\$M455-A12-026 YHURY

MAMINAOCTPOFHE

### СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност "доцент" пловди по професионално направление 5.13 "Общо инженерство", специалност: "Индустриален мениджмънт", обявен в Държавен вестник, брой 100 / 26.11.2024 г.

с кандидат: Елена Василева Златанова-Пъжева, доктор, главен асистент член на научното жури: Въльо Николов Николов, доктор, професор

1. Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата

Кандидатът за заемане на академичната длъжност "доцент" – гл. ас. д-р инж. Елена Василева Златанова-Пъжева е представила за участие в конкурса монографичен труд, публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователната и научна степен (ОНС) "доктор" и дванадесет научни публикации, без тези за придобиване на ОНС "доктор".

Монографичният труд със заглавие "Поколенчески маркетинг в дигиталната ера", издаден от Издателство "Интелексперт-94" ООД, Пловдив, 2024, ISBN: 978-619-7220-95-7 и COBISS.BG-ID — 69897480, с който кандидатът участва в конкурса, е обявен за равностоен на хабилитационен труд, при което показател 3 от група В е изпълнен със 100 точки.

Представената публикувана книга на базата на защитения дисертационен труд за присъждане на ОНС "доктор" "Хранително поведение на деца и тийнейджъри", издадена от Издателство "Интелексперт-94" ООД, Пловдив, 2023, ISBN: 978-619-7220-94-0 и COBISS.BG-ID — 66084104, формира 30 точки в показател Г6.

Към показател Г7 може да се отнесе представената самостоятелна научна публикация в издание, което е реферирано и индексирано в световноизвестната база данни с научна информация Scopus, за която се получават 40 точки за показател Г7.

Към показател Г8 са останалите 11 публикации, които са публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове от националния референтен списък на НАЦИД. Гл. ас. Златанова-Пъжева е самостоятелен автор на всичките 11 публикации, за които получава 220 точки за показател Г8. Общо за показател Г=Г6+Г7+Г8 са получени 290 точки, които са повече от изискваните 200. Приемам, че трудовете на кандидата са нейно дело.

Кандидатът е представил авторска справка с 13 цитирания на трудовете, с които участва в конкурса. Към показател Д12 са 8 цитирания в Scopus, които формират 80 точки. Към показател Д13 е представено едно цитиране в монография с научно рецензиране, което формира 3 точки. Към показател Д14 са представени 4 цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране, които формират 8 точки. Общо за показател Д=Д12+Д13+Д14, са получени 91 точки, които са почти два пъти повече от изискваните 50.

Научноизследователската и научноприложната дейност на гл. ас. Златанова-Пъжева, представена в научните й публикации, е в областта на изследвания на възможностите за прилагане в маркетинговата практика на технологиите от ново поколение - добавена реалност и Метавселена, за подобряване на отношенията на бизнесорганизациите с клиентите, включително и с тези от новите поколения Z и α.

От представените документи за участие в конкурса се вижда, че гл. ас. Елена Златанова-Пъжева има активи, с които изпълнява и преизпълнява всички минимални изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение и ПУРЗАД в ТУ-София за заемане на академичната длъжност "доцент".

# 2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Гл. ас. д-р инж. Елена Златанова-Пъжева е започнала преподавателската си дейност в Технически университет - София, филиал Пловдив през 2018 г. като "главен асистент" в катедра "Индустриален мениджмънт", която академична длъжност заема и в настоящия момент.

От приложената справка се вижда, че през последните три учебни години, въпреки че през две от тях е била в отпуск по майчинство, гл. ас. д-р инж. Елена Златанова-Пъжева е провела 194 часа лекции по учебните дисциплини: "Мениджмънт на индустриалното производство" – I и II части, "Бизнес комуникации", "Маркетинг и реклама", "Маркетинг и мениджмънт в печатната индустрия", "Маркетинг", "Мениджмънт и маркетинг", при което за показател Ж са получени 194 точки при изисквани 30.

От гореизложеното може да се направи заключение, че гл. ас. Златанова-Пъжева има много добра педагогическа подготовка и дейност по редица учебни дисциплини от специалността на конкурса.

# 3. Основни научни и научноприложни приноси

Приемам заявените от кандидата приноси като научноприложни и приложни в монографичния труд, книгата на базата на защитения дисертационен труд и дванадесетте научни публикации, които са в областта на изследвания на възможностите за прилагане в маркетинговата практика на технологиите от ново поколение - добавена реалност и Метавселена, за подобряване на отношенията на бизнесорганизациите с клиентите, включително и с тези от новите поколения Z и α. Приносите могат да се отнесат към категориите: доказване с нови средства на съществени нови страни на вече съществуващи научни области, проблеми, теории, хипотези; създаване на нови класификации, методи, конструкции, технологии и получаване на потвърдителни факти.

# 4. Значимост на приносите за науката и практиката

Представените от кандидата монографичен труд, книга на базата на защитения дисертационен труд и дванадесет научни публикации по конкурса съдържат научно-приложни и приложни приноси, които отразяват резултатите от дейността на кандидата и са значими за инженерната практика, което се доказва от наличието на значителен брой цитирания в Scopus.

## 5. Критични бележки и препоръки

Препоръчвам на кандидата да публикува в престижни научни издания и да насочи дейността си към участие в големи научноизследователски и международни проекти с чуждестранни партньори.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на запознаването с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научноприложни и приложни приноси, намирам за основателно да предложа гл. ас. д-р инж. Елена Златанова-Пъжева да заеме академичната длъжност "доцент" в професионалното направление 5.13 "Общо инженерство", по специалност "Индустриален мениджмънт".

Дата: 27.02.2025 г.

Член на журито:

(проф. д-р инж. Въльо Николов)

\$MY55- ASZ

## OPINION

on competition for the academic position of "Associate Professor"
in professional field 5.13 "General Engineering",
specialty: "Industrial Management",
announced in the State Gazette, issue 100 / 26.11.2024
with candidate: Elena Vasileva Zlatanova - Pazheva, PhD, Chief Assistant
member of the scientific jury: Valyo Nikolov Nikolov, PhD, Professor

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

The candidate for the academic position of "Associate Professor" - Chief Assist. Dr. Eng. Elena Vasileva Zlatanova-Pazheva has submitted for participation in the competition a monographic work, a published book based on the doctoral dissertation for the acquisition of a PhD degree and twelve scientific publications, excluding those for the acquisition of the doctor's degree.

The monographic work entitled "Generation Marketing in the Digital Era", published by "Intelexpert-94" Publishing House, Plovdiv, 2024, ISBN: 978-619-7220-95-7 and COBISS.BG-ID – 69897480, with which the candidate participates in the competition, is declared equivalent to a habilitation work, whereby indicator 3 of group C is fulfilled with 100 points.

The presented published book based on the doctoral dissertation for the acquisition of a PhD degree "Nutritional Behavior of Children and Teenagers", published by "Intelexpert-94" Publishing House, Plovdiv, 2023, ISBN: 978-619-7220-94-0 and COBISS.BG-ID – 66084104, forms 30 points in indicator D6.

Indicator D7 can be attributed to the submitted independent scientific publication in an edition that is referenced and indexed in the world-famous database of scientific information Scopus, for which 40 points are received for indicator D7.

Indicator D8 includes the remaining 11 publications that are published in non-refereed journals with scientific review or in edited collective volumes from the national reference list of NACID. Chief Assist. Zlatanova-Pazheva is an independent author of all 11 publications, for which she receives 220 points for indicator D8. In total, for indicator D=D6+D7+D8 = 290 points were received, which is more than the required 200. I accept that the candidate's works are her work.

The candidate has submitted an author's reference with 13 citations of the works with which she participates in the competition. Indicator E12 includes 8 citations in Scopus, which form 80 points. For indicator E13, one citation in a peer-reviewed monograph is presented, which forms 3 points. For indicator E14, 4 citations in non-refereed peer-reviewed journals are presented, which form 8 points. In total, for indicator E=E12+E13+E14=91 points were obtained, which is almost twice the required 50.

The scientific research and applied scientific activity of Chief Assist. Zlatanova-Pazheva, presented in her scientific publications, is in the field of research into the possibilities for applying new generation technologies - augmented reality and Metaverse - in marketing practice, to improve the relations of business organizations with customers, including those from the new generations Z and  $\alpha$ .

From the submitted documents for participation in the competition it can be seen that Chief Assist. Elena Zlatanova-Pazheva has assets that exceed the quantitative indicators of the criteria of the Act on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria (ADASRB), the Regulations for the implementation of the ADASRB and the Regulations for conditions and procedure for holding academic positions at Technical University of Sofia for the academic position of "Associate Professor".

2. Evaluation of the pedagogical preparation and activity of the candidate

Chief Assist. Elena Zlatanova-Pazheva began her teaching activity at the Technical University - Sofia, Plovdiv Branch in 2018 as a "Chief Assistant" in the Department of "Industrial Management", which pands in a sitility of the Control of the Con

"Industrial Management", which academic position she currently holds.

The attached certificate shows that during the last three academic years, although she was on maternity leave during two of them, Chief Assist. Elena Zlatanova-Pazheva has conducted 194 hours of lectures in the following subjects: "Management of Industrial Production" - Parts I and II, "Business Communications", "Marketing and Advertising", "Marketing and Management in the Printing Industry", "Marketing", "Management and Marketing", whereby 194 points were obtained for indicator G out of the required 30.

From the above, it can be concluded that Chief Assist. Zlatanova-Pazheva has very good pedagogical training and activity in a number of subjects in the specialty of the

competition.

3. Basic scientific and applied scientific contributions

I accept the contributions declared by the candidate as applied scientific and applied in the monographic work, the book based on the defended dissertation work and the twelve scientific publications, which are in the field of research into the possibilities for applying in marketing practice new generation technologies - augmented reality and Metaverse, to improve the relations of business organizations with customers, including those of the new generations Z and  $\alpha$ . The contributions can be attributed to the categories: proving with new means significant new aspects of already existing scientific fields, problems, theories, hypotheses; creating new classifications, methods, constructions, technologies and obtaining confirmatory facts.

4. Significance of the contributions for science and practice

The monographic work, a book based on the defended dissertation and twelve scientific publications in the competition submitted by the candidate contain scientific-applied and applied contributions that reflect the results of the candidate's activities and are significant for engineering practice, which is evidenced by the presence of a significant number of citations in Scopus.

#### 5. Critical notes and recommendations

I recommend that the candidate publish in prestigious scientific journals and direct her activities towards participation in large research and international projects with foreign partners.

#### CONCLUSION

Based on familiarization with the presented scientific works, their significance, and the scientific-applied and applied contributions contained in them, I find it reasonable to propose that Chief Assist. Dr. Eng. Elena Zlatanova-Pazheva take up the academic position of "Associate Professor" in the professional field 5.13 "General Engineering", majoring in "Industrial Management".

Date: 27.02.2025

Member of the scientific jury:

(Prof. Eng. Valyo Nikolov, PhD)