

## СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Дарина Найденова Христова, д.м.  
Катедра „Хигиена и епидемиология“  
Факултет „Обществено здраве“, Медицински университет-Варна

**ОТНОСНО:** Конкурс за заемане на академична длъжност „ПРОФЕСОР“, обявен в ДВ бр. 41/03.06.2022г. по научна специалност „Хигиена (вкл. трудова, комунална, училищна, радиационна и др.)“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, към Катедра “Хигиена, епидемиология, микробиология, паразитология и инфекциозни болести”, Медицински факултет, Тракийски университет – гр. Стара Загора

### I. ОБЩО ПРЕДСТАВЯНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА

Съгласно Заповед № 2636/01.09.2022 г. на Ректора на Тракийски университет – гр. Стара Загора съм определена за член на Научното жури и съм избрана да изготвя становище в конкурса за заемане на академична длъжност „ПРОФЕСОР“, към Тракийски университет – гр. Стара Загора по научната специалност „Хигиена“ (вкл. трудова, комунална, училищна, радиационна и др.).

Единствен кандидат е доцент д-р Магдалена Стефанова Платиканова - Иванова, дм. Доц. д-р М. Платиканова е представила всички необходими документи съгласно изискванията на Закона за развитие на академичния състав на Република България и Правилника за развитие на академичния състав на Тракийски университет – гр. Стара Загора за участие в обявения конкурс.

### II. ПРОФЕСИОНАЛНО РАЗВИТИЕ НА КАНДИДАТА

Доц. д-р Магдалена Стефанова Платиканова - Иванова е родена в гр. Севлиево. Завършва висше медицинско образование през 1988 г. във ВМИ-Стара Загора. Има придобити две медицинска специалности: „Трудова медицина“ (1993г.) и „Професионални болести“ (1996 г.). Дисертацията за придобиване на ОНС „Доктор“ е защитена през 2015г. И е на тема „Атмосферно замърсяване и заболяемост на населението в община Стара Загора“. Кандидатката започва професионалния си път през 1988г. като лекар ординатор в клинична лаборатория в гр. Севлиево. Академичното развитие на доц. Д-р М. Платиканова е свързано с ВМИ-Стара Загора, където в периода 1993-1996г. последователно заема длъжностите старши асистент и главен асистент в катедра „Хигиена и професионални заболявания“. От 1996г. започва работа в Катедра „Хигиена и професионални заболявания“ в МФ- ТУ, гр. Стара Загора, а през 2016 г. се хабилитира. Към момента упражнява преподавателска и клинична дейност, вкл. практическо и теоретично обучение на студенти от МФ и Медицински колеж –ТУ, гр. Стара Загора и гр. Хасково.

Доц. д-р Платиканова е провела редица квалификационни и педагогически курсове, както и специализирани обучения, предимно в областта на трудовата медицина, стреса и професионалните заболявания, които са подпомогнали нейното професионалното израстване на отличен изследовател и академичен преподавател.

Доц. д-р Платиканова е член на Български лекарски съюз, Българско научно дружество по обществено здраве (БНДОЗ), Интердисциплинна научна гражданска академия (ИНГА) и Съюза на учените в България.

Справката на доц. д-р Платиканова, д.м. показва, че кандидатката е изпълнила минималните национални изисквания (МНИ) по чл. 26 от ЗРАСРБ за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“, както се вижда от представената по-долу таблица (Таблица 1).

Таблица 1. Справка за съответствие с минималните национални изисквания

Група от показатели	Съдържание	Професор (брой точки)	Доц. д-р Магдалена Платиканова - Иванова, д.м.
А	Показател 1	50	50
В	Показатели 3 или 4	100	193.58
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200	630,83
Д	Сума от показателите от 10 до 12	100	520
Е	Сума от показатели от 13 до 22	100	156.82

### III. ХАРАКТЕРИСТИКА НА НАУЧНАТА ДЕЙНОСТ

#### Научни публикации и цитирания

Доц. д-р М. Платиканова участва в конкурса с 57 научни труда. От тях 10 са научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и са равностойни на хабилатационен труд. Към момента кандидатката има голям брой публикации в чужди и в български издания, които са реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science – 41 бр., в български издания – 91 бр., 1 дисертационен труд за продобиване на ОНС „Доктор“, 1 учебно помагало (в съавторство), 2 учебника (в съавторство) и 1 публикувана книга на база на защитен дисертационен труд със заглавие „Замърсяването на въздуха – фактор за здравето на населението в община Стара Загора”.

Общият брой цитирания, които кандидатката е представила за настоящия конкурс за процедура за АД „Професор“ са 77, съответно 53 в чужбина (от тях 2 дисертации и 46 списания с IF/SJR) и 24 в България (от тях 2 дисертации, 1 учебник и 1 монография).

Доц. д-р М. Платиканова участва активно в 18 научни и образователни и изследователски поректи (от тях 1 самостоятелен и ръководител в 2 проекта). От тях 9 са представени за процедура за заемане на АД „Доцент“ (2 - общоуниверситетски, 6 - в МФ-ТУ; 1 - образователен) и още 9 - за процедура за заемане на АД „Професор“ (1 - национален, 1 - общоуниверситетски, 5 - в МФ-ТУ; 2 - образователни) (Табл. 2).

Таблица 2

НАУЧНИ ПРОЕКТИ	ПРОЦЕДУРА ЗА ЗАЕМАНЕ НА АД „ДОЦЕНТ“	ПРОЦЕДУРА ЗА ЗАЕМАНЕ НА АД „ПРОФЕСОР“	ОБЩО
НАЦИОНАЛНИ	-	1	1
ОБЩОУНИВЕРСИТЕТСКИ	2	1	3
В МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ	6	5	11
ОБРАЗОВАТЕЛНИ	1	2	3

общо	9	9	18
------	---	---	----

### Основни научни приноси

Научните приноси на доц. Платиканова са с потвърдителен, оригинален и научно-приложен характер. Класифицирани са в десет тематични направления:

1. Хигиенно-екологични проблеми на замърсяването на околната среда. Здравен статус на население, живеещо в екологично замърсени райони (дисертационен труд; публикационна книга; научни публикации 74, 75, 80, 81, 109, 113, 115, 125; научни съобщения 73, 91).
2. Условия на труд, някои трудово-хигиенни проблеми, здравно състояние и заболяемост на работници от различни производствени отрасли (научни публикации 73, 82, 84, 85, 88, 97, 98, 100, 107, 114; научни съобщения 56, 57, 59, 60, 66, 68, 75, 80). Препоръки за хранене в периода на майчинството и в ранната детска възраст
3. Професионални заболявания, трудови злополуки и структура на професионалната заболяемост (учебник за студенти по дентална медицина и други специалности; научни публикации 76, 117, 120; научни съобщения 67, 76, 77, 81).
4. Хигиенни проблеми, възможности за осигуряване на превантивна дейност и оказване на първа помощ при възникване на аварии в производствени обекти и бедствени ситуации (научни публикации 95, 96, 110, 111, 119, 121; научни съобщения 58, 64, 65, 69, 72, 97).
5. Условия на труд, изисквания към работната среда, здравен статус на медицинския работник, особености в обучението по „Хигиена и екология“, работоспособност, умора, влияние на стресогенните фактори и прояви на стрес в учебния/работния процес при студенти, преподаватели и лекари (научни публикации 77, 78, 79, 89, 90, 91, 103, 106, 108; научни съобщения 78, 79, 84, 85, 86, 89, 92)
6. Актуални хигиенни проблеми на храненето на населението от различни възрастови и професионални групи. COVID – 19 и хранене Вирусен хепатит тип А и здравна култура (научни публикации 92, 101, 102, 104, 105, 123, 124, 126, 127, 128, 129; научни съобщения 70, 88, 90, 93, 94, 95)
7. Информираност на учениците за ХИВ/СПИН и сексуално предаваните инфекции (СПИН). Факторите на средата в детските заведения - предпоставка за добро здраве (научна публикация 83; научно съобщение 71)
8. Проблеми от медицинско и социално естество при обгрижване на гериатрични пациенти. Качество на живот в домове за социални услуги за възрастни хора. Здравословно хранене, повишена двигателна активност с цел предотвратяване на усложнения при диабет (научни публикации 86, 87, 93, 118; научни съобщения 61, 62, 74, 82)
9. Хормонално регулиране на съня (научна публикация 122; научни съобщения 83, 87)
10. X. Лабораторни изследвания (публикации 99, 116).

В първото направление „Хигиенно-екологични проблеми на замърсяването на околната среда. Здравен статус на население, живеещо в екологично замърсени райони“ е направено задълбочено, с висока обществена значимост теоретично-практическо проучване на атмосферното замърсяване и влиянието му върху здравето на населението в община Стара Загора за периода 2009-2013г. Анализирани са корелационните зависимости на отделните класове болести и средната концентрация

на отделните атмосферни замърсители. С оригинален и научно-приложен характер е създадения и апробиран нов математически модел за прогнозиране на влиянието на атмосферното замърсяване върху заболяемостта на населението с висока чувствителност, приложим за всички населени места . Получените резултати от проведените изследвания и направените изводи и заключения в този раздел имат както регионално, така и общовалидно значение, като с научно-приложния си характер обогатяват данните за проучваните здравни проблеми. Второто направление е фокусирано върху условия на труд, някои трудово-хигиенни проблеми, здравно състояние и заболяемост на работници от различни производствени отрасли. В направлението „Професионални заболявания и трудови злополуки“, „Хигиенни проблеми, възможности за осигуряване на превантивна дейност и оказване на първа помощ при възникване на аварии в производствени обекти и бедствени ситуации “, „Условия на труд, изисквания към работната среда, здравен статус на медицинския работник “ са проучени професионалните рискове във връзка с условията на труд на различните работни места, направена е оценка на 12-часовия режим на труд върху работоспособността в производство на метилметакрилат и са разработени програми за създаване на здравословна работна среда. По шестото направление е оценен хранителния статус и модел на хранене на различни популационни групи, както и е разгледана ролята на алиментарните фактори в превенцията на за превенция на пандемията COVID-19 и на епидемичния хепатит. Създадени са два модела по метода CART (classification and regression tree) за определяне на някои хранителни навици, влияещи върху ИТМ. Направление „Информираност на учениците за ХИВ/СПИН и сексуално предаваните инфекции (СПИН)” насочва вниманието към ролята на програмите по сексуално образование в училищата. В направление 8, касаещо грижите за гериатричните пациенти, особен интерес представляват данните за връзка между качеството на живот при възрастните хора и заболяемостта от тип 2 захарен диабет.

Приемам всички приноси на доц. д-р М. Платиканова - Иванова Те са правилно формулирани по научни направления и прецизно характеризират профила на научните трудове, представени в академичната справка.

#### **IV. УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ**

Доц. д-р М. Платиканова има над 33 г. преподавателски стаж. Аудиторни и извънаудиторни занятия на доц. д-р М. Платиканова- Иванова, дм в МФ на ТУ – Стара Загора са съответно 360 и 520 академични часа, а извън МФ – 280-300 академични часа. Преподавателската дейност на доц. д-р М. Платиканова - Иванова включва българоезично и англоезично обучение в различни магистърски и бакалавърски програми в МК – Стара Загора и МФ към ТУ – Стара Загора по следните учебни дисциплини: „Хигиена и екология“, „Хигиена и хранене“, „Трудова медицина“, „Хигиена и екология на здравното заведение“, „Организация и ергономия на труда в здравното заведение“, „Лечебно хранене“, „Хранене и диететика“ , „Хигиена и дезинфекция“, „Хранене и диетология“, Организация на дейността и поддържане на работната среда в козметичен кабинет“, „Броматология“, „Здравословни и безопасни условия на труд“. Съавтор е на учебници и учебни помагала, които се използват за обучението на студенти в областта на хигиенната наука.

Доц. д-р М. Платиканова работи много активно със стажант-лекари, специализанти по трудова медицина, дипломанти и докторанти. Доц. д-р М. Платиканова – Иванова, дм е научен ръководител на 2 докторанти в докторска програма по „Хигиена“.

#### **V. ЕКСПЕРТНА ДЕЙНОСТ**

Доц. д-р М. Платиканова оказва методологична помощ на млади учени и

докторанти при научни разработки в областта на околната среда и хигиената на труда. Кандидатката е експерт в областта на трудовата медицина и професионални заболявания и като такава има участие (като член и председател) в ТЕЛК. Член е на постоянната комисия по Здравеопазване и спорт към НОАО. Ръководи следдипломно практическо и теоретично обучение на специализанти по Трудова медицина (ръководител е на 21 специализанта по „Трудова медицина). От 2018г. е член на комисията за придобиване на специалност „Трудова медицина“. Академичен наставник е в проект Студентски практики.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на представените материали за участие в конкурса мога да кажа, че доцент д-р **Магдалена Стефанова Платиканова - Иванова**, дм напълно покрива показателите и изискванията за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“, указани в Правилника за приложение на Закона за развитие на академичния състав на Република България и Правилника за развитие на академичния състав в ТУ – Стара Загора.

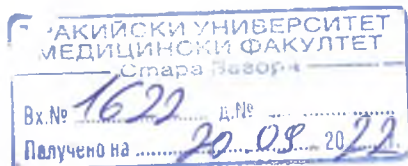
**Доц. Магдалена Стефанова Платиканова – Иванова**, дм има научни приноси с висок практически потенциал, дългогодишен преподавателски опит и утвърден професионален авторитет в национален мащаб.

Затова убедено давам своята положителна оценка и предлагам на членовете на почитаемото Научно жури да **присъдят** академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ на доцент д-р **Магдалена Стефанова Платиканова - Иванова**, дм по научна специалност „Хигиена“ (вкл. трудова, комунална, училищна, радиационна и др.) към Катедра “Хигиена, епидемиология, микробиология, паразитология и инфекциозни болести”, Медицински факултет, Тракийски университет – гр. Стара Загора.

16.09.2022 г.

С уважение:

  
доц. д-р **Дарина Найденова**, дм



## Short Academic Review

from Assoc. Prof. Darina Naydenova Hristova, MD, PhD  
Department of Hygiene and Epidemiology  
Faculty of Public Health, Medical University-Varna

**SUBJECT:** Competition for the academic position "PROFESSOR", announced in SG no. 41/03/06/2022 in the scientific specialty "Hygiene (incl. occupational, communal, school, radiation, etc.)" in the field of higher education 7. Health care and sports, professional field 7.1. Medicine, at the Department of Hygiene, Epidemiology, Microbiology, Parasitology and Infectious Diseases, Faculty of Medicine, Trakia University - Stara Zagora

### I. GENERAL PRESENTATION OF THE PROCEDURE

According to order No.2636/01.09.2022 of the Rector of Trakia University - Stara Zagora, I have been appointed as a member of the Scientific Jury, and I have been selected to prepare an opinion in the competition for the academic position "PROFESSOR" in Trakia University - Stara Zagora, in the scientific specialty "Hygiene" (including occupational, communal, school, radiation, etc.).

The only candidate is associate professor Magdalena Stefanova Platikanova – Ivanova, MD, PhD. Assoc. Prof. M. Platikanova submitted all the necessary documents in accordance with the requirements of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for the Development of the Academic Staff of Trakia University - Stara Zagora for participation in the announced competition.

### II. PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF THE CANDIDATE

Assoc. Prof. Magdalena Stefanova Platikanova - Ivanova was born in Sevlievo. She graduated from Higher Medical Institute – Stara Zagora in 1988. She has acquired two medical specialties: "Occupational Medicine" (1993) and "Occupational Diseases" (1996). The dissertation for the acquisition of the educational qualification degree "Doctor" was defended in 2015. The topic of the dissertation is "*Atmospheric pollution and morbidity of the population in the municipality of Stara Zagora*". The candidate began her professional career in 1988. as a resident doctor in a clinical laboratory in the town of Sevlievo. The academic development of Assoc. Prof. M. Platikanova is connected with Higher Medical Institute – Stara Zagora, where in the period 1993-1996. successively held the positions of senior assistant and chief assistant in the Department of Hygiene and Occupational Diseases. Since 1996 she started working at the Department of Hygiene and Occupational Diseases in the Medical Faculty, Trakia University, Stara Zagora, and in 2016 she completed her habilitation. At the moment, she is involved in teaching and clinical activities, incl. practical and theoretical training of students from Medical Faculty and Medical College –Trakia University, Stara Zagora and Haskovo.

Assoc. Prof. Platikanova has conducted a number of qualification and pedagogical courses, as well as specialized training, mainly in the field of occupational medicine, stress and occupational diseases, which have supported her professional growth as an excellent researcher and academic teacher.

Assoc. Prof. Platikanova is a member of the Bulgarian Medical Association, the Bulgarian Scientific Society for Public Health, the Interdisciplinary Scientific Civil Academy and the Union of Scientists in Bulgaria.

The reference of Assoc. Prof. Platikanova, MD shows that the applicant has met the

minimum national requirements under Art. 2b from the Law on the development of the academic staff in Bulgaria for occupying the academic position "PROFESSOR", as can be seen from the table presented below (Table 1).

Table 1. Reference for compliance with minimum national requirements

A group of indicators	Content	Professor (points number)	Assoc. Prof. Magdalena Platikanova - Ivanova, MD, PhD
A	Indicator 1	50	50
B	Indicators 3 or 4	100	193.58
G	Sum of indicators 5 to 9	200	630.83
D	Sum of indicators from 10 to 12	100	520
E	Sum of indicators from 13 to 22	100	156.82

### III. CHARACTERISTICS OF THE SCIENTIFIC ACTIVITY

#### Scientific publications and citations

Assoc. Prof. M. Platikanova participates in the competition with 57 scientific works. Of these, 10 are scientific publications in publications that are referenced and indexed in world-renowned databases with scientific information and are equivalent to habilitation work. At the moment, the candidate has a large number of publications in foreign and Bulgarian publications, which are referenced and indexed in Scopus and Web of Science - 41 publications, in Bulgarian editions - 91 publications, 1 dissertation work for *the acquisition of the educational qualification degree "Doctor"*, 1 study aid (co-authored), 2 textbooks (co-authored) and 1 published book based on the dissertation entitled "Air pollution - a factor for the health of the population in the municipality of Stara Zagora".

The total number of citations that the candidate submitted for the current competition for academic position "Professor" procedure is 77, respectively 53 abroad (of which 2 dissertations and 46 journals with IF/SJR) and 24 in Bulgaria (of which 2 dissertations, 1 textbook and 1 monograph).

**Assoc. Prof. M. Platikanova** actively participates in 18 scientific and educational and research projects (1 of them - independent and as a leader of 2 projects). Of these, 9 are submitted for the procedure for the academic position "Associate Professor" (2 - university-wide, 6 - in Medical Faculty, Trakia University; 1 - educational) and 9 more- for the procedure for occupying the academic position "Professor" (1 - national, 1 - university, 5 - in Medical Faculty, Trakia University; 2 - educational) (Table 2).

Table 2

SCIENTIFIC PROJECTS	PROCEDURE FOR OCCUPYING THE ACADEMIC POSITION "ASSOCIATE PROFESSOR"	PROCEDURE FOR OCCUPYING THE ACADEMIC POSITION "PROFESSOR"	TOTAL
NATIONAL	-	1	1
UNIVERSITY	2	1	3

IN MEDICAL FACULTY	6	5	11
EDUCATIONAL	1	2	3
TOTAL	9	9	18

### Major scientific contributions

Assoc. Prof. Platikanova's scientific contributions are of a confirmatory, original and scientific-applied nature. They are classified into ten subject areas:

1. Hygienic-ecological problems of environmental pollution. Health status of population living in ecologically polluted areas (dissertation; publication book; scientific publications 74, 75, 80, 81, 109, 113, 115, 125; scientific communications 73, 91).
2. Working conditions, some occupational hygiene problems, health status and morbidity of workers from various production branches (scientific publications 73, 82, 84, 85, 88, 97, 98, 100, 107, 114; scientific communications 56, 57, 59, 60, 66, 68, 75, 80). Recommendations for nutrition in the period of motherhood and early childhood
3. Occupational diseases, occupational accidents and structure of occupational morbidity (textbook for students of dental medicine and other specialties; scientific publications 76, 117, 120; scientific communications 67, 76, 77, 81).
4. Hygienic problems, possibilities for providing preventive activity and providing first aid in the event of accidents in production sites and disaster situations (scientific publications 95, 96, 110, 111, 119, 121; scientific communications 58, 64, 65, 69, 72, 97).
5. Working conditions, requirements for the working environment, health status of the medical worker, peculiarities in the training in "Hygiene and Ecology", work ability, fatigue, influence of stressogenic factors and manifestations of stress in the educational/working process in students, teachers and doctors (scientific publications 77, 78, 79, 89, 90, 91, 103, 106, 108; scientific communications 78, 79, 84, 85, 86, 89, 92)
6. Current hygienic problems of the nutrition of the population of different age and professional groups. COVID-19 and nutrition Hepatitis A and health culture (Research Publications 92, 101, 102, 104, 105, 123, 124, 126, 127, 128, 129; Science Communications 70, 88, 90, 93, 94, 95 )
7. Student awareness of HIV/AIDS and sexually transmitted infections (AIDS). Environmental factors in childcare facilities - a prerequisite for good health (Scientific Publication 83; Scientific Communication 71)
8. Medical and social issues in the care of geriatric patients. Quality of life in social service homes for the elderly. Healthy eating, pincreased physical activity to prevent diabetes complications (Scientific Publications 86, 87, 93, 118; Scientific Communications 61, 62, 74, 82)
9. Hormonal regulation of sleep (Science Publication 122; Science Communications 83, 87)
10. Laboratory Studies (Publications 99, 116).

In the first subject area, "Hygienic-ecological problems of environmental pollution. Health status of the population living in ecologically polluted areas" is an in-depth theoretical-practical study of atmospheric pollution and its impact on the health of the population in the municipality of Stara Zagora for the period 2009-2013. The correlation



dependences of the individual classes of diseases and the average concentration of the individual atmospheric pollutants were analyzed. The new mathematical model for predicting the influence of atmospheric pollution on the morbidity of the highly sensitive population, applicable to all settlements, is of an original and scientifically applied nature. The results obtained from the conducted research and the conclusions drawn in this section have regional, as well as a generally valid meaning, with their scientific-applied character enriching the data on the studied health problems. The second subject area is focused on working conditions, some occupational hygiene problems, health status and morbidity of workers from various production branches. In the theme "Occupational diseases and accidents at work", "Hygiene problems, opportunities to provide preventive activities and provide first aid in the event of accidents in production facilities and disaster situations", "Working conditions, requirements for the working environment, health status of the medical worker" the occupational risks in relation to the working conditions of the different workplaces have been studied, an evaluation of the 12-hour work regime on work capacity in the production of methyl methacrylate was made and programs were developed to create a healthy working environment. In the sixth topic the nutritional status and eating pattern of different population groups was assessed, as well as the role of alimentary factors in the prevention of the COVID-19 pandemic and epidemic hepatitis was examined. Two models were created using the CART method (classification and regression tree) to determine some eating habits affecting BMI. The "Student Awareness of HIV/AIDS and Sexually Transmitted Infections (AIDS)" focus on the role of sex education programs in schools. In strand 8 concerning the care of geriatric patients, of particular interest is the relationship between the quality of life in the elderly and the incidence of type 2 diabetes.

I accept all the contributions of Assoc. Prof. M. Platikanova - Ivanova. They are correctly formulated according to scientific fields and precisely characterize the profile of the scientific works presented in the academic reference.

#### **IV. EDUCATIONAL AND TEACHING ACTIVITY**

Assoc. Prof. M. Platikanova has over 33 years teaching experience. Auditory and non-auditory classes of Assoc. Prof. M. Platikanova-Ivanova, MD in the Medical Faculty, Trakia University – Stara Zagora are 360 and 520 academic hours, respectively, and outside the Medical Faculty - 280-300 academic hours. The teaching activity of Assoc. Prof. M. Platikanova - Ivanova includes Bulgarian and English language teaching in various master's and bachelor's programs in Medical college- Stara Zagora and Medical Faculty at Trakia University - Stara Zagora in the following academic disciplines: *"Hygiene and Ecology"*, *"Hygiene and nutrition"*, *"Occupational medicine"*, *"Hygiene and ecology of the healthcare facility"*, *"Organization and ergonomics of work in the healthcare facility"*, *"Medical nutrition"*, *"Nutrition and dietetics"*, *"Hygiene and disinfection"*, *"Nutrition and dietetics "*, *Organization of activity and maintenance of the working environment in a cosmetic office"*, *"Bromatology"*, *"Healthy and safe working conditions"*. He is a co-author of textbooks and study aids used to teach students in the field of hygiene science.

Assoc. Prof. M. Platikanova works very actively with trainee doctors, occupational medicine specialists, graduates and doctoral students. Assoc. Prof.

M. Platikanova – Ivanova, PhD is the supervisor of 2 doctoral students in the doctoral program in "Hygiene".

#### **V. EXPERT ACTIVITY**

Assoc. Prof. M. Platikanova provides methodological assistance to young scientists and doctoral students in scientific developments in the field of environment and occupational hygiene. The candidate is an expert in the field of occupational medicine and occupational diseases and as such is involved (as a member and chairman) in Territorial Expert Medical Commissions (TEMC). She is a member of the Standing Committee on Health and Sports in

the National Assessment and Accreditation Agency. She supervises post-graduate practical and theoretical training of occupational medicine specialists (supervises 21 occupational medicine specialists). From 2018 is a member of the commission for acquiring the "Occupational Medicine" specialty. She is an academic mentor in the Student Practices project.

### CONCLUSION

On the basis of the submitted materials for participation in the competition, I can conclude that **Associate Professor Magdalena Stefanova Platikanova - Ivanova, MD, PhD** meets the indicators and requirements for occupying the academic position "PROFESSOR" indicated in the Regulations for the Application of the Law on the Development of the Academic Staff of the Republic of Bulgaria and the Regulations for the Development of the Academic Staff at Trakia University - Stara Zagora.

**Assoc. Prof. Magdalena Stefanova Platikanova - Ivanova, MD, PhD** has scientific contributions with high practical potential, many years of teaching experience and established professional authority on a national scale.

Therefore, I confidently give my positive assessment and propose to the members of the honorable Scientific Jury to award the academic position "PROFESSOR" to **Associate Professor Magdalena Stefanova Platikanova - Ivanova, MD, PhD** in scientific specialty "Hygiene" (incl. occupational, communal, school, radiation and etc.) in the Department of "Hygiene, Epidemiology, Microbiology, Parasitology and Infectious Diseases", Medical Faculty, Trakia University - Stara Zagora.

16/09/2022



Assoc. Prof. Darina Naydenova, MD, PhD