



До
Председателя на Научно жури,
определено със Заповед
№ 211/ 26.01.2024 на Ректора на
Тракийски Университет, Стара Загора

СТАНОВИЩЕ

от

Проф. Д-р Васил Цанков Яблански, д.м.

Началник на клиника по ортопедия и травматология на „Аджибадем Сити Клиник
УМБАЛ Токуда”, гр. София

Относно: Конкурс за придобиване на академичната длъжност „Доцент“, по научна специалност „Ортопедия и травматология“, Професионално направление 7.1. Медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, към Катедра „Специална хирургия“, Медицински факултет, Тракийски Университет, гр. Стара Загора, обявен в Държавен вестник бр. № 99/28.11.2023 г.

Със заповед №211/26.01.2024 г. на Ректор на Тракийския Университет, Стара Загора, съм определен за член на Научното жури за обявения конкурс и е взето решение да изготвя становище.

Кандидат:

Д-р Бисер Александров Макелов, д.м., хоноруван преподавател по Ортопедия и травматология към Катедра Специална хирургия, Медицински факултет, Тракийски университет, лекар – специалист ортопед травматолог в Клиника по Ортопедия и

травматология към УМБАЛ „Проф.д-р Ст. Киркович“, Ст.Загора е единствен кандидат подал документи за участие в конкурса в законно определения срок. Той отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицински Факултет, Тракийски Университет, Стара Загора. Въз основа на покриването на необходимите изисквания д-р Бисер Макелов, д.м., е допуснат за участие в конкурса и оценка от Научно жури.

I. Биографични данни и карьерен профил на кандидата:

Д-р Бисер Макелов завършва средно образование в ГПЧЕ „РОМЕН РОЛАН“, гр.Стара Загора през 1991 с профил английски език. В периода 1991 – 1997г. завършва медицина в Тракийски Университет, Медицински Факултет, гр. Стара Загора (Диплом № 1896/16.12.1997г.). През 2000 г. е зачислен за специализация по „Ортопедия и Травматология“ в Клиника по Специална хирургия, Тракийски Университет, Медицински Факултет, гр. Стара Загора, която завършва успешно през 2004 г. (рег.№009240/10.06.2004г.). 2022 г. след защита на дисертация на тема „ЗАКЛЮЧВАЩА ЕДНОЕТАПНА ВЪНШНА СТАБИЛИЗАЦИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИЕТО НА НЕСТАБИЛНИ ПРОКСИМАЛНИ МЕТАДИАФИЗАРНИ ТИБИАЛНИ ФРАКТУРИ“ придобива образователна степен "Доктор" - Научна специалност „Ортопедия и травматология“ към Медицински Университет, гр. Варна (Диплом № 496/ 20.05.2022).

Преминал е обучение и в областта на „Здравен Мениджмънт“ (200 часа) през 2009г. в Медицински университет София, а за периода 2010-2012 завършва Магистратура – „Здравен Мениджмънт и Обществено Здраве“.

Сертифициран е за Tissue Recovery Specialist и е лицензиран ръководител на дейности по интегриран пест мениджмънт.

Трудовият му стаж включва УМБАЛ „Проф. д-р Ст. Киркович“, Ст.Загора, Клиника по Ортопедия и травматология от 1999 г. до 2004 г. като лекар, а от 2004 г. до настоящия момент на длъжност лекар – специалист ортопед травматолог в същата болница.

От 2009 г. до 2013 г. заема длъжност зам. председател на Съвета на директорите на УМБАЛ „Проф.д-р Ст. Киркович“, Ст. Загора.

Участвал е в два научни проекта, които могат да бъдат определени като значителни и е републикански консултант по „Ортопедия и травматология“ от 2023 г.

Членува в БОТА (Българска Асоциация по Ортопедия и Травматология), АО АЛУМНИ /АО-ТРАВМА, EORS (European Orthopedic Research Society), БЛС (Български Лекарски Съюз), Международния Издателски Съвет на Списанието „Усложнения в Ортопедията“ (IORG за периода 2012-2013) и Европейската Асоциация на Тъканите Банки.

Преминал е множество специализации и курсове в България и чужбина.

II. Оценка на учебна и преподавателска дейност:

От 2016 г. до 2021 г., след конкурс е назначен за асистент по „Ортопедия и травматология“ с провеждане на лекции и практически упражнения на български език и на английски език за чуждестранни студенти, а от 2021 г. – до настоящия момент е хоноруван преподавател в Тракийски Университет, Медицински Факултет, гр. Стара Загора Катедра по Специална хирургия. От 2020 г. до 2023 г. е и хоноруван преподавател към медицинския колеж към същия университет.

Общият преподавателски стаж е 7 години и включва:

- Провеждане на практически упражнения на студентите V курс, специалност „Медицина“, вкл. обучение на английски език по учебната дисциплина „Ортопедия и травматология“ с хорариум 60 часа упражнения на студентска група — задължителна дисциплина;
- С решение на Факултетен съвет от 20.09.2023г. провежда част от лекционен курс на студенти, специалност „Медицина“ по учебната дисциплина „Ортопедия и травматология“ с хорариум 30 часа лекции — задължителна дисциплина;
- Практическо обучение на стажант — лекари по „Ортопедия и травматология“ — 2 седмици на стажантска група — задължителна дисциплина;

Участва в провеждането на семестриални изпити на студентите от посочените специалности.

Общата годишна натовареност за последните 5 учебни години е:

2018 / 2019 учебна година - 345 часа

2019 / 2020 учебна година - 345 часа

2020 / 2021 учебна година - 365 часа

2021 / 2022 учебна година - 410 часа

2022 / 2023 учебна година - 502 часа

Ш. Оценка на научните трудове на кандидата:

За периода 2018 - 2023 г. д-р Макелов има общо 28 научни труда – 15 (12 след защита на дисертация) научни статии, 1 монография, 11 публикувани резюмета на презентации, в това число и дисертация с автореферат и свързаните с нея, три публикации представени, при защитата на дисертационния труд, но извън настоящия конкурс.

За настоящия конкурс кандидата представя 12 научни труда, от които един автореферат на защитена дисертация, една монография, десет научни публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus; Web of Science), от които в 4-ри е самостоятелен автор, в една първи в останалите 5 е 3-ти и следващ съавтор. Публикувани са в списания с научно рецензиране или в сборници със сигнатура, с научен редактор и издателство, съобразени с националната и университетската научно-образователна и нормативна база за придобиване на научни степени или заемане на академични длъжности.

Тематичните направления са в областта на травми и заболявания на опорно-двигателния апарат, засягат актуални проблеми и значими предизвикателства пред навременната диагностика, и методите на лечение.

Д-р Бисер Макелов, д.м., е утвърден ортопед-травматолог, което му позволява да въведе в клиничната практика и спешната травматология, новата минимално инвазивна техника за заключваща едноетапна плакова фрактурна фиксация при увредени политравматични пациенти. Той самостоятелно извършва всички сложни операции в областта на оперативната ортопедия и травматология, като хирургичната натовареност на кандидата за последните години отговаря на изискуемия стандарт по ортопедия и травматология.

Според приложена справка от Централната Университетска Библиотека при Тракийски Университет, Стара Загора общо 6 научни публикации са с импакт фактор и импакт ранг в реферирани и индексирани в бази данни с научна информация (Scopus, Web of Science). Представени са и 16 цитирания, в споменатите бази данни.

Общият импакт фактор е 18.5.

Сумарно всички представени от кандидата материали генерират тежест от 576,62 точки, с което се покриват изискванията за заемане на академична длъжност „Доцент“, съгласно ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицински Факултет, Тракийски Университет, Стара Загора.

IV. Заключение:

Считам, че със своята квалификация, научно-изследователска, учебно-преподавателска и диагностично-лечебна дейност, Д-р Бисер Александров Макелов, д.м. изпълнява изискванията за заемане на конкурсната длъжност.

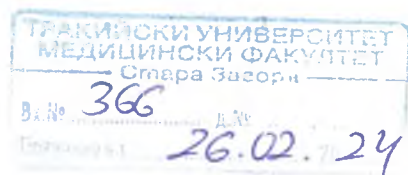
Това ми дава основание да гласувам с положителен вот и да предложа на уважаемите членове на Научното жури да подкрепят избора му за академичната длъжност „Доцент“, по научна специалност „Ортопедия и травматология“, Професионално направление 7.1. Медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, към Катедра „Специална хирургия“, Медицински факултет, Тракийски Университет, гр. Стара Загора.

20.02.2024

гр. София

ИЗГОТВИЛ:


/Проф. Д-р Васил Яблански, д.м./



To
The Chairperson of the Scientific
Committee, designated by Order
No. 211/26.01.2024 of the Rector of the
Trakia University, Stara Zagora

OPINION

by

Prof. Dr. Vasil Tsankov Yablanski, M.D.

Head of the Orthopedics and Traumatology Departement at "Acibadem City Clinic
Tokuda Hospital", Sofia

Subject:

Competition for acquiring the academic position of "Associate Professor" in the scientific specialty "Orthopedics and Traumatology", Professional field 7.1. Medicine, area of higher education 7. Healthcare and Sports, at the Department of "Special Surgery", Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora, announced in the State Gazette No. 99/28.11.2023.

By Order No. 211/26.01.2024 of the Rector of Trakia University, Stara Zagora, I have been appointed as a member of the Scientific Committee for the announced competition, and a decision has been made for me to prepare an opinion.

Candidate:

Dr. Biser Aleksandrov Makelov, M.D, Ph.D, Honorary Lecturer in Orthopedics and Traumatology at the Department of Special Surgery, Faculty of Medicine, Trakia University, attending surgeon - specialist in orthopedics and traumatology at the Orthopedics and Traumatology Clinic of University Hospital "Prof. Stoyan Kirkovich" St. Zagora is the only

candidate, who has submitted documents for participation in the competition within the legally defined deadline. He meets the requirements of the Law on Higher Education, its Implementing Regulations, and the Regulations for the Conditions and Procedures for the Acquisition of Academic Degrees and the Occupation of Academic Positions at the Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora. Based on meeting the necessary requirements, Dr. Biser Makelov, MD, PhD, has been admitted to participate in the competition and evaluation by the Scientific Committee.

I. Biographical data and career profile of the candidate:

Dr. Biser Makelov completed his secondary education at the "ROMAIN ROLLAND" - English Language High School in Stara Zagora in 1991, with a profile in English language. From 1991 to 1997, he pursued his medical degree at Trakia University, Faculty of Medicine, Stara Zagora (Diploma No. 1896/16.12.1997). In 2000, he was admitted to specialize in Orthopedics and Traumatology at the Department of Special Surgery, Trakia University, Faculty of Medicine, Stara Zagora, which he successfully completed in 2004 (registration No. 009240/10.06.2004). In 2022, following the defense of his dissertation titled "One-staged Externalized Locked Stabilization in the Treatment of Unstable Proximal Metadiaphyseal Tibial Fractures," he obtained the academic degree of "Doctor" in the scientific specialty of Orthopedics and Traumatology at the Medical University of Varna (Diploma No. 496/ 20.05.2022).

He has also received training in the field of Health Management (200 hours) in 2009 at the Medical University of Sofia, and completed a Master's degree program in Health Management and Public Health from 2010 to 2012.

He is certified as a Tissue Recovery Specialist and licensed as a manager of pest control activities for Integrated Pest Management.

His professional experience includes working at University Hospital "Prof. Stoyan Kirkovich", Stara Zagora, in the Orthopedics and Traumatology Clinic from 1999 to 2004 as a physician, and from 2004 until present as an attending surgeon - specialist in orthopedics and traumatology at the same hospital.

From 2009 to 2013, he held the position of Deputy Chairman of the Board of Directors of University Hospital "Prof. Stoyan Kirkovich", Stara Zagora.

He has participated in two scientific projects, considered significant, and has been a republican consultant in Orthopedics and Traumatology since 2023.

He is a member of the Bulgarian Orthopedic and Traumatology Association (BOTA), AO ALUMNI / AO-TRAUMA, European Orthopedic Research Society (EORS), Bulgarian Medical Union (BLS), the International Editorial Board of the "Complications in Orthopedics" journal (IORG for the period 2012-2013), and the European Association of Tissue Banks.

He has undergone numerous specializations and courses both in Bulgaria and abroad.

II. Evaluation of Teaching and Educational Activities:

From 2016 to 2021, he served as an assistant professor in Orthopedics and Traumatology, conducting lectures and practical exercises in both Bulgarian and English for foreign students. Since 2021 until the present, he has been an honorary lecturer at Trakia University, Faculty of Medicine, Stara Zagora, in the Department of Special Surgery. From 2020 to 2023, he also served as an honorary lecturer at the medical college of the same university.

The total teaching experience amounts to 7 years and includes:

Conducting practical exercises for 5th-year students, specializing in "Medicine," including English language instruction in the discipline of "Orthopedics and Traumatology" with a workload of 60 hours of exercises per student group — a mandatory discipline.

By decision of the Faculty Council dated 20.09.2023, delivering part of the lecture course to students specializing in "Medicine" in the discipline of "Orthopedics and Traumatology" with 30 hours of lectures — a mandatory discipline.

Practical training for resident physicians specializing in "Orthopedics and Traumatology" — 2 weeks per resident group — a mandatory discipline.

Participation in conducting semester exams for students in the specified specialties.

The total annual workload for the last 5 academic years is as follows:

2018/2019 academic year - 345 hours

2019/2020 academic year - 345 hours

2020/2021 academic year - 365 hours

2021/2022 academic year - 410 hours

2022/2023 academic year - 502 hours

III. Evaluation of the Candidate's Scientific Works:

From 2018 to 2023, Dr. Makelov has a total of 28 scientific works – 15 (12 after defending the dissertation) scientific articles, 1 monograph, and 11 published abstracts of presentations, including the dissertation with an abstract and related works, three publications presented during the defense of the dissertation, but outside the current competition.

For the current competition, the candidate presents 12 scientific works, including one abstract of a defended dissertation, one monograph, ten scientific publications, peer-reviewed and indexed in globally recognized databases of scientific information (Scopus; Web of Science). Among these, he is the sole author in 4, the first author in one, and the third author in the remaining 5 as a co-author. They have been published in journals with scientific peer review or in collections with scientific editors and publishers, compliant with national and university standards for the acquisition of academic degrees or the occupation of academic positions.

The thematic areas are within the field of traumas and diseases of the musculoskeletal system, addressing current issues and significant challenges in timely diagnosis and treatment methods.

According to a reference from the Central University Library at Trakia University, Stara Zagora, a total of 6 scientific publications have an impact factor and impact rank in databases of scientific information (Scopus, Web of Science). Additionally, 16 citations are documented in the mentioned databases. The total impact factor is 18.5. The candidate's submitted materials collectively generate a score of 576.62 points, meeting the requirements for occupying the academic position of "Associate Professor" according to the Law on Higher Education, its Implementing Regulations,

and the Regulations for the Conditions and Procedures for the Acquisition of Academic Degrees and the Occupation of Academic Positions at the Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora.

Dr. Biser Makelov, M.D., Ph.D, is an established orthopedic trauma surgeon who has brought to clinical practice and emergency damage control traumatology, the novel technique of externalized locked plating for definitive fracture fixation. He independently performs all complex surgeries in the field of operative orthopedics and traumatology. The surgical workload of the candidate for the last years fully meets the required standard of Orthopaedics and Traumatology.

IV. Conclusion:

I believe that with his qualifications, research experience, teaching activities, and diagnostic and therapeutic work, Dr. Biser Aleksandrov Makelov, M.D., Ph.D, meets the requirements for the academic position.

This gives me reason to vote positively and recommend to the respected members of the Scientific Committee to support his appointment to the academic position of "Associate Professor" in the scientific specialty of "Orthopedics and Traumatology", Professional field 7.1. Medicine, area of higher education 7. Healthcare and Sports, at the Department of "Special Surgery", Faculty of Medicine, Trakia University, Stara Zagora.

20.02.2024

Sofia

Prepared by:


/ Prof. Dr. Vasil Yablanski, M.D./