

ФКСТ 44- А22-053

14.03.2023 г.



СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност "ДОЦЕНТ" по професионално направление 5.3. „Комуникационна и компютърна техника“ и научна специалност „Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране“, обявен в ДВ бр. 94/25.11.2022г., с кандидат: гл. ас. д-р инж. Веселин Евгениев Георгиев

Член на научното жури: доц. д-р инж. Даниела Велева Минковска, кат. Програмиране и Компютърни технологии, Факултет Компютърни системи и технологии, Технически Университет - София

1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата

Научноизследователската и научно-приложната дейност на гл. ас. д-р инж. Веселин Георгиев е в областта на основните концепции за парадигма за синтез на човекоподобно поведение на цифрови персонажи и аватари, както и в областта на метаевристиката и съвременно компютърно моделиране. Представените трудове по конкурса са разработени в периода 2000 – 2022 г. и са в професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника. За участие в конкурса кандидатът представя 1 монографичен труд, 23 научни публикации извън тези по дисертационния труд, и 2 учебни пособия. Публикациите са систематизирани съгласно представените авторски справки по показатели за изпълнение. По показател В, кандидатът представя монографичният труд на тема „Концепция на парадигма за синтез на човекоподобно поведение на цифрови същности“, Издателство „Технически Университет – София“, октомври 2022, състояща се от 323 страници и напълно отговаряща на професионалното направление. По показател Г са включени общо 23 броя публикации. От тях по показател Г.7 са представени 3 броя публикации, реферирани в световни бази от данни Scopus и Web of Science, представени на международни конференции в България и в чужбина. И трите публикации са в съавторство, като кандидатът е на първо място в две от тях и на второ в една от тях. По показател Г.8 кандидатът представя 20 публикации, от които 3 са самостоятелни, и 17 – в съавторство, публикувани в нереперирани издания (конференции и списания) с научно рецензиране. По показател Д са представени общо 9 цитирани трудове, от които 5 броя цитирани в световни бази от данни (SCOPUS), и 4 броя публикации, цитирани в нереперирани издания с научно рецензиране. По група показатели Е кандидатът има публикувани в съавторство 2 учебни пособия: „Програмиране и използване на компютри I“ - записки от лекции с примери на програмен език C, и „Ръководство по програмиране и използване на компютри - C++“. Част втора“, които се използват в обучението на студентите. Съгласно Правилника за условията