

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Лора Христова Георгиева, дм

Катедра по социална медицина и организация на здравеопазването,
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – гр. Варна

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ в област на висшето образование: *7. Здравеопазване и спорт*, професионално направление: *7.4. Обществено здраве*, специалност: *Управление на общественото здраве*, за нуждите на Катедрата по социална медицина и организация на здравеопазването, към Факултета по обществено здравеопазване на МУ-Варна, обявен в Държавен вестник, бр. 53 от 12.06.2020 г.

В състава на Научното жури по настоящия конкурс съм включена съгласно Заповед №Р-109-303/7.08.2020 г. на Ректора на Медицински университет – Варна.

Съгласно Протокол №1 от 25.08.2020 г. от първото заседание на Научното жури съм определена да изготвя становище по процедурата.

В конкурса участва един кандидат – гл. ас. Силвия Павлова Николова.

Представени са всички необходими документи и справки, съобразно Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение и Правилника за развитие на академичния състав на МУ-Варна.

Биографични данни и кариерно развитие на кандидата

Силвия Павлова Николова е родена в гр. Стара Загора. Завършва Природо-математическа гимназия „Гео Милев“ с профил Биология и разширено изучаване на английски език в родния си град. Придобива последователно бакалавърска (2005 г.) и магистърска степен (2006 г.) по Здравен мениджмънт в МУ-Варна и магистърска степен по Специална педагогика (2007 г.) към Софийския университет.

От август 2007 до 2009 г. работи и учи в магистърска изследователска програма по социални науки в Университета на Нуево Леон, гр. Монтерей, Мексико.

В периода 2009-2013 г. е докторант в съвместна докторска програма към Университета на Нуево Леон, Мексико и Университета на Тексас, гр. Арлингтън, САЩ. Дисертационният труд на тема „*Geography of disability. An analysis based on the socioeconomic levels of two metropolitan areas: Dallas, Texas and Monterrey, Nuevo Leon*“ печели стипендия за най-добра дисертация, печели също и първо място през 2014 г. в национален конкурс в САЩ за научно изследване по проблемите на хората с увреждания. Съгласно издадено Удостоверение №109-258/1.07.2015 г. от МУ-Варна на кандидатката се признава образователна и научна степен „доктор“ по специалност „Управление на общественото здраве“.

От 2014 г. Силвия Николова работи като асистент, а от 2016 г. като главен асистент в Катедрата по социална медицина и организация на здравеопазването на МУ-Варна. Успоредно със своята преподавателска дейност тя е част от екипа на Интернационален център за електронно и дистанционно обучение към МУ-Варна.

Владее отлично английски и испански език.

Оценка на научната работа

За участие в конкурса са представени 22 пълнотекстови научни труда, разпределени както следва:

- Хабилизационен труд - монография (**Критерий В-3**): 1 бр.
- Публикации и доклади в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (**Критерий Г-7**): 8 бр.
- Публикации и доклади в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове (**Критерий Г-8**): 10 бр.
- Публикувана глава от колективна монография (**Критерий Г-9**): 3 бр.

Статиите са публикувани в престижни издания: International Journal of Adolescent Medicine and Health, Journal of HIV/AIDS and Social Services, AIDS and Behavior, Metabolic Syndrome and Related Disorders, International Journal of Biomedical and Advance Research, International Journal of Medical and Health Research, Folia Medica, Варненски медицински форум, Спорт и наука, Практическа педиатрия и др.

В 6 публикации кандидатката е самостоятелен или първи автор, в 6 е втори автор, което показва инициативност и силна позиция в научните разработки. Значителна част от научната продукция е на английски или испански език.

Три публикации са в отделен списък извън тези, участващи като доказателствен материал за покриване на минималните изисквания.

Научните трудове и техните приноси могат да се групират в следните основни направления:

1. Неравенства при хората с увреждания.

Водещ научен интерес за Силвия Николова безспорно представляват проблемите на хората с увреждания, дългогодишно проучвани от нея върху широка популационна база в Мексико, САЩ и България.

В самостоятелната монография „*Метааспекти на уврежданията*“ (издадена от МУ-Варна през 2020 г.) е анализирано влиянието на факторите на средата върху честотата на уврежданията в определено общество, тествани са различни пространствени модели, които показват „горещи точки“ с висока концентрация на хора с увреждания в определени области с неблагоприятно икономическо състояние в България.

Направен е критичен анализ на първата програма за специализирана помощ на хора с увреждания в Мексико (статия на испански език).

Изследвани са храненето и денталното здраве на деца с нервно-психични увреждания, липсата на двигателна активност, отношението на обществото към хората с увреждания.

2. Полови неравенства и здравен риск в Африка.

Интерес представлява проучването върху увреждащи здравето практики, като генитално обрязване, спрямо женското население в африканските страни.

За първи път е направен систематичен обзор, подчертаващ ролята на мъжете за успеха на здравните интервенции, насочени към жени в риск от заразяване с ХИВ.

Обсъдени са предизвикателствата пред жените, живеещи в слабо развити държави, в условията на пандемията Covid-19.

3. Промоция на здравето и здравна мотивация на учащи.

Здравето на студенти и ученици е анализирано както в позитивен (влияние на народните танци в България), така и в негативен (училищен тормоз и вредни употреби в Малави) аспект.

4. Интердисциплинарни изследвания.

Участието в интердисциплинарни изследователски екипи резултира в редица публикации с оригинални приноси относно ролята на различни биомаркери.

Представянето на методология за работа на преподавателите в онлайн среда, електронно изпитване и оценяване, е сред малкото публикации в българската научна литература по тази тема и е особено ценна в настоящите условия, изискващи спазване на социална дистанция.

За популяризирането на научните разработки на Силвия Николова допринасят активните научни профили в Google Scholar, ORCID и ResearchGate.

Справка от Библиотеката на МУ-Варна посочва 35 цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, които покриват и надхвърлят минималните изисквания (**Критерий Д-10**).

Общият импакт фактор е 15,688 – от 9 статии (в т.ч. 6, представени в конкурса за главен асистент).

Силвия Николова работи активно в международни научни и образователни проекти (**Критерий Е-17**):

- Регионално партньорство за здраве и устойчиво развитие (Министерство на здравеопазването; Програма BG07 „Инициативи за обществено здраве“; Партниране с регион Остфолд в Норвегия в сферата на общественото здравеопазване), 2017 г.
- Prevalence and patterns of non-communicable disease-related disabilities in the US (Българо-американска комисия за образователен обмен), 2018-2019 г.

Спечелената стипендия по програмата Фулбрайт за академичната 2018/2019 г. е доказателство за сериозни научно-изследователски способности.

Освен в представените за конкурса проекти, тя работи и в други дългосрочни изследвания.

Кандидатката участва редовно в научни форуми – представен е списък с 32 доклада и постера за периода 2003-2019 г., където прави впечатление нейната преобладаващо водеща позиция в авторските колективи.

Оценка на учебно-методичната и преподавателска работа

Гл. ас. Николова има близо 6 години преподавателски стаж в МУ-Варна. Води упражнения на студенти в българо- и англоезично обучение, при средна натовареност над 450 часа годишно, което надхвърля задължителния норматив. Учебните занятия са по Биостатистика, Социална медицина, Медико-социални аспекти на уврежданията.

Има придобита специалност (**Критерий Е-15**) по Медицинска информатика и здравен мениджмънт - от 1.01.2020 г.

Осъществила е научно ръководство на две дипломни работи в магистърските програми „Обществено здравеопазване“ и „Здравен мениджмънт и медико-социални грижи“.

Оказва всеотдайна методична помощ на колеги и докторанти при техните проучвания, особено за обработка на данните, статистически анализи, интерпретация на получените резултати.

Като член на екипа на Интернационалния център за електронно и дистанционно обучение към МУ-Варна провежда колективни и индивидуални обучения относно

работата в електронна среда на платформата Blackboard и винаги е готова да се отзове на въпросите на преподаватели и студенти.

Заклучение

Научната продукция и учебно-преподавателската дейност на Силвия Николова отговарят на условията и критериите за заемане на академична длъжност „доцент“, в съответствие със Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение и изискванията на Медицински университет – Варна. Представените научни трудове са достатъчни по количество и обхващат широк кръг интересни теми. Кандидатката има изследователски и академичен опит у нас и в чужбина, висок потенциал и забележително трудолюбие.

Всичко това ми дава основание да дам положителна оценка и да предложа на уважаемото Научно жури – гл. ас. Силвия Павлова Николова да заеме академичната длъжност „доцент“ по специалност „Управление на общественото здраве“, за нуждите на Катедрата по социална медицина и организация на здравеопазването, към Факултета по обществено здравеопазване на Медицински университет – Варна.

5.10.2020 г.
гр. Варна

Член на Научното жури:
/ проф. д-р Л. Георгиева, дм /