“ в съавторство. Изискванията от група „Ж“ са изпълнени, като сумата от точките на кандидата („Ж“, показател 29) е 631.

3. Основни научни и научноприложни приноси

Работата на д-р инж. Росен Радков отговаря на минималните национални изисквания към научната дейност за заемане на академичната длъжност "доцент". Значимостта на приносите в научните трудове на кандидата се определя от факта, че те са получили публичност и имат цитирания.

В монографията на кандидата „Непрекъснатост на сигурността на информацията. Анализ и подходи за управление“ е представен анализ на резултати от проведени одити, разработена е методология, свързана с бизнес процесите в организациите. Предложен е подход за извършване на анализ за управление на непрекъснатостта на сигурността на информацията, който е значим принос на автора. Приемам приносите на кандидата в предоставените научни трудове и ги определям като научноприложни и приложни в областта на оценка на надеждността и качеството на дейта центрове, както и сигурност на информацията. Предвид преобладаващото количество самостоятелни публикации, представени за конкурса считам, че приносите са лично дело на кандидата.

4. Значимост на приносите за науката и практиката

Приносите и цитиранията на научните трудове са доказателство за признанието на д-р инж. Росен Радков като учен сред научните среди у нас и в чужбина. Той е участвал в десет научноизследователски проекта по вътрешните конкурси на университета и в един проект по оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“.

Приносите в трудовете на кандидата намират приложение в практиката, в научни изследвания, както и в учебния процес. Представени са 4 акта за възлагане и 6 референции от фирми за работата на инж. Росен Радков. Участвал е в създаването и оборудването на учебни лаборатории по „Киберсигурност“, „Структурно окабеляване“ и други дейности, свързани с развитието на мрежата на ТУ-Варна, иницииран е провеждането на семинари и др.

Д-р инж. Росен Радков има 65 успешно защитили дипломанта и 2 осъществени мобилности по програма ЕРАЗЪМ+, което показва, че успешно внедрява в практиката своите знания и умения, предавайки ги на следващите поколения специалисти.

Представените материали показват, че са спазени количествените показатели на критериите за заемане на академичната длъжност „доцент“.

5. Критични бележки и препоръки

Нямам критични бележки по същество за представените в конкурса материали. Трудовете на кандидата са написани на добър научен език и с висока компетентност.

Препоръката ми към д-р инж. Росен Радков е в научното си развитие да продължи изследванията в избраното направление, като разработките да бъдат представени в международни специализирани издания с импакт фактор, за да придобият по-голяма публичност.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Имайки предвид гореизложеното, оценката ми за научната и педагогическа дейност на д-р инж. Росен Радков е положителна. Националните изисквания на ЗРАСРБ, определени в ППЗРАСРБ и изискванията на Технически университет- Варна са изпълнени.

Въз основа на запознаването с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научноприложни и приложни приноси, намирам за основателно да предложа д-р инж. Росен Стефанов Радков да заеме академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника, по специалността „Компютърни мрежи и Интернет“.

Заличена информация
по Регламент (ЕС)
2016/679

08.11.2021 г.

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

/проф. д-р инж. Розалина Димова/