



РЕЦЕНЗИЯ

от проф. Полина Ангелова Балканска – Георгиева, дм
Медицински университет – София ,
Факултет по обществено здраве „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“
Външен член на Научно жури в изпълнение на Заповед № 1491/ 23.05.2022 г.
на Ректора на Тракийски университет – Стара Загора

ОТНОСНО: Конкуре за заемане на академична длъжност „Доцент“ по
„Здравни грижи“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и
спорт“, професионално направление 7.5. „Здравни грижи“, обявен от
Тракийски университет – Стара Загора за нуждите на специалност
„Медицинска сестра“ към Катедра „Здравни грижи“, Медицински
факултет на ТрУ в ДВ, бр. 24 от 25.03.2022 г./

1. Общо представяне на процедурата

Процедурата по обявяване на конкурса за придобиване на АД „Доцент“ е спазена. В
законовия срок е подал документи един кандидат /за един щат/ – Мима Стефанова
Николова, дм, главен асистент в Катедра „Здравни грижи“ към Медицински факултет
при Тракийски университет – Стара Загора, в съответствие със Закона за развитие на
академичния състав в Република България и Правилника за неговото приложение в
Тракийски университет – Стара Загора.

Гл.ас. Мима Николова е подготвила акуратно комплект от материали на хартиен и
електронен носител, както и необходимите документи за рецензиране, съгласно
изискванията на ЗРАСРБ /раздел 3, чл.24/ и Правилника за развитие на академичния
състав на Тракийски университет – Стара Загора. Те съдържат нужната информация за
осъществяване на количествено и качествено оценяване на академичното ѝ развитие.

2. Биографични данни и професионално развитие

Предоставените документи очертават целенасоченото възходящо кариерно развитие
на кандидата в областта на научната специалност, за която е обявен конкурсът.

Мима Стефанова Николова е родена през 1962 г. През 1985 г. завършва полувисше
образование по специалността „Медицинска сестра“ в Институт за подготовка на
здравни кадри – Стара Загора. В периода 1985 г. – 2004 г. работи като старша
медицинска сестра в Транспортна болница – Стара Загора – Вътрешно отделение /1985 –

1995 г./ и в Университетска болница – Стара Загора – Първа Вътрешна Клиника /1995 - 2004г./ .

През 2000 г. придобива диплома за висше образование по специалността „Здравни грижи” на ОКС „Бакалавър” в Медицински Университет – Плевен. В периода 2004 – 2009 г. завършва специалност „Стопанско управление /Здравен мениджмънт/“, ОКС „Магистър“ във Великотърновски Университет и „Управление на здравните грижи“, ОКС „Магистър“ във Факултет по обществено здраве при Медицински университет – София.

От 2004 г. до настоящия момент работи в Тракийски университет, изпълнявайки следните длъжности: преподавател в Медицински колеж /2004 – 2008/; преподавател в Медицински факултет, катедра „Здравни грижи“ /2008 - 2015/; асистент /2015 – 2020/ и главен асистент в същата катедра /от 2020 г. до настоящия момент/. През 2015 г. придобива ОНС „Доктор“ по научната специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“ след защита на дисертационен труд на тема: „Медико-социални и образователни аспекти на здравните грижи за стари хора“. През същата година получава специалност по Медицинска педагогика в МУ-София .

Участва в тематични квалификационни курсове, имащи отношение към професионалното ѝ развитие, както следва: „Практическа диабетология. Обучение на пациенти със захарен диабет“; „Предизвикателството гликемичен контрол - постигнат и дълготраен“; „Изграждане на професионализъм в областта на здравните грижи“; „Сестрински грижи при хроничната рана“; „Хигиена на ръцете на медицинския персонал“; „Грижи за старите хора - проблеми и професионално поведение“; „Новата визия и философия на професията - „Професионалист по здравни грижи.“; „Педагогическа и психологическа диагностика – иновации и приложение.“; „Медицинска педагогика“; „Медицинската професия между закона и морала“; „Актуални проблеми, свързани със СПИН“; „Пълнотекстова и наукометрична информация от базата данни Science Direct, Scopus и Mendeley на издателство Elsevier ”.

За отличната си професионална дейност е отличена с:

- Грамота – специална номинация – „Принос към образованието на професионалистите и ръководителите по здравни грижи“ – 2013 г.
- Грамота „Принос към образованието на професионалистите и ръководителите по здравни грижи“ – 2015 г.

Членува в авторитетни научни организации: Българска асоциация на професионалистите по здравни грижи (БАПЗГ) - член от създаването и Председател на Контролната комисия от 2018г.; Съюз на учените - Стара Загора; Българско научно дружество по обществено здраве (БНДОЗ) .

Гл. ас. Мима Николова ползва писмено и говоримо английски и руски език. Притежава умения за работа с Microsoft Office – Word, Power Point.

Анализът на кариерното развитие на кандидата ясно очертава професионалните интереси и последователните усилия за професионално развитие и усъвършенстване в областта на здравните грижи.

3. Учебно-преподавателска дейност

Гл. ас. Мима Николова, дм притежава 18-годишен преподавателски опит и се изгражда като уважаван преподавател, участващ активно в учебната дейност на Катедрата по здравни грижи. Тя е включена в преподаването по програмата на Катедрата в специалностите: „Медицинска сестра“ „Управление на здравните грижи“ и „Медицинска рехабилитация и ерготерапия“ на ОКС „Бакалавър“.

Съгласно представените справки от ръководството на Медицински факултет и Учебен отдел към ТрУ- Стара Загора, гл. ас. М. Николова има обща учебна годишна натовареност между 460 и 760 уч. часа в студентското обучение и в провеждането на семестриални изпити по посочените по-горе специалности в зависимост от учебните планове по години. Учебната натовареност ѝ напълно покрива /дори надхвърля/ приетия в Тракийски университет – Стара Загора нормативен хорариум за нехабилитиран преподавател.

Участието ѝ в преподаването по специалността „Медицинска сестра“ включва следните задължителни учебни дисциплини:

- ✓ „Практически основи на сестринските грижи“ за студенти от I – III курс / 450 уч. часа упражнения на студентска група/ и част от лекционния курс /225 уч.ч./;
- ✓ „Философия и въведение в сестринските грижи. Теоретични основи“ за студенти от I курс / 60 уч. часа упражнения на студентска група/ и част от лекционния курс /120 уч.ч./;
- ✓ „Принципи и методика на обучението“ – практически курс за студенти от II курс с хорариум 15 уч. часа упражнения на студентска група;

Гл.ас. Николова провежда практически курс „Здравни грижи“ за студенти от I курс с хорариум 15 уч. часа упражнения на студентска група в специалност „Медицинска рехабилитация и ерготерапия“.

Тя е включена в преддипломния стаж по Педагогика в специалността „Управление на здравните грижи“ на ОКС „Бакалавър“.

Учебно-преподавателската дейност на гл.ас. Мима Николова, дм отговаря на задължителната рамка за часова учебна натовареност и удостоверява нейното

активно участие в преподавателския процес на катедра „Здравни грижи“ в МФ при ТрУ.

4. Научно-изследователска дейност

Оценката на предоставения от кандидата доказателствен материал се основава на Правилника за развитие на академичния състав на ТрУ – Стара Загора /чл. 4/ и Приложение 8.3.МФ, ПН 7.5. Здравни грижи.

В конкурса за заемане на академична длъжност „Доцент“ гл. ас. Мима Николова участва с общо 61 научни труда /56 реални публикации, 1 монография, авторство в 3 учебника и 1 учебно помагало/, от които 35 - след придобиване на ОНС „Доктор“ и 26, които не са представяни в конкурс за ОНС „Доктор“, съгласно ЗРАСРБ. Кандидатът е водещ автор в повече от половината от научните трудове, с които участва в конкурса, като относителният дял на самостоятелно публикуваните /20/ и като първи автор /11/ от общия брой публикации е 56.4% /31/. Съгласно представената справка, приложените 56 публикации са поместени в 44 български научни издания и в 12 чуждестранни научни издания, от които 7 статии в списания, реферирани и индексирани във Web of Science, Scopus и в други световно известни бази данни с научна информация.

Забелязани са общо 47 цитирания на нейни научни разработки, от които 9 в световноизвестни бази данни с научна информация /Scopus, Web of Science/ и 38 в български издания, отразени в предоставени справки от ЦУБ ТрУ / 22/14.02.2022/ и ЦМБ - София /№ 206/ 08.04.2022/.

4.1. Тематична насоченост и приноси на научните трудове

Научните интереси на кандидата намират реализация в целенасочено и устойчиво научно развитие и публикационна активност. Тематично научните трудове на гл. ас. Мима Николова са в съответствие с професионалното направление на обявения конкурс, като съдържат научно-приложни и теоретични приноси, групирани в 3 водещи насоки на научноизследователската ѝ дейност: I. Професионална подготовка на здравни специалисти за осигуряване на качествени грижи за стари хора; II. Образователни и организационни аспекти на здравните грижи; III. Здравни грижи за деца и подрастващи.

Първото тематично направление „Професионална подготовка на здравни специалисти за осигуряване на качествени грижи за стари хора“ е най-широко отразено и обстойно разработено от автора. В него се включват 29 научни труда, базирани на авторски емпирични изследвания, целящи оптимизиране на здравните

грижи за възрастното население / 1, 6, 11, 14,15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 ,23, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 41, 42, 43, 45, 46, 47, 58, 59, 60/. Научно - изследователската й дейност приоритетно е насочена към актуални проблеми на нашето съвремие при осъществяване здравните грижи за стари хора. Аналитично се представят значими теми от областта на медицинската геронтология, гериатричните грижи и спецификата на мотивационния процес в сферата на обучението на здравни професионалисти. Този раздел съдържа познавателни, методични и практико-приложни приноси елементи. Авторът изхожда от тезата, че предоставянето на съвременна образователна геронтологична подготовка на здравните специалисти, основана на стандартите за добра гериатрична практика, както и създаването на положителна нагласа и мотивация у тях в тази насока, са значими предпоставки за осъществяване на качествени здравни грижи за хората в напреднала и старческа възраст.. Трудовете й съдържат съществени приноси за теорията и практиката в сферата на гериатричните грижи и медицинското образование. Тук се включват публикации, свързани с :

- Проучвания на специфичните професионални трудности на здравните специалисти при осигуряване на медико-социална помощ за стари хора.(Публикации - 1, 5, 9, 12, 16, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 33, 35, 38, 41, 42, 44).
- Изследване на нагласите и желанието за работа със стари хора на студенти от професионално направление «Здравни грижи» с изведени основни мотивиращи и демотивиращи фактори в тази насока. (Публикации -1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 15, 18, 22, 30, 33, 38, 41, 42, 47, 50).
- Проучвания на мнението на възрастните пациенти за удовлетвореността им по отношение на качеството на получените здравни грижи с направен сравнителен анализ с ползватели на здравни грижи в Р Чехия. (Публикации – 1, 11, 17, 20, 23, 31, 36, 37, 39, 40).

Научно-приложен принос за академичната подготовка на здравни специалисти за работа със стари хора притежават разработените концепции за оптимизиране на обучението в областта на гериатричната практика с предоставени аргументирани идеи и насоки за усъвършенстване на учебните програми за системно и продължаващо академично обучение по здравни грижи, между които следните:

- Систематизирани са основните компоненти в професионалния профил на гериатричната медицинска сестра ;
- Създаден е концептуален модел за оптимизиране образователната подготовка на здравните професионалисти в областта на медицинската геронтология ;

- Създаден е модел на учебната програма за СИД;
- Разработен е проект на тематична учебна програма за следдипломно обучение по медицинска геронтология в здравните грижи.
- Създадена е учебна програма „Комуникативна компетентност и емпатично поведение в грижите за стари хора”, която притежава научно – практически принос за академичното медицинско образование, представена в монографията на гл. ас. Мима Николова, дм „Мотивационни елементи в обучението на студентите за реализиране в областта на медицинската геронтология“. Програмата се основава на ясни ориентири за необходимите професионални умения на здравните специалисти, базирани на модели от добрата гериатрична практика. Те са насочени както към формиране на подходящи нагласи у обучаемите, така и към развитие на уменията им за ефективна комуникация с възрастни пациенти и оказване на емпатични грижи. Аргументирана е необходимостта и научно-приложната полза от включването на програмата в академичната подготовка на медицинските специалисти с оглед облекчаване на обгрижването и подобряване на грижите за стари хора.

Научната продукция на кандидата в това направление има оригинален и приносен характер и се отличава с използване на адекватен методичен инструментариум и възможности за прилагане на резултатите в обучението.

Второто тематично направление „II. Образователни и организационни аспекти на здравните грижи“ включва 26 научни труда / 7, 8, 9,10,13, 25, 26, 27, 33, 37, 38, 42, 44, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 61, 62, 63/, в които аналитично се представят спецификите на обучението по здравни грижи и по специалността „Медицинска сестра“. Този раздел съдържа познавателни, методични и практико-приложни приносни елементи, отразяващи основно резултатите от самостоятелни и колективни проучвания. Определени приносни елементи съдържа анализът на психологичните измерения на проблема за степента на контрол в комуникативната ситуация на отношението лекар-пациент. Установена е необходимост от осигуряване на психологична подготовка на здравните професионалисти, насочена към развитие на комуникативни умения за общуване с болните и техните семейства. Анализирани са значимата роля на овладяването на комплексен подход към болния посредством интерактивни модели на обучение на здравните специалисти. Изследват се нагласи за учене, емпатичност и комуникативност на студентите като се предлагат възможности за усъвършенстване на учебните програми и дидактическите ресурси за позитивно въздействие в процеса на обучение. Определен научен принос, съответен на явните потребности на образователната подготовка в областта на здравните грижи, съдържа

разкриването на динамичната връзка между качеството на академичното обучение и формирането на положителни нагласи и мотивация за учене у студентите.

Третото тематично направление „Здравни грижи за деца и подрастващи“ включва 6 научни разработки /24, 32, 34, 39, III –1,2 /с познавателни приносни елементи, основани на емпирични данни от участия в проучвания и анализ на добрата практика, насочени към подобряване качеството на медико-социалните грижи за деца.

Представените научни трудове на гл.ас. М. Николова имат теоретичен, методичен и научно-практически характер с възможност за избор на иновативни подходи, обогатяващи обучението на професионалистите по здравни грижи.

4.2. Съответствие на показателите на кандидата с минималните изисквания на ТрУ – Стара Загора за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в ПН 7.5. Здравни грижи

Сравнителният анализ на научните трудове на кандидата, съгласно нормативните наукометрични критерии за заемане на академични длъжности в Тракийски университет – Стара Загора за ПН 7.5.Здравни грижи, е представен на таблица №1:

Таблица №1

ГРУПИ ПОКАЗАТЕЛИ	БРОЙ ТОЧКИ ДОСТИГНАТИ ОТ КАНДИДАТА	БРОЙ ТОЧКИ ПО НОРМАТИВ ЗА АД „ДОЦЕНТ“ <i>Приложение 8.3 МФ ПН 7.5.Здравни грижи</i>
А	50	50
В	100	100
Г	1003.5	200
Д	395	50
Е	171,6	-
ОБЩО	1720,1	400

По обем научната и публикационна дейност на гл. ас. М.Николова, дм надвишава многократно минималните национални изисквания и изискуемия минимум по критериите на ТрУ-Стара Загора за заемане на АД „Доцент“ в професионално направление 7.5. Здравни грижи.

5. Научна активност и участие в научни програми и проекти

Научната активност на гл.ас. Мима Николова, дм, отразена в представените документи, осигурява популяризиране на резултатите от научноизследователските й търсения, реализирани в участия с доклади и съобщения в 16 български и 6 международни конференции и включване в организационните комитети на една студентска научна сесия и една Научна конференция.

Кандидатът участва в национални и европейски програми за научно и професионално израстване, както следва:

1. Проект BG051PO001-3.3.07-0002 “Студентски практики”, осъществен с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейски социален фонд на Европейския съюз, 2013 година;

2. Проект BG051PO001-3.3.07-0002 “Студентски практики”, осъществен с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейски социален фонд на Европейския съюз, 2014 година;

3. Проект 05M2OP001-2.002-0001 „Студентски практики“ – Фаза 1, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж 2014-2020 г.“ / ОП НОИР/, съфинансирана от Европейския социален фонд, 2016 година;

4. ПРОЕКТ BG05M2OP001-2.013-0001 „СТУДЕНТСКИ ПРАКТИКИ – ФАЗА 2“ – 2020 година;

5. Участие в международни проекти - Erasmus и Erasmus+.

Гл. ас. М.Николова участва активно и в 6 вътрешно-университетски проекти на Медицински факултет при Тр. У - Стара Загора.

Към изложеното дотук бих добавила мои лични впечатления от Мима Николова, придобити от професионалните ми контакти с нея през последните години. Следя с удовлетвореност нейното възходящо професионално развитие. Тя притежава както много добри лични качества на добросърдечен и отзивчив колега, така и професионални компетенции на утвърден, уважаван и обичан от студентите преподавател.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените документи от гл. ас. Мима Николова като кандидат за участие в конкурс за придобиване на академична длъжност „Доцент”, отговарят напълно по обем и съдържание на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в

Република България, Правилника за неговото приложение в Тракийски университет – Стара Загора и наукометричните показатели за ПН 7.5. Здравни грижи.

Оценката на научната продукция и учебната дейност на кандидата показва: съответствие с наукометричните изисквания; приносен характер на представените научни трудове; резултати с научна и практическа стойност; учебна натовареност, надхвърляща нормативните изисквания.

Цялостното професионално развитие на гл.ас. Мима Николова като академичен преподавател и учен има последователен, възходящ и устойчив характер в областта на научната специалност, за която е обявен конкурсът.

Предвид горензложеното, убедено давам своята **ПОЛОЖИТЕЛНА ОЦЕНКА** на кандидатурата на гл.ас. Мима Стефанова Николова, дм за участие в настоящия конкурс и препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да й присъдят академичната длъжност „Доцент” по Здравни грижи в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.5 Здравни грижи за нуждите на специалност „Медицинска сестра“ към катедра „Здравни грижи“ в Медицински факултет при Тракийски университет – Стара Загора.

15.07. 2022 г.

гр. София

РЕЦЕНЗЕНТ

/ проф. Полина Балканска-Георгиева, дм/



REVIEW

by Prof. Polina Angelova Balkanska - Georgieva, PhD
Medical University of Sofia ,
Faculty of Public Health "Prof. Dr. Tsekomir Vodenicharov, PhD, DSc"
External member of the Scientific Jury pursuant to Order No. 1491/ 05/23/2022.
of the Rector of Thracian University - Stara Zagora

REGARDING: Competition for the academic position "Associate Professor" in "Health Care" in the field of higher education 7. "Health and Sports", professional direction 7.5. "Health care", announced by Thrace University - Stara Zagora for the needs of the "Nurse" specialty at the "Health Care" Department, Faculty of Medicine of Tracian University, no. 24 of 25.03.2022/

1. General presentation of the procedure

The procedure for announcing the competition for "Associate Professor" has been followed. Within the legal deadline, one candidate submitted documents /for one state/ - Mima Stefanova Nikolova, MD, chief assistant at the Department of Health Care at the Faculty of Medicine at Thrace University - Stara Zagora, in accordance with the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria and the Regulations for its application at Thrace University - Stara Zagora.

General Assistant Mima Nikolova has carefully prepared a set of materials on paper and electronic media, as well as the necessary documents for review, according to the requirements of the RSARB /section 3, art. 24/ and the Regulations for the Development of the Academic Staff of Thrace University - Stara Zagora. They contain the necessary information to carry out a quantitative and qualitative assessment of her academic development.

2. Biographical data and professional development

The submitted documents outline the purposeful upward career development of the candidate in the field of the scientific specialty for which the competition has been announced.

Mima Stefanova Nikolova was born in 1962. In 1985, she completed semi-higher education in the specialty "nurse" at the Institute for the Training of Health Personnel - Stara Zagora. In the period 1985 - 2004, she worked as a senior nurse in the Transport Hospital - Stara Zagora - Internal Department /1985 - 1995/ and in the University Hospital - Stara Zagora - First Internal Clinic /1995 - 2004/.

In 2000, he obtained a diploma for higher education in the specialty "Health Care" at the "Bachelor's College" at the Medical University - Pleven. In the period 2004 - 2009, he completed the specialization "Economic Management/Health Management/", OCS "Master" at the University of Veliko Tarnovo and "Healthcare Management", OCS "Master" at the Faculty of Public Health at the Medical University - Sofia.

From 2004 to the present, he worked at Thracian University, performing the following positions: lecturer at the Medical College /2004 – 2008/; lecturer at the Faculty of Medicine, "Health Care" department /2008 - 2015/; assistant /2015 – 2020/ and main assistant in the same department /from 2020 to the present/. In 2015, she obtained a PhD in the scientific specialty "Social medicine and organization of health care and pharmacy" after defending a dissertation on the topic: "Medical-social and educational aspects of health care for the elderly". In the same year, she received a specialty in Medical Pedagogy at MU-Sofia.

She participates in thematic qualification courses related to her professional development, as follows: 'Practical diabetology. Education of patients with diabetes mellitus'; 'The challenge of glycemic control - achieved and long-lasting'; 'Building Professionalism in Health Care'; 'Nursing care of the chronic wound'; 'Hand hygiene of medical personnel'; 'Care for the elderly - problems and professional behavior'; 'The new vision and philosophy of the profession - "Health care

professional."; "Pedagogical and psychological diagnostics - innovations and application."; "Medical pedagogy"; "The medical profession between law and morality"; "Current AIDS Issues"; "Full-text and scientometric information from Elsevier's Science Direct, Scopus and Mendeley databases".

For her excellent professional activity, she was awarded with:

- Certificate - special nomination - "Contribution to the education of health care professionals and managers" - 2013.
- Diploma "Contribution to the Education of Health Care Professionals and Managers" – 2015.

She is a member of authoritative scientific organizations: Bulgarian Association of Healthcare Professionals (BAPZG) - member since its inception and Chairman of the Control Commission since 2018; Union of Scientists - Stara Zagora; Bulgarian Scientific Society of Public Health (BNDOS).

General Assistant Mima Nikolova uses written and spoken English and Russian. Has skills in working with Microsoft Office - Word, Power Point.

An analysis of the applicant's career development clearly outlines professional interests and consistent efforts for professional development and improvement in the field of health care.

3. Educational and teaching activity

Ch. Assistant Professor Mima Nikolova, PhD, has 18 years of teaching experience and is becoming a respected teacher actively participating in the educational activities of the Department of Health Care. She is included in the teaching program of the Department in the specialties: "Nursing" care" and "Medical rehabilitation and occupational therapy" of OCS "Bachelor".

According to the reports presented by the management of the Faculty of Medicine and the Academic Department at TrU-Stara Zagora, chap. Assistant Professor M. Nikolova has a total annual academic load of between 460 and 760 student hours in student studies and in conducting semester exams in the above-mentioned specialties, depending on the study plans by year. Her academic workload completely covers /even exceeds/ the normative horary for a non-qualified teacher accepted at the Tracian University - Stara Zagora.

Her participation in the teaching of the specialty "Nurse" includes the following compulsory academic subjects:

- "Practical foundations of nursing care" for students from I - III year / 450 uc. hours of exercises for a student group/ and part of the lecture course /225 academic hours/;
- "Philosophy and Introduction to Nursing. Theoretical foundations" for 1st year students / 60 students hours of exercises for a student group/ and part of the lecture course /120 academic hours/;
- "Principles and methodology of training" - practical course for students of the II year with a 15-hour course. hours of student group exercises;

General Assistant Nikolova conducts a practical course "Health care" for students of the first year with a 15-hour course. hour of exercises of a student group in the specialty "Medical Rehabilitation and Occupational Therapy".

She is included in the pre-diploma internship in Pedagogy in the specialty "Health Care Management" at the Bachelor's College of Education.

The educational and teaching activity of the General Assistant Mima Nikolova, MD meets the mandatory framework for an hourly study load and certifies her active participation in the teaching process of the "Health Care" department in the Ministry of Health at TrU.

4. Scientific research activity

The evaluation of the evidentiary material provided by the candidate is based on the Regulations for the Development of the Academic Staff of the University of Applied Sciences - Stara Zagora / art. 4/ and Appendix 8.3.MF, PN 7.5. Health care.

In the competition for the academic position "Associate Profssor" General Assistant Mima Nikolova participated with a total of 61 scientific works /56 real publications, 1 monograph, authorship in 3 textbooks and 1 teaching aid/, of which 35 - after acquiring the Doctorate of the National Academy of Sciences and 26 that were not submitted in a competition for the National Academy of Sciences "Doctor", according to ZRASRB. The candidate is the lead author in more than

half of the scientific works with which he participated in the competition, with the relative share of independently published /20/ and as the first author /11/ of the total number of publications being 56.4% /31/. According to the presented reference, the attached 56 publications are placed in 44 Bulgarian scientific publications and in 12 foreign scientific publications, of which 7 articles in journals, referenced and indexed in Web of Science, Scopus and in other world-famous databases with scientific information.

A total of 47 citations of her scientific works have been noted, of which 9 are in world-renowned databases with scientific information /Scopus, Web of Science/ and 38 in Bulgarian publications, reflected in references provided by the Central Bureau of Investigation / 22/14.02.2022/ and the Central Bureau of Statistics - Sofia /No. 206/ 08.04.2022/.

4.1. Correspondence of the candidate's indicators with the minimum requirements of TrU - Stara Zagora for occupying the academic position "Associate Professor" in PN 7.5. Health care

The comparative analysis of the scientific works of the candidate, according to the normative scientometric criteria for occupying academic positions at Thracian University - Stara Zagora for PN 7.5. Health care, is presented in table #1:

Table #1

Indicator groups	candidate's number of points	Number of points according to the norm
A	50	50
B	100	100
Г	1003.5	200
Д	395	50
E	171,6	-
TOTAL	1720,1	400

By volume, the scientific and publication activity of ch. assistant professor M.Nikolova, dm, repeatedly exceeds the minimum national requirements and the required minimum according to the criteria of the Regulations for its Application at Thracian University - Stara Zagora and the scientometric PN indicators 7.5. Health care. for occupying JSC "Associate Professor" in professional direction 7.5. Health care.

4.2. Thematic orientation and contributions of scientific works

The candidate's scientific interests are realized in purposeful and sustainable scientific development and publication activity. Thematically, the scientific works of Ch. Associate Professor Mima Nikolova are in accordance with the professional direction of the announced competition, containing scientific-applied and theoretical contributions, grouped in 3 leading directions of her research activity: I. Professional training of healthcare professionals to ensure quality care for the elderly; II. Educational and organizational aspects of health care; III. Health care for children and adolescents.

The first thematic direction "Professional training of health professionals to ensure quality care for the elderly" is the most widely covered and thoroughly developed by the author. It includes 29 scientific works based on the author's empirical research aimed at optimizing health care for the elderly population / 1, 6, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 41, 42, 43,

45, 46, 47, 58, 59, 60/. Her scientific and research activity is primarily focused on current problems of our time in the implementation of health care for the elderly. Significant topics from the field of medical gerontology, geriatric care and the specifics of the motivational process in the field of training health professionals are analytically presented. This section contains cognitive, methodical and practical-applied contribution elements. The author proceeds from the thesis that the provision of modern educational gerontological training to health professionals, based on the standards of good geriatric practice, as well as the creation of a positive attitude and motivation in them in this direction, are significant prerequisites for the implementation of quality health care for people in advanced and old age.. Her works contain significant contributions to the theory and practice in the field of geriatric care and medical education. This includes posts related to:

- Studies of the specific professional difficulties of health professionals in providing medical and social assistance for the elderly. (Publications - 1, 5, 9, 12, 16, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 33, 35, 38, 41, 42, 44).

- Study of the attitudes and desire to work with the elderly of students from the professional field "Health care" with the main motivating and demotivating factors in this direction. (Posts -1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 15, 18, 22, 30, 33, 38, 41, 42, 47, 50).

- Surveys of the opinion of elderly patients about their satisfaction with regard to the quality of the health care received, with a comparative analysis made with users of health care in the Republic of the Czech Republic. (Posts – 1, 11, 17, 20, 23, 31, 36, 37, 39, 40).

A scientific-applied contribution to the academic training of health professionals to work with the elderly possesses the developed concepts for optimizing education in the field of geriatric practice with provided reasoned ideas and guidelines for the improvement of curricula for systematic and continuing academic education in health care, among which the following:

- The main components in the professional profile of the geriatric nurse are systematized;
- A conceptual model was created to optimize the educational training of health professionals in the field of medical gerontology;

- A model of the SID curriculum was created;

- A draft thematic curriculum for postgraduate training in medical gerontology in health care has been developed.

- A curriculum "Communicative competence" was created • and empathetic behavior in the care of the elderly", which has a scientific-practical contribution to academic medical education, presented in the monograph of chap. assistant professor Mima Nikolova, MD "Motivational elements in the training of students for implementation in the field of medical gerontology". The program is based on clear guidelines for the necessary professional skills of health professionals, based on models of good geriatric practice. They are aimed both at forming appropriate attitudes in the trainees and at developing their skills for effective communication with adult patients and providing empathetic care. The necessity and scientific-applied benefit of including the program in the academic training of medical specialists with a view to easing care and improving care for the elderly is argued.

The scientific production of the candidate in this direction has an original and contributing character and is distinguished by the use of adequate methodological tools and opportunities to apply the results in training.

The second thematic direction "II. Educational and organizational aspects of health care" includes 26 scientific works / 7, 8, 9, 10, 13, 25, 26, 27, 33, 37, 38, 42, 44, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 61, 62, 63/, in which the specifics of education in health care and in the specialty "Nurse" are analytically presented. This section contains cognitive, methodical and practical-applied contribution elements, mainly reflecting the results of independent and collective studies. The analysis of the psychological dimensions of the problem of the degree of control in the communicative situation of the doctor-patient relationship contains certain contributing elements. A need has been established to provide psychological training for health professionals, aimed at developing communication skills for communicating with patients and their families. The significant role of mastering a complex approach to the patient by means of interactive training models for health professionals is analyzed. Attitudes to learning, empathy and communication of the students are

investigated, offering opportunities to improve the curricula and didactic resources for a positive impact in the learning process. A certain scientific contribution, corresponding to the obvious needs of educational preparation in the field of health care, contains the discovery of the dynamic relationship between the quality of academic training and the formation of positive attitudes and motivation to learn in students.

The third thematic direction "Health care for children and adolescents" includes 6 scientific developments /24, 32, 34, 39, III -1,2 / with cognitive contribution elements based on empirical data from participation in studies and analysis of good practice, aimed to improve the quality of medical and social care for children.

The presented scientific works of the Assistant Professor M. Nikolova have a theoretical, methodical and scientific-practical character with the possibility of choosing innovative approaches, enriching the training of health care professionals.

5. Scientific activity and participation in scientific programs and projects

The scientific activity of the chief assistant Mima Nikolova, PhD, reflected in the presented documents, ensures popularization of the results of her scientific research, realized in participation with reports and announcements in 16 Bulgarian and 6 international conferences and inclusion in the organizing committees of one student scientific session and one Scientific conference.

The candidate participates in national and European programs for scientific and professional growth as follows:

1. Project BG051PO001-3.3.07-0002 "Student practices", implemented with the financial support of the Operational Program "Development of Human Resources", co-financed by the European Social Fund of the European Union, 2013;
2. Project BG051PO001-3.3.07-0002 "Student Practices", implemented with the financial support of the Operational Program "Development of Human Resources", co-financed by the European Social Fund of the European Union, 2014;
3. Project 05M2OP001-2.002-0001 "Student Practices" - Phase 1, financed by the Operational Program "Science and Education for Smart Growth 2014-2020" / OP NOIR/, co-financed by the European Social Fund, 2016;
4. PROJECT BG05M2OP001-2.013-0001 "STUDENT INTERNSHIPS - PHASE 2" - 2020;
5. Participation in international projects - Erasmus and Erasmus+.

Ch. Assistant Professor M. Nikolova actively participated in 6 intra-university projects of the Faculty of Medicine at the Tr. U - Stara Zagora.

To what has been presented so far, I would add my personal impressions of Mima Nikolova, acquired from my professional contacts with her in recent years. I follow with satisfaction her upward professional development. She possesses both very good personal qualities of a kind-hearted and responsive colleague, as well as professional competences of an established, respected and loved by students teacher.

CONCLUSION

The submitted documents from ch. Assistant Professor Mima Nikolova, as a candidate for participation in the competition for the acquisition of the academic position "Associate Professor", fully meets the scope and content of the requirements of the Law on the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, the Regulations for its Application at Thracian University - Stara Zagora and the scientometric PN indicators 7.5. Health care.

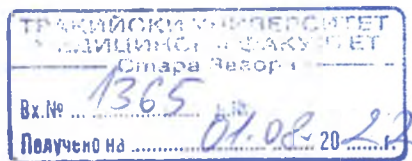
The assessment of the candidate's scientific output and educational activity shows: compliance with the scientometric requirements; contribution nature of the presented scientific works; results of scientific and practical value; study load exceeding the normative requirements.

The overall professional development of the chief assistant Mima Nikolova as an academic teacher and scientist has a consistent, upward and sustainable character in the field of the scientific specialty for which the competition is announced.

In view of the above, I confidently give my POSITIVE ASSESSMENT to the candidacy of Chief Assistant. Mima Stefanova Nikolova, dm for participation in this competition and I recommend to the respected members of the Scientific Jury to award her the academic position "Associate Professor" in Health care in the field of higher education 7. Health care and sports, professional direction 7.5 Health care for the needs of the specialty " Nurse" at the Department of "Health Care" at the Faculty of Medicine at Thracian University - Stara Zagora.

15.07. 2022
Sofia

REVIEWER: 
/ Prof. Polina Balkanska-Georgieva, PhD/



РЕЦЕНЗИЯ

от проф. Полина Ангелова Балканска – Георгиева, дм
Медицински университет – София ,
Факултет по обществено здраве „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“
Външен член на Научно жури в изпълнение на Заповед № 1491/ 23.05.2022 г.
на Ректора на Тракийски университет – Стара Загора

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по Здравни грижи в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.5. Здравни грижи, обявен от Тракийски университет – Стара Загора за нуждите на специалност „Медицинска сестра“ към Катедра „Здравни грижи“, Медицински факултет на ТрУ в ДВ, бр. 24 от 25.03.2022 г.

В законовия срок е подал документи един кандидат /за един щат/ - Силвия Георгиева Кючукова, главен асистент в Катедра „Здравни грижи“ към Медицински факултет при Тракийски университет – Стара Загора, в съответствие със Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за неговото приложение в Тракийски университет – Стара Загора.

1. Общо описание на представените материали по конкурса

Кандидатът е представил комплект от материали на хартиен и електронен носител, както и необходимите документи за рецензиране, съгласно изискванията на ЗРАСРБ /раздел 3, чл.24/. Те съдържат необходимата информация за осъществяване на количествено и качествено оценяване на академичното ѝ развитие.

2. Биографични данни

От представените документи стават видни последователните усилия на кандидата за професионално развитие и усъвършенстване. В периода 1985 – 1993 г. завършва средно специално образование (медицинска сестра) и полувисше медицинско образование (медицинска сестра) в град София. От 1999 г. до 2009 г. последователно придобива ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“ в МУ-София, Факултет по сестринско дело. През тези години работи в: ОРБ Стара Загора –ОАРИЛ /1985-1988 г./, ОРБ Стара Загора – Болнична Прехрана /1989-1994 г./; ВМИ Стара Загора – Поликлинично звено

/1995-1998 г./ и Първа вътрешна клиника /1999-2000 г./; Тракийски Университет Стара Загора – Медицински колеж /2000-2008 г./.

От 2009 г. е включена в състава на преподавателския екип в Катедра „Здравни грижи“ при Медицински факултет към Тракийски Университет - Стара Загора като заема академичните длъжности „Асистент“ и „Главен асистент“ към настоящия момент. През 2013 г. придобива ОНС „Доктор“ по научната специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“ след защита на дисертационен труд на тема: “Доброволният студентски труд в сферата на общественото здраве и здравните грижи“.

Участва в тематични квалификационни курсове, имащи отношение към професионалното ѝ развитие и повишаване на комуникативните умения за работа в екип, както следва: *Сестринска диагноза* – Плевен, 2004; *Антибиотиците в хирургията* – Старозагорски минерални бани, 2006; *Сестрински грижи при хронична рана* – Стара Загора, 2009; *Езиков надграждащ курс (френски език)*, МОМН – 2010; *Медико-социални, педагогически и психологически аспекти на взаимоотношенията пациент - медицински сестра* – МУ-София, Факултет по обществено здраве /ФОЗ/, 2013. През 2015 година придобива специалност по Медицинска педагогика в МУ-София, ФОЗ.

Членува в авторитетни научни организации: Съюз на учените в България (СУБ), Българска Асоциация на Професионалистите по здравни грижи (БАПЗГ), Българско научно дружество по обществено здраве (БНДОЗ) и Интердисциплинна гражданска академия.

Силвия Кючукова ползва писмено и говоримо френски, руски и английски език. Притежава умения за работа с Microsoft Office – Word, Power Point.

Представените документи очертават целенасоченото възходящо кариерно развитие на кандидата в областта на научната специалност, за която е обявен конкурсът.

3. Учебно-преподавателска дейност

Гл. ас. С. Кючукова, дм притежава дългогодишен преподавателски опит и се изгражда като уважаван преподавател, участващ активно в учебната дейност на Катедрата по здравни грижи. Тя е включена в преподаването по програмата на Катедрата в специалностите: „Медицинска сестра“ „Управление на здравните грижи“ и „Медицинска рехабилитация и ерготерапия“ на ОКС „Бакалавър“.

Съгласно представените справки от ръководството на Медицински факултет и Учебен отдел към ТрУ- Стара Загора, гл.ас. С. Кючукова има обща учебна годишна натовареност между 360 и 720 уч.часа в студентското обучение по посочените по-горе специалности в зависимост от учебните планове по години. Тя участва и в провеждането на семестриални изпити по тези специалности. Учебната натовареност на кандидата напълно покрива /дори надхвърля/ приетия в Тракийски университет – Стара Загора изискуем хорариум за нехабилитиран преподавател.

Участието ѝ в преподаването по специалността „Медицинска сестра“ включва следните задължителни учебни дисциплини:

- ✓ „Практически основи на сестринските грижи“ за студенти от I – III курс / 450 уч. часа упражнения на студентска група/ и част от лекционния курс /225 уч.ч./;
- ✓ „Философия и въведение в сестринските грижи. Теоретични основи“ за студенти от I курс / 60 уч. часа упражнения на студентска група/ и част от лекционния курс /120 уч.ч./;
- ✓ „Принципи и методика на обучението“ – практически курс за студенти от II курс с хорариум 15 уч. часа упражнения на студентска група.

Гл.ас. Кючукова води практически курс „Здравни грижи“ за студенти от I курс с хорариум 15 уч. часа упражнения на студентска група., специалност „Медицинска рехабилитация и ерготерапия“.

Тя е включена в преддипломния стаж по Педагогика в специалността „Управление на здравните грижи“ на ОКС „Бакалавър“.

Учебно-преподавателската дейност на гл.ас. Силвия Кючукова, дм отговаря на нормативно определения хорариум за часова учебна натовареност и удостоверява нейното активно участие в преподавателския процес на катедра „Здравни грижи“ в МФ при ТрУ – Стара Загора.

4. Оценка на научните трудове на кандидата

Оценката на предоставения от кандидата доказателствен материал се основава на Правилника за развитие на академичния състав на ТрУ – Стара Загора / чл. 4/ и Приложение 8.3.МФ, ПН 7.5. Здравни грижи.

В конкурса за заемане на академична длъжност „Доцент“ гл. ас. Силвия Кючукова участва с общо 45 научни труда, от които 33 - след придобиване на ОНС „Доктор“ и 12, които не са представяни в конкурс за ОНС „Доктор“. Кандидатът е водещ автор в две трети от научните трудове, с които участва в конкурса, като относителният дял на

самостоятелно публикуваните /23/ и като първи автор /8/ от общия брой публикации е 68.8% /31/. Представената справка съдържа: 1 монография; 3 авторства в учебни ръководства и учебно помагало, 41 публикации, поместени в 15 чуждестранни и в 26 български научни издания, от които 9 - в реферирани и индексирани във Web of Science, Scopus и в други световно известни бази данни с научна информация.

В съответствие с минималните национални изисквания за заемане на академична длъжност „Доцент“ по Показател В - 3/4, кандидатът представя хабилитационен труд.

Надлежно документирани са общо 68 цитирания на нейни научни разработки, от които 8 в световноизвестни бази данни с научна информация /Scopus, Web of Science/ и 60 в български издания, отразени в предоставени справки от ЦУБ ТрУ /18/09.02.2022/, ЦМБ - София /№ 253/ 03.05.2022/ и други източници.

4.1. Съответствие на показателите на кандидата с минималните изисквания на ТрУ – Стара Загора за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в ПН 7.5. Здравни грижи

Сравнителният анализ на научните трудове на кандидата, съгласно нормативните наукометрични критерии за заемане на академични длъжности в Тракийски университет – Стара Загора за ПН 7.5.Здравни грижи, е представен на таблица №1:

Таблица №1

ГРУПИ ПОКАЗАТЕ ЛИ	БРОЙ ТОЧКИ ДОСТИГНАТИ ОТ КАНДИДАТА	БРОЙ ТОЧКИ ПО НОРМАТИВ ЗА АД „ДОЦЕНТ“ <i>Приложение 8.3 МФ ПН 7.5.Здравни грижи</i>
А	50	50
В	100	100
Г	1062,4	200
Д	420	50
Е	131,6	-
ОБЩО	1764	400

По обем научната и публикационна дейност на гл. ас. С. Ключукова надвишава многократно минималните национални изисквания и изискуемия минимум по

критериите на ТрУ-Стара Загора за заемане на АД „Доцент“ в професионално направление 7.5. Здравни грижи.

4.2. Тематична насоченост и приноси на научноизследователската дейност

Гл. ас. Силвия Кючукова е представила коректна справка за научни приноси, които приемам. Тематично нейните трудове представят широките ѝ научни интереси, съдържат научно-приложни и теоретични приноси в съответствие с професионалното направление на обявения конкурс. Те се отнасят до актуални аспекти на медицинското образование и здравните грижи, групирани в 3 водещи насоки на научноизследователската ѝ дейност: I. Съвременно и интерактивно обучение във ВМУ; II. Качествени здравни грижи за възрастни хора и маргинализирани групи от населението; III. Извънаудиторна самостоятелна работа на студентите.

Първото тематично направление „Съвременно и интерактивно обучение във ВМУ“ е най-широко отразено и обстойно разработено от автора. В него се включват 25 научни труда, в които аналитично се представят спецификите на обучението в специалност „Медицинска сестра“. Този раздел съдържа познавателни, методични и практико-приложни приносни елементи. Тук се включват публикации, свързани с проучвания, насочени към разкриване и използване на личностни и компетентностни ресурси на студентите с оглед по – доброто им справяне в учебния процес във ВМУ, между които: емоционална интелигентност, професионално мислене, практически умения, преодоляване на синдрома на прегаряне и други / 3, 9, 13, 18, 24, 25, 37/. Обосновани с доказателства от собствени проучвания са реализирани подходи в обучението на медицинските сестри, открояващи се с практико-приложна насоченост. Определен принос за академичното обучение притежават установените особености и персоналните нагласи в межкултурното обучение, религиозното възпитание, императивите в медицинското образование, значимостта на студентското мнение за повишаване качеството на учебния процес във ВМУ и други / 4, 8, 14, 19, 34, 39, 40/. В научните трудове /6, 12, 16, 17, 21, 36, 41, 5, 10, 20, 22/ се изследват нагласи за учене, емпатичност и комуникативност на студентите като се предлагат възможности за усъвършенстване на учебните програми и дидактическите ресурси за позитивно въздействие в процеса на обучение.

Определен научен принос, съответен на явните потребности на образователната подготовка в областта на медицинските и здравните грижи, съдържа разкриването на динамичната връзка между качеството на обучение във ВМУ и формирането на

положителни нагласи, поведения и мотивация за учене у студентите.

Второто тематично направление *„Качествени здравни грижи за възрастни хора и маргинализирани групи от населението“* се основава на 9 научни труда, базирани на авторски емпирични изследвания, целящи оптимизиране на здравните грижи за възрастното население / 2, 11, 23, 26, 32, 33, 35, 38/ и за деца, поставени в неравностойно положение /45/. Научните трудове в този раздел са с практико – приложен характер и пряко представят резултати от успешно апробирани модели на поведение на студенти за работата им с пациенти, нуждаещи се от системна здравна грижа, както и трайно овладяване на здравословни поведенчески практики при деца, лишени от родителска грижа.

Третото тематично направление *„Извънаудиторна самостоятелна работа на студентите“* включва 9 научни труда, които представят данни от собствени изследвания относно факторите за осъществяване на удовлетворяваща самостоятелна работа на студентите в извънаудиторни условия и надграждане на теоретико – методическата им подготовка в областта на здравните грижи. Те са свързани с правилното бюджетиране на времето, начините и средствата за оптимално справяне със студентските активности, типичните особености на самостоятелната работа на студентите във ВМУ /7, 15, 27, 28, 29, 30, 31/. Принос за академичната подготовка на здравни специалисти притежава монографията *„Самостоятелното учене - желано или наложено“* с представени аргументирани идеи и насоки за подпомагане на самостоятелното учене на студентите като гаранция за успешното им професионално развитие. Практико – приложните приноси тук са свързани с: внедряването на методи, средства и технологии в преподаването и ученето в условията на пандемия и след нея; реализираната промяна в средата, в която функционира висшето образование, и налагането на непрекъснато обучение и самообразование в синхрон с официалната позиция на ЕС за професионалното образование и обучение.

Научноизследователската и публикационна дейност на гл. ас. Силвия Кючукова, дм в представените тематични направления притежава открояващи се научни приноси от познавателно и научно-практическо естество в областта на медицинското образование и здравните грижи .

5. Научна активност и участие в научни програми и проекти

Научната активност на гл.ас. С. Кючукова, дм е значителна, което осигурява популяризиране на резултатите от научноизследователските ѝ търсения. След

придобиване на ОНС „Доктор“ през 2013 година тя е осъществила участия с доклади и съобщения в 30 научни форуми, от които 19 в страната и 11 в чужбина.

Активно се включва и в разработването и изпълнението на научноизследователски проекти, участва в национални и европейски програми за научно и професионално израстване, както следва:

- Проект BG051PO001-3.1.08-0009 «Усъвършенстване на системата за управление и внедряване на интегрирана управленска информационна система в Тракийски университет за повишаване качеството на образованието и научно-изследователската дейност», 2014 година;
- Проект 05M2OP001-2.002-0001 „Студентски практики“ – Фаза 1, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж 2014-2020 г.“ / ОП НОИР/, съфинансирана от Европейския социален фонд, 2016 година;
- НПО, Проект „Среда отвътре навън“, Обучение: Вътрешни и външни комуникации, 2015 г.; Казанлък;
- Участия в международна програма Еразъм с цел обучение и преподаване:
 - ✓ Кралство Белгия – 2008, 2010 и 2012 години
 - ✓ Франция - 2011 година
 - ✓ Турция - 2015 година
 - ✓ Португалия – 2015, 2018 години
 - ✓ Литва – 2017 година

Считам, че научно-изследователската дейност на гл.ас. Силвия Кючукова, дм се развива в добре обоснована посока на единство между теория и практическа приложимост в тематичните области, към които е насочила научноизследователския си интерес.

Към изложеното дотук бих добавила моите лични впечатления от Силвия Кючукова, които я определят като отговорен, лоялен, отзивчив колега и компетентен, креативен преподавател, уважаван от студентите.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените документи от гл. ас. Силвия Кючукова, кандидат за участие в конкурс за придобиване на академична длъжност „Доцент“, отговарят напълно по обем и съдържание на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение в Тракийски университет – Стара Загора и наукометричните показатели за ПН 7.5. Здравни грижи.

Нейните научни трудове са в съответствие с наукометричните изисквания и притежават приносен характер от теоретично, методично и практико-приложно естество в разработваните от нея научноизследователски направления. Цялостното ѝ професионално развитие като академичен преподавател и учен има последователен, възходящ и устойчив характер в областта на научната специалност, за която е обявен конкурсът.

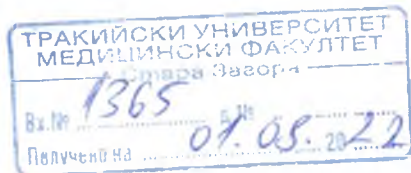
Предвид горензложеното, убедено давам своята **ПОЛОЖИТЕЛНА ОЦЕНКА** на кандидатурата на гл.ас. Силвия Георгиева Кючукова, дм за участие в настоящия конкурс и препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да ѝ присъдят академичната длъжност „Доцент” по Здравни грижи в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.5 Здравни грижи за нуждите на специалност „Медицинска сестра“ към катедра „Здравни грижи“ в Медицински факултет при Тракийски университет – Стара Загора.

10.07. 2022 г.

гр. София

РЕЦЕНЗЕНТ:

/ проф. Полина Балканска-Георгиева, дм /



REVIEW

By Prof. Polina Angelova Balkanska – Georgieva, PhD

Medicine University – Sofia

Public Health Faculty "Prof. Dr. Tsekomir Vodenicharov, PhD, DSc"

External member of the Scientific Jury pursuant to Order No 1491/23.05.2022

of the Rector of the Thracian University – Stara Zagora

REGARDING: Competition for taking the academic position of an "Associate Professor" in Health care in the field of Higher education 7. "Health care and sports" - professional direction 7.5 "Health care", announced by the Thracian University - Stara Zagora for the needs of "Nurse" specialty at "Health Care" Department, Medicine Faculty to the Thracian University in SG No 24 / 25.03.2022

One candidate has submitted documents / for one position / within the legal deadline - Silvia Georgieva Kyuchukova, Chief Assistant in "Health Care" Department at Medicine Faculty to the Thracian University - Stara Zagora, in compliance with the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria Act / DASRBA / and the Regulations for its application at the Thracian University - Stara Zagora.

1. General description of the materials submitted for the competition

The candidate has submitted a set of materials on paper and electronic media, as well as the necessary documents for review, according to the requirements of DASRBA / section 3, Art.24 /. They contain the necessary information to carry out a quantitative and qualitative assessment of her academic development.

2. Biographical data

The submitted documents clearly show the candidate's persistent efforts for professional development and improvement. From 1985 to 1993, she completed secondary special education (nurse) and semi-higher medical education (nurse) in Sofia City. From 1999 to 2009, she successively acquired "Bachelor" Degree and "Master" Degree at MU-Sofia, Nursing Faculty. During these years she worked in DRH Stara Zagora - Anesthesiology, reanimation and intensive care ward /1985-1988/, DRH Stara Zagora - Hospital Nutrition /1989-1994/; HMI Stara Zagora - Polyclinic unit /1995-1998/ and First Internal Clinic /1999-2000/; Thracian University – Stara Zagora – Medicine college /2000-2008 /.

Since 2009, she has been included in the teaching team at the "Health Care" Department to Medicine Faculty - Thracian University, Stara Zagora, currently taking the academic positions of "Assistant" and "Chief Assistant". In 2013, she obtained PhD in "Social medicine and organization of health care and pharmacy" scientific specialty, after defending a dissertation on the following topic: "Voluntary student work in the field of public health and health care".

She took part in thematic qualification courses related to her professional development and improvement of communication skills for team work, as follows:

- Nursing diagnosis - Pleven, 2004;
- Antibiotics in surgery – Stara Zagora mineral baths, 2006;
- Nursing care of chronic wounds - Stara Zagora, 2009;
- Language upgrading course (French), MOMN – 2010;
- Medic social, pedagogical and psychological aspects of patient-nurse relations - MU-Sofia, Public Health Faculty /PHF/, 2013.

In 2015 she acquired a specialty in Medical Pedagogy at MU-Sofia, PHF.

She is a member of authoritative scientific organizations: Union of Scientists in Bulgaria (USB), Bulgarian Association of Health Care Professionals (BAHCP), Bulgarian Scientific Society for Public Health (BSSPH) and Interdisciplinary Civil Academy.

Silvia Kyuchukova uses written and spoken French, Russian and English. She has skills in working with Microsoft Office – Word and Power Point.

The submitted documents outline the purposeful upward career development of the candidate in the field of the scientific specialty for which the competition has been announced.

3. Academic and teaching activity

Chief Assistant S. Kyuchukova, PhD has many years of teaching experience and has established herself as a respected teacher who actively participates in the academic activity of Health Care Department. She is included in the teaching team of the Department's program in the following specialties: "Nurse", "Health Care Management" and "Medical Rehabilitation and Occupational Therapy" of "Bachelor" Degree.

According to the submitted references by the management of the Medicine Faculty and the Academic Department at the Thracian University - Stara Zagora, Chief Assistant. S. Kyuchukova has total annual study load of between 360 and 720 academic hours in student training in the specialties mentioned above, depending on the curriculum by years. She also participates in semester exams in these specialties. The academic workload of the candidate

fully covers /even exceeds/ the required schedule for a non-qualified teacher accepted at the Thracian University - Stara Zagora.

Her participation in teaching the "Nurse" specialty includes the following compulsory academic subjects:

- ✓ "Practical fundamentals of nursing care" for students from 1st to 3rd year / 450 academic hours of exercises for a student group/ and part of the lecture course /225 academic hours/;
- ✓ "Philosophy and Introduction to Nursing; theoretical fundamentals" for 1st year students / 60 academic hours of exercises for a student group/ and part of the lecture course /120 academic hours/;
- ✓ "Principles and methodology of training" - practical course for 2nd year students with a horary of 15 academic hours of exercises for a student group;

Chief Assistant Kyuchukova conducts "Health care" practical course for 1st year students with a horary of 15 academic hours of exercises for a student group from "Medical rehabilitation and occupational therapy" specialty;

She is included in the pre-diploma internship in Pedagogy in "Health Care Management" specialty – Bachelor Degree;

4. Candidate's scientific works assessment

The assessment of the evidentiary material provided by the candidate is based on the Regulations for the Development of the Academic Staff at the Thracian University - Stara Zagora / Art. 4 / and Appendix 8.3.MF, PN 7.5. Health care

Chief Assistant Silvia Kyuchukova participates in the competition for taking "Associate professor" position with 45 scientific works in total, of which 33 - after acquiring "Doctor" Degree and 12 that have not been presented in a competition for "Doctor" Degree. The candidate is a leading author in two-thirds of the scientific works, which she participates in the competition with, as the relative share of self-published ones is 23 and as a first author - 8 of the total number of publications, is 68.8% /31/.

The presented reference contains 1 monograph; 3 authorships in academic manuals and one academic handbook, 41 publications placed in 15 foreign and 26 Bulgarian scientific editions, of which 9 - in referenced and indexed in Web of Science, Scopus and other world-famous database with scientific information.

In accordance with the minimum national requirements for taking "Associate Professor" academic position under Indicator B - 3/4, the candidate presents a habilitation work.

68 citations in total of her scientific works have been duly documented, eight of which are in world-renowned database with scientific information /Scopus, Web of Science/ and 60 - in Bulgarian editions, reflected in references, provided by the Central Bureau of Investigation /18/02.2022/, CMB - Sofia /№ 253/ 03.05.2022/ and other sources.

4.1. The compliance of the candidate's indicators with the minimum requirements of Thracian University - Stara Zagora for taking the "Associate Professor" position in PN 7.5. Health Care is presented in Table No 1:

Table No 1

GROUPS OF INDICATORS	NUMBER OF POINTS ACHIEVED BY THE CANDIDATE	NUMBER OF POINTS ACCORDING TO THE NORM ABOUT "Assoc. Professor" AP <i>Appendix 8.3 MF PN 7.5. Health care</i>
A	50	50
B	100	100
Г	1062,4	200
Д	420	50
E	131,6	-
Total	1764	400

In volume, the scientific and publication activity of Chief Assistant S. Kyuchukova repeatedly exceeds the minimum national requirements and the required minimum according to the criteria of Thracian University - Stara Zagora for taking "Associate Professor" position in professional direction 7.5. Health care

4.2. Thematic focus and contribution of research activity

Chief Assistant Silvia Kyuchukova has submitted a correct reference for scientific contribution, which I accept. Thematically, her works represent her broad scientific interests and contain scientific-applicable and theoretical contribution in accordance with the professional direction of the announced competition. They refer to current aspects of medical education and health care, grouped in 3 leading directions of her scientific research activity:

- I. Modern and interactive training at HMU;
- II. Quality health care for the elderly and marginalized population groups;
- III. Extracurricular independent work of the students

The first thematic direction - "Modern and interactive training at HMU" is the most widely covered and thoroughly developed by the author. It includes 25 scientific works, which analytically present the specifics of training in the "Nurse" specialty. This section contains cognitive, methodical and practically applicable contribution elements. This includes publications, related to studies aimed at revealing and using personal and competence resources of students with a view to better coping with the educational process at HMU, among which: emotional intelligence, professional thinking, practical skills, overcoming the syndrome of burnout, etc. / 3, 9, 13, 18, 24, 25, 37/. Based on evidence from own studies, approaches have been implemented in the training of nurses, standing out with practical and applicable orientation. The established features and personal attitudes in intercultural education, religious education, imperatives in medical education, the importance of student opinion for increasing the quality of the training process at HMU, etc. have certain contribution to the academic training / 4, 8, 14, 19, 34, 39, 40 /. In the scientific works /6, 12, 16, 17, 21, 36, 41, 5, 10, 20, 22/ students' attitudes to learning, empathy and communicativeness are investigated, offering opportunities for improving the curricula and didactic resources for positive impact in the training process.

Certain scientific contribution, corresponding to the obvious needs of educational training in the field of medical and health care, contains the disclosure of the dynamic relationship between the quality of training at HMU and the formation of positive attitudes, behavior and motivation for learning in students.

The second thematic direction - "Quality health care for the elderly and marginalized population groups" is based on 9 scientific works on the grounds of author's empirical research aimed at optimizing health care for the elderly population / 2, 11, 23, 26, 32, 33, 35, 38 / and for disadvantaged children /45/. The scientific works in this section have practically applicable nature and directly present the results of successfully tested students' behavior models for their work with patients in need of systemic health care, as well as permanent mastery of healthy behavioral practices in children deprived of parental care.

The third thematic direction - " Extracurricular independent work of the students" includes 9 scientific works that present data from own research, related to factors for implementing satisfactory independent work of students in extracurricular conditions and upgrading their theoretical and methodical training in the field of health care. They are related to the correct budgeting of time, ways and means to optimally deal with student activities, typical features of independent work of students at HMU /7, 15, 27, 28, 29, 30, 31/. Contribution to the academic training of health professionals has the monograph "Independent learning - desired or imposed"

with presented reasoned ideas and guidelines, in order to support the independent learning of students as a guarantee for their successful professional development. Practically applicable contribution here is related to the implementation of methods, means and technologies in teaching and learning during and after a pandemic; the realized change in the environment, where Higher education and the imposition of continuous learning and self-education operate in sync with the official EU position on vocational education and training.

The research and publication activity of Chief Assistant Silvia Kyuchukova, PhD in the presented thematic areas has outstanding scientific contribution of a cognitive and scientific-practical nature in the field of medical education and health care.

5. Scientific activity and participation in scientific programs and projects

The scientific activity of the Chief Assistant S. Kyuchukova, PhD, is significant, which ensures popularization of the results of her scientific research. After acquiring "Doctor" Degree in 2013, she participated with reports and announcements in 30 scientific forums, of which 19 in the country and 11 abroad.

She is also actively involved in the development and implementation of scientific research projects. She participates in national and European programs for scientific and professional growth, as follows:

- Project BG051PO001-3.1.08-0009 "Improvement of the management system and implementation of an integrated management information system at Thracian University for increasing the quality of education and research activity", 2014;
- Project 05M2OP001-2.002-0001 "Student practices" – Phase 1, financed by the Operational Program - "Science and Education for Smart Growth 2014-2020" / OP NOIR/, co-financed by the European Social Fund, 2016;
- NGO, Project - "Environment from the Inside Out", Training: Internal and External Communications, 2015 Kazanlak;
- Participation in the international Erasmus program for the purpose of training and teaching:
 - Kingdom of Belgium – 2008, 2010 and 2012
 - France - 2011
 - Turkey - 2015
 - Portugal – 2015, 2018
 - Lithuania – 2017

I think that the scientific research activity of Chief Assistant Silvia Kyuchukova, PhD, is developing in a well-grounded direction of unity between theory and practical applicability in the thematic areas where she has directed her scientific research interest.

To what has been stated so far, I would add my personal impressions of Silvia Kyuchukova, which define her as a responsible, loyal, responsive colleague and a competent, creative teacher, respected by the students.

CONCLUSION

The submitted documents by Chief Assistant Silvia Kyuchukova - a candidate for participation in the competition for the academic position - "Associate Professor", fully meet the scope and content of the requirements of the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria Act, as well as the Regulations for its Application at Thracian University - Stara Zagora and the scientific PN indicators 7.5. Health care

Her scientific works are in accordance with the scientific requirements and have theoretical, methodical and practically applicable nature of contribution in the research areas developed by her.

Her overall professional development as an academic teacher and scientist has been persistent, upward and sustainable in the field of the scientific specialty for which the competition has been announced.

In view of the above, I confidently give my POSITIVE ASSESSMENT to the candidacy of Chief Assistant Silvia Georgieva Kyuchukova, PhD, for her participation in this competition and I recommend to the respected members of the Scientific Jury to award her the academic position of "Associate Professor" in Health care in the field of higher education 7. Health care and sports, professional direction 7.5 Health care for the needs of the " Nurse" specialty at "Health Care" Department to the Medicine Faculty at Thracian University - Stara Zagora.

10.07. 2022

Sofia

REVIEWER:

Prof. Polina Balkanska-Georgieva PhD