

Вх. № 047/06-03. 2026 г.



## СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ по професионално направление 5.13. Общо инженерство, научна специалност „Организация и управление на производството”,

обявен в ДВ, брой 101 от 27.11.2025 г.,

с кандидат: гл. ас. д-р Радослав Стефанов Костев

Член на научно жури: проф. д-р Миглена Петрова Темелкова – Бакалова, Висше училище по телекомуникации и пощи

### 1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата

Гл. ас. д-р Радослав Стефанов Костев е единствен кандидат в обявения конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ в професионално направление 5.13. „Общо инженерство“, научна специалност „Организация и управление на производството“. д-р Радослав Стефанов Костев заема академичната длъжност „главен асистент“ в катедра „Мениджмънт и бизнес информационни системи“ в Стопански факултет на Техническия университет – София, в същото професионално направление и научна специалност.

Приемам за становище общо 17 научни публикации на гл. ас. д-р Радослав Костев – 2 на български език и 15 на английски език. Представените за рецензиране научни трудове са както следва:

- ✓ монографии – 1 брой на английски език;
- ✓ публикации в реферирани и индексирани световните бази данни (Scopus и Web of Science) – 9 броя, от които 2 броя под печат;
- ✓ публикации в списания с импакт фактор (Web of Science) 5 броя;
- ✓ публикации в нереферирани издания с научно рецензиране – 2 броя.

Представените научни публикации попадат в областта и тематиката на научната специалност на обявения конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“. В дълбочина научните разработки на гл. ас. д-р Радослав Костев касаят изследването на проблематиката, свързана с дигитализацията и дигиталната трансформация на икономическия и общественния сектор, имплементирането на бизнес информационните системи в икономическите субекти, надграждането на знанията и уменията на човешките ресурси в областта на комуникационните и информационните технологии. Предоставените научни трудове по конкурса не са

били обект на рецензиране в друг конкурс за придобиването на друга академична длъжност или ОНС.

Цитиранията на научните трудове на гл. ас. д-р Радослав Костев са общо 21, както следва:

- ✓ в реферирани световни бази данни Scopus и Web of Science – 17 броя;
- ✓ в нереперирани научни издания – 4 броя.

Предоставена е справка за участия на гл. ас. д-р Радослав Костев в научни проекти, съотносими по тематика и проблематика със спецификата на обявения конкурс. Съгласно справката, гл. ас. д-р Радослав Костев ръководи национален проект, който предстои да приключи до 2027 г. Ръководил е и вътрешен за ТУ-София научен проект и участва като член на колектива в един национален проект.

Налице е изпълнение на наукометричните показатели, заложен в ППЗРАСРБ, като кандидатът събира на база депозираните по конкурса свои трудове общо 1136 точки. Това е съществено надвишаване на изискваните от ППЗРАСРБ минимални национални наукометрични стандарти от 400 точки.

Кандидатът покрива и заложените от вътрешните нормативни документи на ТУ-София стандарти за заемане на академична длъжност „доцент“ – при изисквани 430 точки, гл. ас. д-р Радослав Костев генерира от научна продукция 1136 точки.

## **2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата**

Гл. ас. д-р Радослав Костев е провел през последните 3 години общо 378 часа лекции в ТУ-София. Това надвишава съществено изискванията, заложен в Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности в Техническия университет – София по отношение на лекционното натоварване (30 часа).

Представени са справки, от които е видно, че гл. ас. д-р Радослав Костев има принос в разработването и е преподавал на български и английски език в ОКС „бакалавър“ и в ОКС „магистър“ на ТУ-София по следните дисциплини: „Информационни технологии в бизнеса и мениджмънта“, „Информационни системи за управление на бизнеса от клас ERP“, „Внедряване на бизнес информационни системи“, „Информационни системи в мениджмънта“, „Мениджмънт на облачни организации и центрове от данни“, „Информационни системи и технологии в управлението“ и „Управленски информационни системи“, „ИТ мениджмънт“, „ИТ бизнес анализи и прогнози“, „Дигитално управление на интелигентни градове“, „Изкуствен интелект и смарт сити“.

Гл. ас. д-р Радослав Костев е бил ръководител на общо 40 дипломанти в ОКС „бакалавър“ и в ОКС „магистър“.

Посочените данни сочат, че е налице добра педагогическа и преподавателска подготвеност на гл. ас. д-р Радослав Костев в областта на тематиката и проблематиката на конкурса. Същевременно са преизпълнени и заложените критерии от вътрешната уредба на ТУ-София по отношение на педагогическа подготвеност и преподавателска дейност.

### **3. Основни научни, научноприложни и инженерноприложни приноси**

Анализът на научната продукция на гл. ас. д-р Радослав Костев дава основание да се обобщи, че приносите в нея имат научен, научно-приложен и практико-приложен характер. Най-общо приносите са свързани с:

- ✓ теоретично и методологично допълване на теорията на бизнес информационните системи и тяхното приложение в организациите;
- ✓ регистриране, изследване и анализиране на нови научно релевантни теоретични хипотези.

Приемам приносите за лично дело на кандидата.

### **4. Значимост на приносите за науката и практиката**

Приносите на гл. ас. д-р Радослав Костев за науката и практиката се свързват с доразвитата и надградена теоретично-концептуална и практико-приложна рамка в областта на внедряването на бизнес информационните системи в икономическите субекти.

Научните постижения на кандидата са публикувани в реферирани и в рецензирани издания, с което са станали известни на научната общност. Цитиранията на научни трудове на гл. ас. д-р Радослав Костев дават основание да се направи извод, че кандидатът представя оригинални научни трудове, които са били забелязани от научната мисъл.

### **5. Критични бележки и препоръки**

Нямам бележки и препоръки към кандидата.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Имайки предвид предоставените по конкурса материали, постигнатите наукометрични резултати, видни от документацията по конкурса, както и пълното покриване и дори съществено надвишаване на количествените показатели, поставени от ППЗРАСРБ и от вътрешните правила на ТУ - София за заемане на академичната длъжност „доцент”, считам, че гл. ас. д-р Радослав Костев е учен и

преподавател, чиято цялостна научно-изследователска, научно-приложна и преподавателска дейност попада в областта на обявения конкурс.

Запознаването ми с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научни, научноприложни и приложни приноси, ми дава основание да дам своята положителна оценка и **да предложи** гл. ас. д-р Радослав Стефанов Костев да заеме академичната длъжност „доцент” в професионално направление 5.13. Общо инженерство, научна специалност „Организация и управление на производството”.

Дата: 06.03.2026 г.

ЧЛЕН НА ЖУРИТО:

/проф. д-р Миглена Темелкова/

## STATEMENT

in the competition for the academic position of Associate Professor in the professional direction 5.13. General Engineering, science specialty: „Organization and Management of Production”,

announced in State Gazette, issue 101 of 27.11.2025  
with candidate Chief Assistant Prof. Radoslav Stefanov Kostev, PhD

Member of the scientific jury: Professor Miglena Petrova Temelkova – Bakalova, PhD, University of Telecommunications and Post.

### **1. General characteristic of the candidate's research and applied scientific activity**

Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Stefanov Kostev is the only candidate in the announced competition for the academic position of “Associate Professor” in the professional field 5.13. “General Engineering”, scientific specialty “Organization and Management of Production”. Dr. Radoslav Stefanov Kostev holds the academic position of “Chief/ Senior Assistant” in the Department of “Management and Business Information Systems” at the Faculty of Management of the Technical University - Sofia, in the same professional field and scientific specialty.

I accept as an opinion a total of 17 scientific publications by Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev - 2 in Bulgarian and 15 in English. The scientific works submitted for review are as follows:

- ✓ monographs - 1 issue in English;
- ✓ publications in refereed and indexed world databases (Scopus and Web of Science) - 9 issues, of which 2 issues in print;
- ✓ publications in journals with an impact factor (Web of Science) 5 issues;
- ✓ publications in non-refereed publications with scientific review – 2 issues.

The submitted scientific publications fall within the field and subject matter of the scientific specialty of the announced competition for the academic position of “Associate Professor”. In depth, the scientific developments of Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev concern the study of issues related to the digitalization and digital transformation of the economic and public sectors, the implementation of business information systems in economic entities, the upgrading of the knowledge and skills of human resources in the field of communication and information technologies. The scientific works submitted for the competition have not been subject to review in another competition for the acquisition of another academic position or scientific degree.

The citations of the scientific works of Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev are 21 in total, as follows:

- ✓ in refereed global databases Scopus and Web of Science – 17 issues;
- ✓ in non-refereed scientific publications – 4 issues.

A certificate of participation of Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev in scientific projects, relevant in terms of topics and issues to the specifics of the announced

competition, has been provided. According to the certificate, Assistant Professor Dr. Radoslav Kostev leads a national project, which is due to be completed by 2027. He has also led an internal scientific project for TU-Sofia and participated as a member of the team in a national project.

There is an overfulfillment of the scientometric indicators set out in the "Regulations for the implementation of the law on the development of the academic staff of the Republic of Bulgaria", as the candidate collects a total of 1136 points based on his works submitted under the competition. This is a significant excess of the minimum national scientometric standards of 400 points required by the "Regulations for the implementation of the law on the development of the academic staff of the Republic of Bulgaria".

The candidate also meets the standards set out in the internal regulatory documents of TU-Sofia for occupying the academic position of "Associate Professor" - with 430 points required, Chief Assistant Professor Radoslav Kostev, PhD, generated 1136 points from scientific production.

## **2. Evaluation of the candidate's pedagogical training and activity**

Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev has conducted a total of 378 hours of lectures at TU-Sofia over the past 3 years. This significantly exceeds the requirements set out in the Regulations on the terms and conditions for holding academic positions at the Technical University - Sofia in terms of lecture workload (30 hours).

References have been presented, which show that Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev has contributed to the development and has taught in Bulgarian and English at the Bachelor's and Master's degree programs of the Technical University of Sofia in the following disciplines: "Information Technologies in Business and Management", "Information Systems for Business Management of ERP Class", "Implementation of Business Information Systems", "Information Systems in Management", "Management of Cloud Organizations and Data Centers", "Information Systems and Technologies in Management" and "Management Information Systems", "IT Management", "IT Business Analysis and Forecasting", "Digital Management of Smart Cities", "Artificial Intelligence and Smart City".

Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev has been the supervisor of a total of 40 graduates at the Bachelor's and Master's degree programs.

The above data indicate that he has good pedagogical and teaching preparation. Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev in the field of the topic and issues of the competition. At the same time, the criteria set by the internal regulations of TU-Sofia in terms of pedagogical preparation and teaching activity have been exceeded.

## **3. Main scientific, applied scientific and engineering contributions**

The analysis of the scientific production of Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev gives reason to summarize that the contributions in it have a scientific, scientifically applied and practically applied nature. In general, the contributions are related to:

- ✓ theoretical and methodological supplementation of the theory of business information systems and their application in organizations;

- ✓ registration, research and analysis of new scientifically relevant theoretical hypotheses.

I accept the contributions as the personal work of the candidate.

#### 4. Significance of contributions to science and practice

The contributions of Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev to science and practice are associated with the further developed and upgraded theoretical-conceptual and practical-applied framework in the field of implementing business information systems in economic entities.

The candidate's scientific achievements have been published in refereed and peer-reviewed publications, which has made them known to the scientific community. The citations of scientific works by Asst. Prof. Dr. Radoslav Kostev give reason to conclude that the candidate presents original scientific works that have been noticed by scientific thought.

#### 5. Critical comments and recommendations

I have no notes or recommendations for the candidate.

#### CONCLUSION

Considering the materials provided for the competition, the achieved scientometric results, evident from the competition documentation, as well as the full coverage and even significant exceeding of the quantitative indicators set by the "Regulations for the implementation of the law on the development of the academic staff of the Republic of Bulgaria" and the internal rules of TU - Sofia for taking the academic position of "Associate Professor", I believe that Asst. Dr. Radoslav Kostev is a scientist and lecturer, whose overall scientific research, scientific-applied and teaching activities fall within the scope of the announced competition.

My acquaintance with the presented scientific works, their significance, the scientific, scientific-applied and applied contributions contained in them, gives me reason to give my positive assessment and **to propose** Chief Asst. Prof. Dr. Radoslav Stefanov Kostev to obtain the academic position of "Associate Professor" in professional field 5.13. General engineering, scientific specialty "Organization and Management of Production".

DATE: 06.03.2026

Member of the scientific jury:

/Prof. Miglena Temelkova, PhD/