

СТАНОВИЩЕ

от

ПРОФ. АСЕНА ХРИСТОВА СЕРБЕЗОВА, ДФ

**ФАКУЛТЕТ ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ, МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ, СОФИЯ
ЗА ДИСЕРТАЦИОННИЯ ТРУД НА ДОКТОРАНТ НА САМОСТОЯТЕЛНА ПОДГО-
ТОВКА**

Д-р Бранимир Иванов Бранков

на тема: **“ЕВРОПЕЙСКИ ПРАКТИКИ И СТАНДАРТИ ЗА ДИГИТАЛНИ
ФОРМИ НА ПРОДЪЛЖАВАЩО ОБУЧЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКИ
СПЕЦИАЛИСТИ В СФЕРАТА НА ЛЕКАРСТВЕНАТА ПОЛИТИКА”**

за придобиване на образователна и научна степен „доктор”
в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление
7.3. Фармация, докторска програма “Фармакология”

Научни ръководители: Проф. д-р Мариета Георгиева, дм
Доц. д-р Албена Златарева, дм

1. Общо представяне на процедурата и докторанта

По настоящата процедура ми е предоставен комплект материали на електронен носител в съответствие с чл.69 от Правилник за развитието на академичния състав на МУ-Варна, който включва дисертационен труд, автореферат, списък на научните публикации, автобиография, дипломи и сертификати, заповеди за зачисляване и отчисляване, протоколи и др.

Наборът от документи отговаря на изискванията и след като се запознах детайлно с процедурата по разработване, представяне и развитие на обучението по докторантската програма, считам че те отговарят на изискванията на приложимата нормативна уредба и законосъобразността и пълнотата на проведеното обучение и процедура са видни и неоспорими.

2. Кратки биографични данни за докторанта

Д-р Бранимир Иванов Бранков има завършена магистърска степен по медицина (МУ-София), следдипломна специализация по неврохирургия, бакалавърска степен по икономика (УНСС, София) и магистърска степен по бизнес администрация (Rutgers University Graduate School of Management). В допълнение докторантът е обучаван по програмата Merck Future Leaders на Harvard University в САЩ.

Професионалната реализация и опит на д-р Бранков започват през 1993 г., като той преминава последователно през Country manager, Global Director Community of Practice, Senior Director Head of Strategic Business Intelligence group, Vice President, Head Emerging Markets Business Development на MSD, като към момента е управляващ Директор на компанията MSD за регион Балкани. Прави впечатление, че компетенциите и потенциалът му са оценени в рамките на компанията, като реализацията му сравнително скоро след започването му в компанията надхвърля националните граници. Длъжностите, които е заемал д-р Бранков му дават възможност за формиране на широк професионален светоглед в редица области от фармацевтичната индустрия. Член е на редица престижни професионални организации във фармацевтичния бранш на глобално ниво, като в периода 2005-2006 г. е президент на PBIRG (Pharmaceutical Business Intelligence and Research Group) for all US Pharma Companies, безспорно признание на качествата и уменията му.

Владее отлично английски и руски езици.

3. Актуалност на тематиката и целесъобразност на поставените цели и задачи

Дисертационният труд “ЕВРОПЕЙСКИ ПРАКТИКИ И СТАНДАРТИ ЗА ДИГИТАЛНИ ФОРМИ НА ПРОДЪЛЖАВАЩО ОБУЧЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКИ СПЕЦИАЛИСТИ В СФЕРАТА НА ЛЕКАРСТВЕНАТА ПОЛИТИКА” представлява изследване върху възможностите за поддържане и повишаване на квалификацията и уменията на медицинските специалисти, чрез въвеждането на практики и стандарти за използване на дигитални технологии. Темата на дисертацията е изключително актуална, тъй като продължаващото обучение на медицинските специалисти придобива все по-голяма значимост с напредването в динамиката на развитието на съвременната медицинска и фармацевтична наука, а дигиталните решения стават все по-популярни, особено в контекста на пандемията от COVID-19, но не само. Възможностите за дигитално обучение на медицинските специалисти добиха нови измерения през последните години и в някои отношения нямат аналог при представяне на актуалните данни в медицинската наука и практика.

Тематиката за лекарствена политика и фокуса на направените от докторанта изследвания отговарят на обхвата на докторската програма по фармакология. Проучванията в ди-

сертационния труд са съвременни, актуални и фокусирани върху три различни държави от региона – България, Словения и Хърватска. Резултатите на дисертационния труд, както и направените изводи и препоръки ще представляват интерес за специалистите от сферата на лекарствената регулация, продължаващото медицинско обучение, обучението по медицина и фармация, обществено здраве, както и държавните институции. Съдържанието, обемът, проведените собствени проучвания и направените изводи са изчерпателни, имат необходимия баланс от гледна точка на отделните елементи, както и за бъдещото приложение на формулираните приноси и препоръки.

4. Познаване на проблема

Докторантът показва с настоящата разработка много добро ниво на познаване и владение на изучаваната материя. Придобитото образование, професионален опит и умения, позволяват на докторанта да подходи интердисциплинарно, научно задълбочено и същевременно практически насочено към проблематиката на продължаващото обучение на медицинските специалисти.

Дисертационният труд се основава на разбирането за необходимостта и важността на провеждането на съвременни и адекватни форми на продължаващо обучение на медицинските специалисти с фокус върху лекарствената политика. Състоянието на проблемите на постоянната необходимост от продължаващо обучение на медицинските специалисти е представено задълбочено и всеобхватно. Показана е важността на търсенето на решения и предприемането на мерки за оптимално съчетаване на ограничените възможности за свободно време и търсене на източници, изследвано е влиянието на комплексни политики за лекарствата, които да доведат до подобрена квалификация, умения и достъпност до лекарствена терапия с доказана ефективност.

5. Методика на изследването

Използваните изследователски методи, източници на данни, материали и статистически техники са правилно подбрани и методологичния апарат на дисертационния труд отговаря на поставените цели и съответните задачи. Детайлно са описани източниците на информация и периодите на създаването ѝ.

Използваните от докторанта статистически техники са дескриптивен, корелационен и регресионен анализ. Познаването и боравенето със съвременни статистически методи потвърждава извода за значимост и валидност на проучванията, както и нагласите за самостоятелна изследователска работа на докторанта.

Считам, че използваният методичен апарат е достатъчно изчерпателен, позволява достигането на поставената цел и реализиране на задачите на изследванията.

6. Характеристика и оценка на дисертационния труд

В работата е представен литературен обзор с обем 90 страници, като са ползвани 194 съвременни български и чуждестранни източници. Разгледани и коментирани са нормативни документи, препоръки, указания и становища на ЕС, държавите-членки и международни организации за продължителен период от време. Въз основа на литературния обзор, са направени изводи, които засягат същността на разглежданите проблеми. Видно е, че докторантът е анализирал литературните източници и този анализ и обвързан с избора и провеждането на изследванията.

Целта на дисертационния труд е да се установи до каква степен медицинските специалисти имат желание и възможност да надградят своите базови познания и придобитите в практиката умения, както и имат ли възможност на практика да посещават форми на продължаващо обучение. Целта на дисертационния труд е постигната с поставянето на три задачи:

- Установяване на гледната точка на медицинските специалисти от изследвания регион относно необходимостта от надграждащи познания в сферата на лекарствената политика;
- Изследване на степента на достъпност и запознатост на медицинските специалисти от региона с наличните он-лайн специализирани програми за продължаващо обучение;
- Проучване на необходимостта от сертифициране на новопридобитите знания.

В собствените проучвания детайлно са представени резултатите от проучването на:

- Актуалността на познанията на респондентите в сферата на лекарствената политика;
- Честотата на поява в ежедневието на ситуации, касаещи въпроси от сферата на лекарствената политика;
- Подходите за осъвременяване на познанията в областта на лекарствената политика;
- Кадровата политика, касаеща продължаващото обучение за повишаване на квалификацията на специалистите в сферата на лекарствената политика;
- Честота на участие в курсове за следдипломно обучение;
- Предпочитанията на респондентите относно формите за надграждащо обучение и начините за включване в курсове за продължаващо образование, както и тяхната информираност относно формите на дистанционно уеб базирано обучение, провеждано в сферата на лекарствената политика;

- Продължителността и оценяването на уеб базирано обучение в сферата на лекарствената политика, за да се гарантира качество на проведеното обучение и пр.

Направен е корелационен анализ на връзките при оценка на актуалността на познанията в областта на лекарствената политика и регресионен модел за демонстриране на предвидимост.

Считам, че поставените задачи са изпълнени и съответстват на целите на дисертационния труд. Поставям и висока оценка и на методичната част на дисертационния труд. Тя е изготвена професионално и описана на високо научно ниво.

Резултатите от собствените проучвания на докторанта показват, че сферите на обучението и следдипломната квалификация се нуждаят от осъвременяване, насочвайки се към новите дигитални форми. Динамично променящата се среда в сферата на лекарствената политика и регулация, въздействието на законодателството, националните и международни стандарти и пр. налагат промяна на потребностите от обучение.

Направеното проучване за потребностите категорично показва необходимостта от създаването на нови специализирани програми за обучение на медицински специалисти в областта на лекарствената политика. Прилагането на законодателството, стратегиите, програмите и политиките на национално и международно ниво показва, че медицинските специалисти в България и от Балканския регион имат мотивацията и стремежа да надграждат своето обучение в тази сфера. Те са сравнително добре запознати с възможностите за надграждащо обучение в сферата на медицинското образование и имат желание за включване в различни форми за следдипломно усъвършенстване.

Направените изводи и препоръки съответстват на резултатите.

7. Приноси и значимост на разработката за науката и практиката

Считам, че така разработеният и представен за оценка дисертационен труд е значим с постигнатите резултати, а направените изводи и препоръки ще бъдат от интерес за различни заинтересовани страни. Докторантът доказва необходимостта, че за да отговорят на съвременните тенденции в сферата на следдипломното обучение, университетите трябва да се ориентират към разработването и внедряването на иновативни форми за уеб базирано надграждащо обучение по въпросите на лекарствената политика.

Приносите на настоящия дисертационен труд определям като научно-практически и научно-приложни и признавам представянето им от докторанта.

8. Преценка на публикациите по дисертационния труд

Представените публикации във връзка с настоящата процедура са девет на брой, две от които на български език. Публикациите отразяват проведените проучвания (вкл. литературния преглед, обосноваващ изследванията и търсенията на докторанта), резултати и анализи на дисертационния труд в значима степен. Конкретно, резултатите от собствените изследвания са представени в три публикации на английски език, в които докторанта е първи автор. Няма представени данни за участия в научни форуми.

Приемам и оценявам по достойнство научната продукция и считам, че същата е свързана с темата на дисертационния труд.

9. Лично участие на докторанта

Личното участие на докторанта в проведените изследвания, формулиране на цел, задачи, получени резултати, изведени препоръки и приноси, е видно. Приемам като лична заслуга и постижение цялостната научна продукция и декларацията за оригиналност.

10. Критични забележки и препоръки

Към рецензирания дисертационен труд нямам критични бележки и препоръки.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Дисертационният труд съдържа оригинални резултати, изводи и приноси, като той напълно отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника на развитие на академичния състав на МУ-Варна.

Предвид гореизложеното, убедено давам своята **ПОЛОЖИТЕЛНА** оценка за проведените изследвания, представени като дисертационен труд, автореферат, постигнати резултати, изводи, приноси и публикации и предлагам на почитаемото Научно жури ДА ПРИСЪДИ образователната и научна степен „доктор“ на д-р БРАНИМИР ИВАНОВ БРАНКОВ по докторската програма „ФАРМАКОЛОГИЯ“, в област на висше образование висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.3. Фармация за разработка на тема: „ЕВРОПЕЙСКИ ПРАКТИКИ И СТАНДАРТИ ЗА ДИГИТАЛНИ ФОРМИ НА ПРОДЪЛЖАВАЩО ОБУЧЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКИ СПЕЦИАЛИСТИ В СФЕРАТА НА ЛЕКАРСТВЕНАТА ПОЛИТИКА“.

София, 08.02.2012 г.

Изготвил становището:

Проф. Асена Христова Сербезова, дф