

## СТАНОВИЩЕ

*На доц. Михаил Михайлов, доктор*

*За участието на инж. Михаил Ивайлов Кончев, доктор в конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.6. Спорт, специалност „Спорт“ (Статистически методи в спорта) за нуждите на катедра „Теория на спорта“ при Национална спортна академия „Васил Левски“*

В конкурса за заемане на академичната длъжност „Доцент“, обявен в Държавен вестник, бр. 28 от 05 април 2019 г., стр. 79, участва един кандидат – инж. Михаил Ивайлов Кончев, доктор. Основното, което характеризира неговата преподавателска, научно-изследователска и приложна дейност, е широкият диапазон на професионални умения и тяхната успешна реализация в сферите на икономиката, технологиите и спорта. Михаил Кончев е придобил две специалности във висшето образование – квалификационна степен Магистър, както и докторска степен. Първата специалност – „Информационни и управляващи технологии“ получава от Химикотехнологичния и металургичен университет в София. Втората специалност – „Софтуерни технологии в интернет“ получава от Нов български университет. Докторската си степен на тема „Приложение на изчислителната техника в икономиката“ защитава в Университета за национално и световно стопанство.

Добро впечатление прави, че професионалната реализация на кандидата е тясно свързана с неговото образование. Може да се обобщи, че професионалните интереси на Михаил Кончев са ориентирани предимно към разработването и оптимизирането на интелигентни системи и софтуерни приложения за анализ на данни, за ефективното управление на бизнеса. Интересите и дейността на Михаил Кончев също така са насочени към: 1) изграждане на платформи за дистанционно обучение и анализ на данни от тези платформи с цел неговото усъвършенстване, 2) участие в национални образователни и научно-изследователски проекти (6 на брой) и 3) статистически методи в спорта.

Представените документи и доказателствен материал са изрядно подготвени. Те показват, че кандидатът отговаря на националните изисквания за заемане на академичната длъжност „Доцент“. Главно изискване е кандидатът да е заемал академична длъжност или да е бил хонориран преподавател или член на научно-изследователски екип. Михаил Кончев започва да работи като хонориран преподавател от 2010 и е преподавал в Национална спортна академия, Университет за национално и световно стопанство, Нов български университет и Професионален колеж „Бизнес и финанси“ – София.

Михаил Кончев покрива и националните изисквания по конкретните показатели (дисертационен труд, хабилизационен труд, научни статии, цитирания и др.). Дисертационният му труд е свързан с изграждането на критерии и модел за оценка на онлайн аналитични приложения, работещи в реално време. Михаил Кончев валидира този

модел като го сравнява със съществуващи модели, както и го апробира в системата на крупен бизнес обект в България. Хабилизационният труд пък може да бъде от полза на висшите учебни заведения по отношение на оптимизирането на дистанционното обучение. Михаил Кончев участва в настоящия конкурс с 10 научни статии. Три от тях са публикувани в списание, което е реферирано и индексирено в световно известната база данни Scopus. Задълбоченият стил на писане, стремежът към прецизност, както и разглежданите сложни явления и процеси, придават на тези публикации научна стойност. Кандидатът разполага и с достатъчен брой цитирания.

Михаил Кончев отговаря на националните условия за заемане на академичната длъжност „Доцент“. Поради изброените по-долу причини считам, че също така той отговаря и на условията за заемане на тази длъжност в Национална спортна академия „Васил Левски“. За да е налице такова основание, се изисква кандидатите да са упражнявали спортна дейност или да са специалисти с постижения в дадена област от спорта. Голяма част от спорта като многостранното обществено явление е спортната наука, в чиято основа са статистическите методи, използвани в спорта. Михаил Кончев не е представил документ, свидетелстващ за придобита специалност по статистика. Неговата преподавателската и изследователската работа обаче са обвързани с обработка на голямо количество данни и прилагането на съвременни методи за математико-статистически анализ. Това е предпоставка Михаил Кончев да бъде компетентен в дисциплината „Статистически методи в спорта“, която той вече е преподавал един семестър на студенти и докторанти в НСА „Васил Левски“. Михаил Кончев също така участва в още два проекта, свързващи го с НСА „Васил Левски“. Единият проект представлява разработване на платформата за дистанционно обучение на академията и анализ на ефективността на тази платформа. В другия проект Михаил Кончев обработва резултатите от изследване на физическата годност на български ученици и създава нормативна база и система за оценяване.

Заключение: като имам предвид изложените по-горе постижения на инж. Михаил Ивайлов Кончев, доктор, предлагам на специализираното научно жури да му присъди академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.6. Спорт, специалност „Спорт“ (Статистически методи в спорта) за нуждите на катедра „Теория на спорта“ при НСА „Васил Левски“.

07.07.2019 г.

Изготвил становището:

София

/доц. Михаил Михайлов, доктор/

## OPINION

*Assoc. Prof. Mihail Mihaylov, PhD*

*For the participation of Eng. Mihail Ivaylov Konchev, Doctor in the competition for Associated professor position in the Field of Higher Education 7. Healthcare and Sport, Professional Field 7.6. Sport, specialty "Sport" (Statistical methods in sport) for the needs of the Department of Theory of Sport Training at National Sports Academy "Vassil Levski"*

There is one participant in the competition for taking the academic position "Associated Professor", announced in the State Gazette, no. 28 of 5 April 2019, p. 79. This is Eng. Mihail Ivaylov Konchev, PhD. A wide range of professional skills characterizes his teaching and research activities. He has successfully applied these skills in the spheres of economy, technology and sport. Mihail Konchev has two Master's degrees and a doctorate. The first master degree (specialty "Information and Control Technologies") he received from the University of Chemical Technology and Metallurgy in Sofia. The second master degree (specialty "Software Technologies on the Internet") he received from New Bulgarian University. His PhD thesis entitled "Application of Computing Technology in Economics" was defended at the University of National and World Economy.

It is a good impression that the professional realization of the candidate is closely related to his education. It can be summarized that Mihail Konchev's professional interests are mainly oriented towards the development and optimization of intelligent systems and software applications for data analysis used for effective business management. Mihail Konchev's interests and activities are also focused on: 1) building platforms for distance learning and data analysis for the improvement of these platforms, 2) participation in national educational and research projects (6 in number) and 3) statistical methods in sport.

The documents and evidence presented are well-prepared. They show that the candidate meets the national requirements for occupying the academic position "Associated Professor". A primary requirement is that the candidate must have been an assistant or chief assistant professor, or part-time academic lecturer or member of a research team. Mihail Konchev has been working as a part-time lecturer since 2010. He has taught at the National Sports Academy, the University of National and World Economy, the New Bulgarian University and the Professional College "Business and Finance" - Sofia.

Mihail Konchev also meets the national requirements on specific indicators (dissertation, habilitation, scientific papers, citations, etc.). His dissertation is related to the development of criteria and a model for evaluation of online analytical applications, working in real time. Mihail Konchev validated this model by comparing it with existing models. He applied it in the system of a large trading company in Bulgaria. Konchev's Habilitation work can be of benefit to higher education institutions in terms of optimizing distance learning. Mihail Konchev participates in the competition with 10 scientific papers. Three of these papers are published in a journal referenced and indexed in the world-famous database Scopus. The comprehensive style of

writing, the pursuit of precision, as well as the complex phenomena and processes under consideration, give these publications scientific value. The applicant was also cited sufficiently.

Mihail Konchev meets the national requirements for occupying the academic position "Associated Professor". For the following reasons, I believe that he also meets the requirements for taking this position at the National Sports Academy "Vasil Levski". For taking this position at National Sports Academy "Vasil Levski", candidates should have practiced sporting activities or should be professionals with accomplishments in a particular area of sports. A large part of sports as a multifaceted social phenomenon is sport science. Statistical methods used in sport are major means of sport science. Mihail Konchev has not submitted a document certifying an acquired specialty in statistics. Nevertheless, Mihail Konchev's teaching and research work are tied to the processing of large amount of data and the application of modern methods for mathematical and statistical analysis. This is a prerequisite for Mihail Konchev to be competent in the discipline "Statistical Methods in Sport", which he has already taught one semester to students (bachelor, master and Ph.D. degree) at NSA "Vasil Levski". Mihail Konchev also participated in two other projects, which connect him with NSA "Vasil Levski". In the first project, Mihail Konchev developed the platform for distance learning of the Academy and analyzed the effectiveness of this platform. In the other project, Mikhail Konchev processed the results of a study on the physical fitness of Bulgarian pupils and created normative values and an evaluation system.

Conclusion: Taking into account the achievements of Eng. Mihail Ivaylov Konchev, PhD, I propose to the specialized scientific jury to award him the academic position "Associated Professor" in the field of higher education. 7. Health and sport, professional field 7.6. Sport, specialty "Sport" (Statistical methods in sport) for the needs of the Department Theory of Sport Training at National Sports Academy "Vassil Levski".

07.07.2019

Sofia

Signature:

/Assoc. Prof. Michail Michailov, Ph.D./