

РЕЦЕНЗИЯ

от проф. д-р Юлияна Крумова Маринова, дм

Катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации”, Медицински факултет към Тракийски университет – Стара Загора

член на Научното жури, определено със Заповед № Р-109-441/05.12.2024 г. на Заместник-ректор „Учебна дейност“ на Медицински университет „проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна
проф. д-р Албена Керековска за Ректор съгласно Заповед № Р-100-929/04.12.2024 г.

Относно: провеждане на конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” по специалност „Управление на общественото здраве” (българоезично и англоезично обучение), професионално направление 7.4. Обществено здраве, област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт – едно място за Учебен сектор „Медицинска етика и право“, Катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“, Факултет „Обществено здравеопазване“, Медицински университет „проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна, допълнителни условия по конкурса: кандидатите да притежават ОКС „магистър“ и ОНС „доктор“ в професионално направление 7.4. Обществено здраве; ОКС „магистър“ по специалност „Право“ (конкурс, обявен в Държавен вестник – бр. 85/08.10.2024 г.)

Кандидат в конкурса: Главен асистент Мартин Огнянов Мирчев, д.оз.

На първото заседание на Научното жури, проведено на 19.12.2024 г. (Протокол № 1/19.12.2024 г.), съм определена да представя рецензия. Рецензията е изготвена въз основа на анализ на представената от кандидата документация на електронен носител (флаш памет), описана в 21 пункта в Заявлението до Декана, в пълно съответствие с изискванията и критериите на Закона за развитие на академичния състав в Р. България и на Правилника за развитие на академичния състав в Медицински университет – Варна. Представената от гл. ас. Мартин Огнянов Мирчев, д.оз. документация по конкурсната процедура е пълна, точна,

изрядно подредена и съдържа всички изискуеми официални удостоверения, справки и доказателствен материал.

Кариерен профил на кандидата:

Мартин Огнянов Мирчев е възпитаник на НГХНИ „Константин Преславски“, Варна. Дипломира се с ОКС „Бакалавър“ по специалност „Философия“ и придобива ОКС „Магистър“ по „История на философията“ – Софийски университет „Св. Климент Охридски“, съответно през 2010 г. и 2011 г.

Притежава ОКС „Магистър“ по „Право“ – Варненски свободен университет „Черноризец Храбър“ от 2015 г. и ОКС „Магистър“ по „Обществено здравеопазване“ – Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ от 2018 г.

Последователно е „хоноруван асистент“ (2014 г./2015 г.), „асистент“ (2015 – 2019 г., „главен асистент“ (2019 и до момента) в катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“ към Факултет „Обществено здравеопазване“, Медицински университет – Варна.

От 2019 г. притежава образователна и научна степен „Доктор“ по докторска програма „Управление на общественото здраве“ след успешно защитен дисертационен труд на тема: „Собствеността върху пациентската информация в контекста на „Големите данни“ в пълно съответствие с неговия профил като философ, юрист, преподавател и изследовател в областта на биомедицинската етика.

В системата на СДО има призната специалност по: „Медицинска информатика и здравен мениджмънт“ - Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ от 2024 г.

Мартин Мирчев е автор на 20 публикации, има реализирани участия в международни и национални научни форуми с приложени списъци. Има натрупан десетгодишен преподавателски опит, води обучение на студенти на български и английски език от магистърски и бакалавърски програми в МУ – Варна, свързани с дисциплини от областта на биомедицинската етика.

Владее и ползва в работата си английски език.

Обобщено: Представената информация потвърждава, че Мартин Мирчев има висока квалификация, опит и умения, израз на целенасочено и последователно професионално развитие.

Изисквания, свързани с научноизследователската дейност на кандидата:

Гл. ас. Мартин Мирчев е представил всички необходими документи, свързани с изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение и Правилника за развитие на академичния състав в Медицински университет – Варна. Академичната справка, издадена от библиотеката на МУ – Варна, потвърждава, че представените трудове в наукометричен аспект превишават минималните изисквания на ЗРАСРБ и напълно съответстват на същите, определени в Правилника за развитие на академичния състав в Медицински университет – Варна. Научните трудове са оригинални и автентични, потвърдено от Справката за сходство, издадена от отдел „Издателска дейност“ на МУ – Варна, след извършена техническа проверка за сходство в системата iThenticate – една от най-авторитетните световни интернет платформи за тази цел.

1. Количествено представяне по показатели:

В настоящата конкурсна процедура се оценяват научните трудове, отразяващи изследователската дейност на кандидата за периода 2019 - 2024 г., както следва по показатели:

Показател А. Дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“: „Собствеността върху пациентската информация в контекста на „Големите данни““, 2019;

Показател В3. Хабилизационен труд: - самостоятелно разработена монография „Етически предизвикателства пред дигиталното здраве и технологиите“, 2024 г.;

Показател Г.: **Г7. Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация:** – 4 публикации с импакт фактор в престижни издания “J Med Internet Res”, “European Journal of Public Health” с общ IF 14.886 (117.5 точки по този показател); **Г8. Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томовете:** – 7 броя (150 точки по този показател). Общият брой точки по показател Г5-9 на Мартин Мирчев е 267.5, при задължителен минимум 200 т. Представена е още една пълнотекстова публикация, извън минималните наукометрични изисквания за заемане на академичната длъжност „доцент“. От представените 12 пълнотекстови публикации, 6 са на български език и 6 са на английски език. Мартин Мирчев е самостоятелен автор на 4 от публикациите; от разработените в съавторство 8 публикации: първи автор е на 6 от тях, което потвърждава неговия изключителен личен принос в тяхното разработване: 10 публикации (84%), на които е водещ или самостоятелен автор.

Показател Д: Цитирания на научните трудове на кандидата: Общият брой на цитиранията е 6, отразени в показател *Д10 – цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация* с приложен списък с цитирания, покриващи минималните изисквания за заемане на АД „доцент“ и брой точки за кандидата – 90 т.

2. Направления на научноизследователската дейност и приноси от научните трудове:

Научноизследователската дейност на Мартин Мирчев е в предметната област на конкурса. В представената Справка за приносите в научните трудове, написана от кандидата на 7 страници, същите са представени в 4 основни тематични направления: 1. Собственост на пациентската информация в контекста на Големите данни (дисертационен труд – А1; 4 публикации – Г7.1, Г7.2, Г7.3, Г8.7). 2. Етически предизвикателства пред дигиталното здраве и технологиите – хабилитационен труд (В3); 3. Медицинска етика и етически принципализъм – уважение към автономията; принцип на справедливостта; емпатия и отчуждение, правило за истинност и доверие между лекар и пациент; биоетическата призма към въпроса за личната пациентска отговорност към здравето като фактор за приоритизирането в здравеопазването – 4 публикации (Г7.4, Г8.1, Г8.3, Г8.5); 4. Социална справедливост в кризисни времена: COVID-19 – 3 публикации (Г8.4, Г8.6, Г8.5).

Мартин Мирчев представя приносите последователно за четирите направления като такива с научно-теоретичен и приложно-практически характер. Приемам приносите от научните трудове по начина, по който ги представя кандидатът в конкурса. В най-синтезиран вид, бих открила следните две обединяващи характеристики спрямо тях: иновативност и интердисциплинарност в контекста на направените собствени научни проучвания с приложение на критичен философско-етически, правен, исторически анализи в областта на медицината и общественото здравеопазване.

Хабилитационен труд: Самостоятелно разработена монография: „Етически предизвикателства пред дигиталното здраве и технологиите“, 2024 г. Монографията съдържа 174 страници, библиографията включва впечатляващ брой от 346 източници, от които 341 са на латиница и 5 на кирилица. Монографичният труд е структуриран в пет основни части, логически обвързани и разширяващи обхвата на изследователските дирения на автора. Във въведението към монографичния труд Мартин Мирчев обосновава с вещина и дълбоко разбиране актуалността на темата, определено интердисциплинарна, изискваща задълбочени познания и владение на изследователски подходи в различни области на познанието.

Част първа: „Понятие за дигитално здраве и фази в развитието на здравеопазването. Кратък поглед към бъдещето“ е написана в три подраздела, в които се разглеждат понятието и дефинициите за дигитално здраве, фазите в развитието на здравеопазването в този контекст, като се очертава тенденцията към всеобхватното дигитализиране с неговите последици като „големи обещания“, но и „осезаеми рискове“.

Част втора: „Някъде между страниците на историята: нововъведения, технологии, взаимоотношения и взаимовръзки. Как обществото приема промените и какво промени дигиталната (р)еволуция?“ – написана в 4 подраздела, с фокус към миналото с представяне на исторически основания в светлината на научните и технологични нововъведения и дискусия за това, как те променят човешките взаимоотношения и медицинска практика; доколко дигитализирането днес променя по „различен“ начин в сравнение с промените от миналото.

Част трета: „Дигитален свят и морален свят – как ни променя дигиталната епоха?“ – написана в 4 подраздела с основната идея да провокира към разбирането на влиянието на дигиталното върху човешката същност: дали можем да загубим контрол върху него, може ли то да дехуманизира човешките взаимоотношения въобще и в частност, тези в медицинската практика.

Част четвърта: „Контекстуален фон и тенденции. Биоетически съображения. Различни приложения, очаквания и опасения, свързани с навлизащите дигитални технологии“ – написана в 13 подраздела: разглежда дигиталните технологии и сложните взаимовръзки с индивидите и обществото с акцент на: употребата на данни; регулаторните рамки; представи за бъдещето дигитално развитие.

Част пета: „Дигитален бог“ или Deus ex machina? Някъде между свръхочакванията и реалността в контекста на здравеопазването“ с един подраздел: „И все пак са хората – движещата сила на дигиталната революция“ е вид етическа равностойност относно конфликта между свръхочакванията и реалността при приложението на технологиите.

С този труд Мартин Мирчев заявява по категоричен начин своя стремеж за изключително задълбочено и всестранно изследване на сложни, дискусийни проблеми на нашето съвремие. Този труд е резултат на последователен и целенасочен изследователски, преподавателски и практически опит, непрекъсната квалификация в областите философия, история, право, етика и биоетика, отразени в представените анализи – философски,

исторически, етически, повдигащи въпроси с многопосочни измерения и възможни интерпретации.

Синтезирано, приносите на монографията могат да се представят по следния начин:

1. С научно-теоретичен характер:

1.1. Представен е обзор на водещите за съвремието ни технологични тенденции в дигиталното здраве и възможните отражения като ползи и рискове за страните, участващи в процесите, свързани с боравенето с данни от различен характер: „кой, кога, защо?“ и евентуалните рискове и възможни злоупотреби;

1.2. Направен е исторически анализ на взаимовръзките между технологичната еволюция и приемането на промените в обществото, както и в специфичното взаимоотношение лекар – пациент;

1.3. Направен е философски анализ на влиянието на дигиталните технологии върху хората, както в контекста на медицината и здравеопазването, така и в условията на социалните взаимоотношения. В светлината на философската дискусия се поставя въпросът за контрола върху дигиталните технологии, които създаваме: дали не го губим? Какви са рисковете от превръщането на живота в „дигитално измерваема стойност“?;

1.4. Направен е етически анализ със специфичен фокус върху рисковете от технологичното развитие с потенциално дехуманизиране на медицинската практика и последиците с оглед на биоетичните принципи за уважение на автономността и справедливостта. Етическият анализ повдига въпроса за отговорността – морална и нормативна за потенциално вредни последици от дигиталните технологии с разкриването на т. нар. „проблем на многото ръце“ и размиването на отговорността в споделения дигитален свят.

1.5. Представени са различни сполучливи, несполучливи и неосъществени практики в развитието на дигиталните технологии в контекста на конфликта между големите обещания, ресурсни инвестиции и реалните резултати на фона на все още нерешени фундаментални проблеми в здравеопазването, като справедлив достъп и съществуващи здравни неравенства и несправедливости.

2. С приложно-практически характер:

2.1. Представено е проучване (scoping review) във връзка с обхвата на научната литература към дигиталното здраве в светлината на ключовите думи етика и поверителност, при което са определени конкретни тематични категории;

2.2. Резултатите от проучването сочат, че има промени в тенденциите, свързани с академичното внимание - традиционните етични аспекти в дигиталното здраве отстъпват позиции в полза на авангардните технологии (изкуствен интелект, блокчейн) с изразена необходимост от подходящо законодателство и регулации.

Обобщено: Представеното до тук е основание за висока оценка на научноизследователската дейност на кандидата.

Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата:

Мартин Мирчев има десетгодишен опит като преподавател в системата на медицинското образование. Изпълнява учебна годишна натовареност от 405 до 487 часа, отразено в представената официална Справка за учебна натовареност за последните 5 учебни години. Провежда преподаване по дисциплината "Медицинска етика" (още Медицинска етика и деонтология, Етика, Етика в общественото здраве, Биоетика и изкуствен интелект) на студенти от следните специалности на Медицински университет - Варна: Медицина (българоезична програма); Медицина (англоезична програма); Дентална медицина (българоезична програма); Дентална медицина (англоезична програма); Медицинска сестра; Акушерка; Здравен мениджмънт (Бакалаври); Логопедия (Бакалаври); Управление на здравните грижи (Бакалаври); Управление на здравните грижи (Магистри); Опазване и контрол на общественото здраве (Магистри); Фармацевтичен мениджмънт и грижи (Магистри); Трансфер на технологии и иновации във фармацията (Магистри); Изкуствен интелект в биомедицината (Магистри); Изкуствен интелект в здравеопазването (Магистри); Биомедицинска техника и технологии (Бакалаври).

Обобщено: Всичко това ми дава основание за висока оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

На базата на изложеното по-горе, с пълна убеденост давам **изцяло положителна оценка на кандидатурата на главен асистент Мартин Огнянов Мирчев, д.оз. да заеме академична длъжност „Доцент“**. Главен асистент Мартин Огнянов Мирчев, д.оз. със своя

натрупан педагогически опит при обучението на студенти, висока квалификация и научна продукция, покрива и превишава заложените качествени и количествени изисквания за развитие на академичния състав, посочени в Правилника за развитие на академичния състав на Медицински университет - Варна. Главен асистент Мартин Огнянов Мирчев, д.оз. изцяло отговаря на допълнителните условия по конкурса.

Убедено давам своя положителен вот „ДА” за неговата кандидатура.

Убедено препоръчвам на Уважаемото научно жури да гласува **положително главен асистент Мартин Огнянов Мирчев, д.оз.** да заеме академичната длъжност „доцент” по научната специалност **„Управление на общественото здраве”** (българоезично и англоезично обучение), професионално направление **7.4. Обществено здраве**, област на висшето образование **7. Здравеопазване и спорт** към Учебен сектор „Медицинска етика и право“, Катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“, Факултет „Обществено здравеопазване“, Медицински университет „проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна (конкурс, обявен в Държавен вестник – бр. 85/08.10.2024 г.).

30.01.2025 г.

гр. Стара Загора

Рецензент:

проф. д-р Юлиана Крумова Маринова, дм

Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679