

ФКСТУЧ-АД2-054

09.03.2023г.



Становище

по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“

област на висшето образование: **5 „Технически науки“**,
професионално направление: **5.3 „Комуникационна и компютърна техника“**
специалност: **„Компютърни системи, комплекси и мрежи“**;

обявен в ДВ бр.94/25-11-2022,
за нуждите на катедра „Информационни технологии в индустрията“
на Факултет компютърни системи и технологии, ТУ-София

с кандидат: **гл. ас. д-р инж. Георги Руменов Цочев**

Член на научно жури: **проф. д-р инж. Румен Иванов Трифонов**

I. Обща характеристика на научноизследователската и научно-приложната дейност на кандидата

Кандидатът в конкурса за заемане на академична длъжност „Доцент“ за нуждите на катедра Информационни технологии в индустрията, ФКСТ при Технически Университет – София, е д-р инж. Георги Руменов Цочев, главен асистент в същата катедра.

Д-р инж. Георги Цочев участва в конкурса с 37 научни труда. Представена към група В от минималните изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“ е монографията „Изследване сигурността на киберфизични системи“, издадена през 2020 година. Формираните точки по този показател са 100.

Публикациите, представени към група Г, са по два от показателите на групата. По показател Г7 има 309 точки, формиран от 16 научни публикации от които 5 с SJR. По показател Г8 са представени 21 научни публикации с научно рецензиране, които формират 137 точки. Самостоятелни са 5 публикации.

Към група Д, по два от показателите кандидатът има представени доказателства. По показател Д12 има 550 точки, а по показател Д14 - 32 точки.

Кандидатът е представил допълнителните материали по показател Е. Има публикувано университетско учебно пособие. Участвал е в две национални научни програми, един проект финансиран от Фонд научни изследвания. Бил е ръководител на два проекта „Перспективни ръководители“ към ТУ-София.

II. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

За академичната длъжност, за която е кандидатурата, е изключително важно умението за работата със студенти. Въз основа на предоставените материали е видно, че гл. ас. д-р инж. Георги Цочев е водил лекции на студенти от три специалности – Информационни технологии в индустрията, Компютърно и софтуерно инженерство и Компютърни научни (на английски език). Съгласно приложените отчети, в качеството си на доктор и главен асистент, Георги Цочев е водил три лекционни курса на студенти от ОКС „бакалавър“ и „магистър“, един от които на английски език. Кандидатът е представил издадено ръководство за лабораторни упражнения по „Мрежова и информационна сигурност“ в