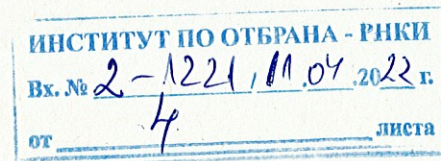




МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА „ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ”
София 1592, бул. „Проф. Цветан Лазаров” № 2, факс: 02/92 21 808, <http://di.mod.bg>



СТАНОВИЩЕ

от полк. доц. д-р Николай Годоров Стоянов,
заместник-директор на Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“
по конкурса за заемане на академична длъжност „доцент” за
военнослужещ в област на висше образование 5 „Технически науки“,
професионално направление 5.2. „Електротехника, електроника и
автоматика“, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка
на информация и управление“, обявен със Заповед № ОХ-1130/10.12.2021
г. на министъра на отбраната на Р. България и обнародван в Държавен
вестник, брой 109 от 21.12.2021г.

с единствен кандидат
майор д-р Ангел Димитров Генчев,
старши експерт в дирекция „Развитие на системите С4I“ в Институт по
отбрана „Професор Цветан Лазаров“

1. Обща характеристика на научно-изследователската, научно-приложната и педагогическата дейност на кандидата

В обявения конкурс за академична длъжност „доцент“ се е явил един кандидат – м-р д-р Ангел Димитров Генчев. Пълният му списък с публикации включва 26 заглавия. За участие в конкурса, кандидатът е представил 20 труда които включват: монографии – 1 бр., доклади и статии изнесени на научни конференции у нас и в чужбина – 19 бр. От представените трудове, 8 са публикувани самостоятелно, останалите 12 са в съавторство. Пет от публикациите са на английски език, останалите са на български език. Публикуването в колектив е в резултат на участието на м-р Генчев в научни и приложни проекти.

М-р д-р Ангел Генчев реализира компетентността и качествата си на изследовател и внедрител в областта на информационните системи, компютърните науки, кибер сигурността, проектирането и изграждането на автоматизирани информационни системи, на центрове за данни и системи за съвместна работа с изследователско-приложна цел.

Представените за рецензиране трудове са извън тези представени за придобиване на образователната и научна степен „доктор“.

Научно-изследователските дейности са свързани с анализ, синтез и реализация на проекти на информационни системи за нуждите на Министерство на отбраната и Българската армия, както и за системи за сигурност по програми на Европейската комисия.

Специалната подготовка на кандидата бележи йерархична надстройка от знания, умения, симулация и внедряване на разработки в областта на информационните системи, системи за съвместна работа, облачни системи и системи за кибер сигурност.

Майор Генчев активно участва в 5 международни, 2 национални и 15 ведомствени проекта.

Предоставената самооценка за съответствието на минималните изисквания по обявения конкурс, предоставена от д-р Генчев показва, че той отговаря на минималните национални изисквания, съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за неговото прилагане.

2. Оценка на специалната подготовка и дейност на кандидата

Д-р Генчев започва своята научно-изследователска и развойна кариера през 2006 г. ИПИО.

Придобива образователна и научна степен „доктор“ по научна специалност 02.07.20 „Комуникационни мрежи и системи“, като защитава дисертационен труд на тема „Адаптивно управление на честотните ресурси в мобилните клетъчни радиомрежи с военно предназначение“.

Към момента (2022 г.) д-р Генчев е на длъжност „старши експерт“ в Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“.

Познавам майор д-р Генчев от 1993 г., като добър професионалист. Дългогодишната ни съвместна работа с д-р Генчев, ми дават основание убедено да твърдя, че той притежава необходимите знания и подготовка в областта на комуникационно-информационните технологии и подходите за тяхното приложение в сферата на сигурността и отбраната, както и да продължи научно-изследователската дейност в тази сфера.

3. Основни научни резултати и приноси

Трудовете на кандидата, могат да се класифицират в следните направления на изследване:

- Трудове в областта на информационни системи и технологии, кибер сигурност, центрове за данни и облачни среди – [II.2.1], [II.2.3], [II.2.15], [II.2.4], [II.4.5], [II.2.5], [II.2.7], [II.2.8], [II.2.10], [II.4.11], [II.2.12], [II.2.17], [II.2.20], [II.2.21], [II.1.1].
- Трудове и изследвания в областта на интегрирани информационни среди за съвместна работа и с компютърни системи за подпомагане вземането на решения – [II.2.2], [II.2.6], [II.4.8.] [II.2.9], [II.2.11], [II.2.13], [II.2.14], [II.2.18]. [II.2.16], [II.4.15].
- Автоматизирани информационни системи и приложни програми за нуждите на отбраната – [II.4.9], [II.4.15], [III.7], [III.8].

Научните и научно-приложните приноси в трудовете на кандидата м-р д-р Ангел Генов са в професионално направление 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“. Тези приноси могат обобщено да се дефинират като: систематизиране и обобщение на съществуващи знания, методи и подходи за изследване на комуникационни и информационни системи и системи за съвместна работа.

Авторското участие е документирано и е в пълно съответствие с научно-изследователската дейност на института.

В предоставената документация ясно се вижда, че изследванията на д-р Генчев и свързаните с тях публикации са актуални и оценени от широк кръг изследователи, за което свидетелстват и 13-те цитирания от които 3 в световни известни бази данни (Scopus) и 10 в колективни токове с научно рецензиране.

4. Оценка на значимостта на приносите за науката и практиката

Най-характерното в значимостта на приносите за науката и практиката в обширната дейност на м-р д-р Ангел Димитров Генчев е тяхната актуалност. Приноси носещи решения в днешния ден, трасиращи визията на изискванията на утрешните технологични решения.

5. Критични бележки за представените трудове

Към така предоставените ми научни трудове нямам критични бележки и коментари.

6. Заключение

На основание изложеното до тук и имайки в предвид самооценката на кандидата м-р д-р Ангел Димитров Генчев, смятам, че а изпълнени изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности в Институт по отбрана "Проф. Цветан Лазаров". Това ми дава основание убедено да дам своята положителна оценка и да предложа на уважаемото научно жури да гласуват за присъждането на майор д-р Ангел Димитров Генчев на академичната длъжност "доцент" в област на висшето образование 5. „Технически науки“, професионално направление 5.2. „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“.

11.04.2022 г.
гр. София

Член на журито: / П /
(полк. доц. д-р Николай Стоянов)