

ДОКЛАД

НА

**ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ ПО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ ЗА
РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ИЗВЪРШЕНОТО ОЦЕНЯВАНЕ ПО ПРОЦЕДУРА
ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА СПЕЦИАЛНОСТ ОТ РЕГУЛИРАНИТЕ
ПРОФЕСИИ**

„ЛЕКАРСКИ АСИСТЕНТ“

НА ОКС БАКАЛАВЪР

**от професионално направление 7.5. Здравни грижи
във Факултета по обществено здраве
в Медицински университет – София**

Уважаема г-жо Председател на АС,

Постоянната комисия по здравеопазване и спорт предоставя на Вашето внимание настоящия доклад за резултатите от извършеното оценяване по процедурата за програмна акредитация на специалност от регулираните професии „Лекарски асистент“ на ОКС „бакалавър“ от професионално направление 7.5. **Здравни грижи във Факултета по обществено здраве в Медицински университет – София.**

Докладът е разработен в съответствие с чл. 33 и чл. 34 от ПДНАОА и Критериите за програмна акредитация, приети от Акредитационния съвет на НАОА /20. 10.2016 г./ в съответствие със стандартите и насоките за осигуряване качеството в европейското пространство за висше образование /ESG/ - част 1 /1-10/ и по смисъла на чл. 78, ал. 2 от ЗВО.

СЪДЪРЖАНИЕ

- I. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА
 - II. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕДХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ
 - III. ПРОВЕРКА ПО ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ESG) - ЧАСТ 1 (1-10) И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 3 ОТ ЗВО (ТАБЛИЦА 5), ПРИЕТИ ОТ АС НА НАОА НА 20.10.2016 Г.
 - IV. ЗАКЛЮЧЕНИЕ
 - V. ПРОЕКТ НА ПРЕПОРЪКИ ОТ ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ
-

I. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА

№ по ред	Решения	Номер и дата на протокол / дата на извършено действие
1.	Откриване на процедурата от АС	Протокол № 12/13.06..2019 г.
2.	Утвърждаване на състав на ЕГ от АС проф. Елена Желева, д.п – ръководител на ЕГ доц. Кристина Захаријева, д.п – член на ЕГ Елена Михайлова – студент – член на ЕГ	Протокол № 29/9.12.2021 г.
4.	Извършено посещение на ЕГ във ВУ (онлайн)	02.03.2022
5.	Обсъждане и приемане на доклада на ЕГ от ПК	Протокол № 11./29.03.2022 г.
6.	Обсъждане и приемане на доклада на ПК и изпращането му до ВУ за становище	Протокол № 13/12.04.2022 г.
7.	След изтичане на срока по чл. 35, ал.2 от ПДНАОА /относно становището на оценяваната институция /ПК предоставя доклада на АС	

- II. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕДХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ
При предходната акредитация на специалност от регулираните професии

„Лекарски асистент“ във Факултета по обществено здраве „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ Медицински университет – София по професионално направление 7.5. Здравни грижи на ОКС „бакалавър, Постоянната комисия по здравеопазване при НАОА дава ” следните препоръки.

Препоръка 1. В учебния план:

- Учебната дисциплина „Грижи за болния и сестринска техника” да се включи като задължителна.
- Да се предвиди хорариум за извънаудиторна дейност и самоподготовка на студентите.

Срок за изпълнение: *месец септември 2017г.*

В изпълнение на препоръките на НАОА са предприети действия за коригиране на учебния план на специалност “Лекарски асистент”. Промените в учебния план са изпълнени в началото на учебната 2017/2018 година /обсъждане и гласуване на: Катедрен съвет в Катедра „Здравни грижи” - Протокол №5/18.01.2018 г.; Факултетен съвет - Протокол №37/21.03.2018; Решение от Академичен съвет на 27.03.2018 г.

Факултетната комисия по учебни дейности извършва периодични проверки по учебната документация на специалността „лекарски асистент” /Заповед № Д-51/10.01.2017г. на Декана на ФОЗ за създаване на Факултетна комисия по учебни дейности/.

Препоръката е изпълнена.

Препоръка 2. Да се прецизират клиничните бази за учебна практика и преддипломна стаж.

Срок за изпълнение: *постоянен*

Учебната практика и преддипломния стаж се провежда в учебно-практически бази, които са акредитирани за обучение и с, които ФОЗ има сключени договори за обучение на студенти от специалност „Лекарски асистент“. След прецизирането им, те са включени в учебния план. Във ФОЗ са назначени шестима клиницисти на преподавателски места от базите за обучение на студентите: УМБАЛ „Св. Анна”-София, УМБАЛСМ „Пирогов”, УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ” – София, УМБАЛ – гр. София, Амбулатория за ПМП, Дом за възрастни хора. По този начин са осигурени, както бази, така и квалифицирани специалисти за учебната практика и преддипломния стаж на студентите. Разработени са Правила за провеждане на преддипломния стаж за студенти от специалност „Лекарски асистент”. Правилата са обсъдени и приети на катедрен и факултетен съвет с Протокол №3/28.11.2017 и Протокол №33/28.11.2017г.

Препоръката е изпълнена.

Препоръка 3. Да се включат повече студенти в научно изследователската дейност.

Срок за изпълнение: *постоянен, с ежегодно отчитане*

Две студентки от специалност „лекарски асистент” са участвали в научно-изследователски проект – В „Гранд – 2019” на тема: „Информираност и обучение на родители с деца в кърмаческа възраст”; 4-ма студенти са

включени в научни конференции и имат публикации в научни списания.

Препоръката е изпълнена.

III. КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА III. КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА СПЕЦИАЛНОСТИ ОТ РЕГУЛИРАНИТЕ ПРОФЕСИИ В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ/ ESG/- ЧАСТ 1 /1-10/ И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 2 ОТ ЗВО (ТАБЛИЦА 4)¹

Въз основа на изводите на Експертната група в доклада се оценява изпълнението/ неизпълнението на всички критерии за програмна акредитация в съответствие на стандартите и насоките за осигуряване качеството в Европейското пространство за висше образование (ESG) – част 1 (1-10) и по смисъла на чл. 78, ал. 2 от ЗВО, както следва:

Стандарт 1. Политика за осигуряване на качеството

Критерий 1.1. При извършване на обучение по специалността от регулираните професии се поддържа и развива политика за осигуряване на качеството, която се оповестява и е част от стратегическото управление на висшето училище

По 1.1.1. Формулирани са мисия, цели и задачи. Мисията на ФОЗ е свързана с държавната политика за развитие на висшето медицинско образование, медицинската наука и здравеопазването в Република България, както и с принципите на Болонската декларация и Директивите на Европейския съюз. В МУ-София е създадена и функционира успешно Общоуниверситетска комисия за управление и оценка на качеството на учебния процес (ОУКУОКУП), Комисии по качеството в основните структурни звена на Университета. Качеството на обучение е приоритетна задача на Ръководството на МУ - София, неизменно свързана с устойчивото развитие на ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“. Всички вътрешни и външни документи, свързани с осигуряването на качеството в МУ-София са публично достъпни за всички заинтересовани.

По 1.1.2. МУ-София е сертифициран по ISO 9001:2015. Ежегодно в МУ се провежда вътрешно одитиране на структурните звена със Заповед на Ректора на университета и предварително утвърден график. За периода 2017-2021г. са проведени 5 вътрешни одита във ФОЗ от КООК.

Планират се и се осъществяват вътрешни одити. За периода на акредитация са 5. Ежегодно се провеждат и надзорни одити.

¹ Оценяването се извършва съгласно приетите от Акредитационния съвет Методика за оценяване по критериалната система на НАОА и Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти.

По 1.1.3. Разработена е политика за устойчиво интегриране на науката в обучението, която гарантира взаимовръзката между научните изследвания и обучението във ФОЗ на МУ-София. Реализират се проекти, свързани с внедряване на иновационни здравно-образователни програми. Сключени са договори за обмен на преподаватели и студенти по програмите „Еразъм +”. Ежегодно се изготвя годишен план за НИД за следващата година на всяко звено в МУ-София – оповестен на сайта на университета.

Констатации по критерий 1.1.

МУ-София и ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ имат ясно изразена и установена политика за управление на качеството на обучението, която е оповестена. Функционира Отдел „Наука и акредитация” на МУ, Системата за оценяване и поддържане на качеството на обучение /СОПКО/ в университета, а във ФОЗ - Комисия по качеството, която провежда дейност, съобразена с утвърдените в Университета правилници и други нормативни документи. Във Комисията по качеството има представител от потребителите на кадри и двама студента, но не са от специалност «Лекарски асистент».

Критерий 1.2. Управление на качеството на образованието

По 1.2.1. Дейността по управление на качеството на обучение във ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ на МУ-София е обект на вътрешен и външен одит, и е съобразена със стандартите на БДС EN ISO 9001:2015.

През всеки семестър се анализира мнението на студентите чрез провеждане на анонимни анкети относно: преподаването по учебните дисциплини, включени в учебния план на специалността; администрирането на специалността на ниво Отдел „Наука и акредитация” на МУ-София и отдел „Качество на обучението и акредитация” във ФОЗ на МУ-София. Анкетните карти са 10 на брой, разработени са на хартиен и електронен носител. Резултатите стават достояние на преподавателите.

По 1.2.2.. Във ФОЗ на МУ-София е създадена и функционира Етичната комисия, назначена със заповед Д-48/10.01.2017 г. на Декана на ФОЗ. В Правилника за учебна дейност на МУ-София се предвиждат наказания за студенти, които при проверка на знанията въвеждат в заблуждение чрез преписване, подсказване и други подобни прояви. За отчетния период няма регистрирани опити за преписване на студенти от специалност „Лекарски асистент”.

Констатации по критерий 1.2.

В МУ-София и ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ има постоянно действаща система за управление на качеството, следваща приетите правилници и процедури. Регулярно се проучва студентското мнение с оглед повишаване качеството на обучение. Резултатите се оповестяват. Създадена е Комисия по етика на научните изследвания, която основава своята дейност на Правила и Етичен кодекс. Във ФОЗ на МУ-София са разработени и действат нормативни документи за осигуряване на академичните свободи, за предотвратяване и санкциониране на изпитни измами и плагиатство. Не са установени опити за плагиатство на преподаватели и преписване на студенти. През изминалия период не е

проведен външен одит, свързан с процедурата по САНК.

Стандарт 2. Разработване и одобряване на програмите

Критерий 2.1. ВУ извършва обучение по ПН/специалността от регулираните професии като прилага процедури за разработване, одобряване, наблюдение и обновяване на учебната документация, (квалификационни характеристики, учебни планове и програми и др.) при съдействието на представители на партньорски организации, студенти и други заинтересовани страни

По 2.1.1 Квалификационната характеристика е разработена въз основа на Наредба №1/08.02.2011г., /изм. от 01.07.2011 г., ДВ., бр. 50/, регламентираща дейностите, професионалните компетентности и задължения на лекарските асистенти и последните промени в ЕДИ от 2016г /ДВ бр.32/22.04.2021г./.. Квалификационната характеристика е приета на КС, ФС и утвърдена от АС на МУ-София с Протокол №43/28.05. 2020г.

По 2.1.2. Основен потребител на кадри са базите за обучение: УМБАЛ „Света Анна” АД – София; УМБАЛСМ „Пирогов”; УМБАЛ „Царица Йоанна - ИСУЛ” – София; V МБАЛ "Княгиня Клементина"; Амбулатория за първична медицинска помощ; Дом за възрастни хора за практика по палиативни грижи. Наставниците от практическите учебни бази участват активно при разработването на учебните програми. Има данни за провеждани анкети с потребителите на кадри.

По 2.1.3 Критериите за проверка и оценка на знанията и уменията на студентите са конкретизирани във всяка учебна програма по съответната дисциплина. Семестриалните изпитни сесии се организират и провеждат в съответствие със ЗВО и задължително включват писменна част. Резултатите от оценяването се вписват в протоколи, главните книги и електронното досие на всеки студент. Разработени са форми за проследяване на студентите.

По 2.1.4. Сравнителната оценка на учебните планове за специалност „Лекарски асистент“ в българските висши училища показва пълно сходство по отношение на задължителните учебни дисциплини. Съществуват различия в кредитните оценки и предлаганите избираеми и факултативни учебни дисциплини.

По 2.1.5. Цялата учебна документация, включително и учебните програми се приемат, одобряват и утвърждават по ред, постановен в Правилника за устройството и дейността на МУ-София. Учебните програми са разработени спрямо законовите изисквания и са актуални.

По 2.1.6. Авторите на профилиращите учебни програми поддържат тясна връзка с потребителите на кадри, повечето от които участват в практическото обучение.

По 2.1.7. Учебният план е съобразен със законовите изисквания и предвижда: форма на обучение - редовна и срок на обучение - 4 години, съответно 6 семестъра по 15 седмици и 2 семестъра по 20 седмици. Учебният план включва задължителни, избираеми и факултативни дисциплини,

учебна (клинична) практика и преддипломен стаж. Съотношението между хорариума на задължителните, избираемите и факултативните дисциплини е 2220ч.:60ч.:30ч. (96,1% : 2,6% : 1,3%). В учебния план са включени часове за извънаудиторна заетост. Всяка учебна дисциплина е оценена с кредити. Един кредит се присъжда за 30 часа студентска заетост (аудиторна и извънаудиторна). Учебният план и учебните програми са актуализирани през акредитационния период /2021г./.

Констатации по критерий 2.1.

Учебната документация е подготвена съобразно ЗВО, ЕДИ и установените процедури и нормативни документи на Университета. Квалификационната характеристика отговаря на професионалните компетенции на специалност "Лекарски асистент" на ОКС „Бакалавър“. Посочената литература е актуална и съвременна в учебните програми по профилиращите дисциплини. Общият хорариум на ЗД надхвърля със 120 часа предвидения от ЕДИ. Хорариумът на УД „Спорт“ не е съобразена с изискванията на Закона за физическо възпитание и спорт (минимум 60 часа хорариум годишно: ДВ 86/18.10.2018г., чл.57/1/). Необходима е актуализация в Учебния план на специалността.

Стандарт 3. Обучение, преподаване и оценяване, ориентирани към студентите

Критерий 3.1. Съществува система от правила и дейности, свързани със стимулиране на мотивацията и активната позиция на студентите в процеса на обучение на съответната специалност от регулираните професии

По 3.1.1. Обучението на студентите е в съответствие с образователната мисия, цели и задачи на специалността от регулираните професии „Лекарски асистент“ на ОКС „Бакалавър“.

По 3.1.2. В учебния план на специалността са включени практически занимания, стимулиращи творческата им активност. За провеждане на учебната практика се изпращат документи в лечебните заведения: учебни програми по клинична практика, списък на студентите от групата и график. Регулярно се проучва студентското мнение относно качеството на обучение

По 3.1.3. Проведени са проучвания за установяване на удовлетвореността на студентите от учебните програми и удовлетвореността на преподавателите от подготовката на студентите. Резултатите са публикувани на сайта на МУ-София (<https://mu-sofia.bg>). За акредитационния период (2017г.-2021г.) са дипломирани 4 випуска - 63 студенти от специалност „Лекарски асистент“ във ФОЗ. Факт е, че 90.5% от дипломираните лекарски асистенти са професионално реализирани, които са назначени на работа в Лечебни заведения на Спешна помощ в гр. София и областта. МУ-София поддържа информация в база данни за професионалната им реализация.

По 3.1.4. Изградената в МУ-София цялостна система за контрол и оценка

на знанията на студентите се прилага и във ФОЗ за специалност „Лекарски асистент“. Във всяка учебна програма са отразени вида на контрол и използваните методи и средства. Изпитите задължително включват писмена част.

По 3.1.5. При оценяване на учебните практики в комисията се включват и представители на работодателите, които провеждат практическото обучение – асистенти и наставници от клиничните бази.

Студентите от специалност „Лекарски асистент“ при постъпването си за обучение във ФОЗ при МУ-София са запознати с Европейската система за натрупване и трансфер на кредити (ECTS), както и необходимия брой кредити при тяхното дипломиране.

По 3.1.6. Заместник декана по учебната дейност провежда мониторинг върху организацията на учебния процес и учебната документация. Регулярно се проверява воденето на главна книга, внасянето на оценките от семестриалните и държавни изпити, изпитните протоколи и след анализ на пропуските се провеждат коригиращи действия. Доказателство за ефективността на контрола е положителната оценка от проведения вътрешен одит по СУК през периода 2017-2021г.

По 3.1.7. ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ има изградена организация при постъпване на студентски жалби. Всички жалби се разглеждат от етичната комисия, която в своята работа се ръководи от Етичния кодекс за академично единство.

Констатации по критерий 3.1.

ФОЗ към МУ-София провежда обучение и оценяване, ориентирано към студентите. Те са запознати с Европейската система за натрупване и трансфер на кредити. Качеството на образователния процес периодично се анализира чрез текущ мониторинг и проучване мнението на студенти и работодатели. Има правила и процедури за разглеждане на жалби на студенти. Няма констатирана жалба за акредитирания период.

Стандарт 4. Прием, развитие, признаване и дипломиране на студентите

Критерий 4.1. Институцията оповестява публично приетите от нея документи, очертаващи „жизнения цикъл“ на студента: прием в съответно професионално направление/специалност от регулираните професии, развитие, признаване и дипломиране, както и доказателства за последователното им и прозрачно прилагане

По 4.1.1. Цялостният процес по приема и обучението на студентите в МУ-София е подчинен на разработените вътрешно-нормативни документи (правилници, правила, инструкции и др.) за функционирането на образователната системата - от приема на студента до неговата професионална реализация. За привличане на кандидат-студенти ФОЗ организира ежегодно кандидат-студентски кампании и „Дни на отворени врати“, посветени на зрелостници, на които се популяризират

възможностите за обучение, предлагани във ФОЗ на МУ-София.

По 4.1.2. В МУ-София съществува практика за признаване на квалификациите, отнасящи се до висшето образование, както в цялата страна, така и в европейския регион в съответствие с принципите на Лисабонската конвенция. В МУ е създаден отдел „Международна интеграция и проектно финансиране“.

По 4.1.3. За отчитания период има **6 изходящи студентски мобилности** от специалност „Лекарски асистент“, реализирали мобилност по програма Еразъм+ в Македония.

По 4.1.4. Научно-изследователската работа на студентите във ФОЗ от специалност "Лекарски асистент" се подпомага от техните преподаватели. За периода на акредитация са подготвени и изнесени **общо 20 научни съобщения**, които са публикации в сборници и периодични научни издания съвместно с научните си ръководители. Има участие на **2 студенти – лекарски асистенти в научен проект** за периода 2017г.-2021 г.

По 4.1.5. Във ФОЗ на МУ-София се спазва Наредбата за държавните изисквания към документацията. Създадени са и вътрешни правила за спазване на държавните изисквания към съдържанието на основните документи, издавани от ВУ.

По 4.1.6. За акредитирания период са дипломирани четири випуска от специалност “Лекарски асистент“ във ФОЗ - общо 63 лекарски асистент. Поддържа се информация в базата данни за професионалната им реализация.

Във ФОЗ на МУ - София се обучават 111 (към 2022г.), лекарски асистента, които още по време на преддипломния си стаж в 4 курс започват работа в някоя от клиничните бази. Почти 90.5% е реализацията по специалността на завършилите – лекарски асистенти.

Констатации по критерий 4.1.

Провеждането на кандидат-студентската кампания се осъществява чрез своевременно и пълна информация, която изяснява всички етапи от „жизнения цикъл“ на студента за периода от приема до дипломирането му. Има правила за признаване на придобитото висше образование и завършени периоди на обучение в други ВУ. Има отчетена студентска мобилности. Има създадена административна система за регистриране реализацията на завършилите студенти.

Стандарт 5. Преподавателски състав

Критерий 5.1. Институциите имат разработена политика за осигуряване на качествен академичен състав чрез прилагане на прозрачни процедури като част от стратегията за развитие на професионалното направление/ специалност от регулираните професии

По 5.1.1. През учебната 2021-2022 година лекционните курсове по ЗД на студентите от специалност „Лекарски асистент“ се водят от **51 хабилитирани** преподаватели. От тях 48 (23 професори и 25 доценти) са на ОТД към МУ, 3 са

на ГД (1 професор, 2 доцента). На ОТД са 95,59% , а на ГД - 4,41%. 87.18% от задължителните учебни дисциплини са осигурени с хабилитирани преподаватели на ОТД. Средната възраст на хабилитираните преподаватели, отразена в предоставената таблица е 53,33г. /за професор е 56,26 години, а за доцент е 50,40 години/. Нехабилитираните преподаватели водещи упражненията, учебна-клинична практика, преддипломен стаж, латински език и спорт са: 20 /главен асистент с ОНС „Доктор“-11; асистент с ОНС „Доктор“-1, асистент „магистър“ – 1; старши преподавател - 2, и 1 – преподавател „магистър“/.

По 5.1.2. Съотношението брой преподаватели: брой профилиращи дисциплини е 6:5.

По 5.1.3. Преподавателският състав се атестира периодично: нехабилитираните лица - веднъж на три години, хабилитирани - веднъж на пет години.

По 5.1.4. Има данни за **9 реализирани мобилности на преподаватели** от специалността по Еразъм+ в Полша, Турция, Гърция, Македония. Има **1 входяща мобилност** на преподавател от Македония.

Констатации по критерий 5.1

Академичният състав, включен в обучението на студентите от специалност „Лекарски асистент“ във ФЗО към МУ-София е в съответствие със ЗВО чл. 26в(2) съгласно приложената таблица. Полагат се усилия за стимулиране на кариерното развитие на преподавателите.

Критерий 5.2. Научноизследователската (художествено-творческата дейност) на академичния състав и участието на студентите и докторантите в нея

По 5.2.1. За периодът 2017-2021 година преподавателите, включени в преподаването в специалността "Лекарски асистент" са участвали в национални и международни проекти с 45 участия /24 национални и 21 международни/. Студенти от ПН "Здравни грижи" СРП «Лекарски асистент» и преподавателите участващи в тяхното обучение са включени в проектите. Относителният дял на студенти от специалност "Лекарски асистент", които са участвали през акредитационния период в научни форуми е 1.05% /20 научни публикации/.

По 5.2.2. За специалност „Лекарски асистент“ в периода от 2017 до 2021 година творческата активност на преподавателите е представена като:

Монографии, части от монографии, учебници, сборници: 61 броя

Публикации в български реферирани списания и сборници: 1631 броя

Публикации в чуждестранни реферирани списания и сборници: 617 броя

Участия с доклади и съобщения на научни конференции и симпозиуми: 1578 броя

Учебници и учебни помагала: 71 броя.

Публикационната активност на един преподавател за периода на акредитацията е 29,41.

Относителният дял на публикациите с импакт фактор и/или импакт

ранг спрямо общия брой на публикациите в професионалното направление/специалността през последните 5 г. е 11,5%.

Брой цитирания в реферирани научни списания и сборници на 1 преподавател на ОТД през последните 5 г. е 34.

Констатации по критерий 5.2

Налице е значителна творческа и публикационна активност на академичния състав. Отчита се добра публикационната дейност на студентите от специалността. Има участие на студенти в научни проекти.

Стандарт 6. Учебни ресурси и подпомагане на студентите

Критерий 6.1. Има осигурена и непрекъснато развиваща се финансова, материално-техническа и информационна база, необходима за учебно преподавателската, научноизследователската, художествено-творческата и спортна дейности по професионалното направление, както и подходяща среда за дистанционно обучение, ако провеждат такова

По 6.1.1. ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ разполага с три специализирани практически кабинета за обучението на студентите от специалност „Лекарски асистент“: във ФОЗ с площ 30м²; в МК „Йорданка Филаретова“ с площ 30м² и УМБАЛ „Света Анна“ с площ 23м².

На един студент, обучаващ се в ПН „Здравни грижи“, специалност „Лекарски асистент“ е осигурена ъудиторна площ от 4,7 м². Брой работни места за аудиторна и лабораторна работа на 100 студента - 67,2 места.

В клиничните бази има подходящо оборудвани учебни кабинети.

По 6.1.2. ФОЗ разполага с пет компютърни зали с 65 броя компютри, които се ползват от студентите „Лекарски асистенти“. Общата учебна площ на компютърните зали е 184 кв.м. На 100 студенти се пада 1.84 кв.м. ФОЗ разполага с на 100 студента с 6,7 броя компютри.

По 6.1.3. Студентите от специалност „Лекарски асистент“ могат да ползват Централната медицинска библиотека и библиотеката на Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ – София. ЦМБ разполага с площ от 1631 кв.м., от които 711 кв.м. книгохранилища и 920 кв.м. активно използвани помещения. На 100 студенти е 3.21 м². Библиотеките разполагат с чужди автоматизирани медицински и фармацевтични бази данни – Medline, Current Contents, Clinical Computerized Information System. Библиотеката има абонамент за 47 периодични издания с насоченост, отговаряща на потребностите на научната специалност и професионалното направление: «Здравни грижи».

По 6.1.4. Създадена е среда за дистанционно обучение и наличие на информационни продукти за дистанционно обучение. В МУ – София е създадена официална платформа за провеждане на електронно обучение на част от лекциите – Moodle, Classroom.

По 6.1.5. Осигурен е свободен достъп на студентите до административното обслужване чрез Отдел „Студентско образование“. Фонд „Наука“ стимулира развитието на научноизследователската дейност във ФОЗ

на МУ-София, подпомага студентското обучение и кариерното израстване на академичния състав.

Функционира Център за кариерно развитие, който предоставя услуги, свързани с подпомагане, подготвяне и подобряване на професионалната реализация на студентите, кариерното им ориентиране и развитие.

Констатации по критерий 6.1.

За студентите от специалност «Лекарски асистент» е осигурена достатъчна материално-техническа и информационна база за обучение. Специализираните кабинети за практическо обучение по профилиращите дисциплини са оборудвани със съвременни и подходящи за специалността учебно - технически средства. Регламентирано е академичното и административно обслужване, подпомагащо обучението на студентите.

Стандарт 7. Управление на информацията

Критерий 7.1. Институциите имат изградена организация за управление на информацията, свързана с реализацията на обучението по специалност от регулирана професия и последващата реализация на завършилите.

По 7.1.1. Периодично се обсъждат и огласяват публично резултатите, свързани с управлението на качеството на образованието и потребностите от промяна: успеха на студентите и процента на отпадналите; студентското удовлетворение от програмите; учебните ресурси и наличната подкрепа за студентите. Мнението на студентите за удовлетвореността от програмите се проучва на база анкети. След края на всеки семестър се отчита успеха на студентите. Анализират се причините за слабите оценки. Относителният дял на напусналите студенти от специалност «Лекарски асистент» през акредитационния период е 2.6%.

По 7.1.2. Във ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ има разработена система за проучване на професионалната реализация на завършилите студенти. Създаден е и се поддържа “Регистър за професионалната реализация на завършилите студенти”, съдържащ база данни с адреси и телефони за контакт, имейли с всички дипломирали се студенти, както и информация за месторабота им и заеманата длъжност.

Alumni клубът на Медицински университет – София и Център за кариерно развитие съдействат за успешната реализация и кариерното развитие на студентите и завършилите.

По 7.1.3. Преподавателите имат достъп до най-новите световни научни постижения чрез електронни информационни ресурси - библиографските и пълнотекстови бази данни ScienceDirect, ProQuest, ISI Web of Knowledge, SCOPUS и Embase.

Констатации по критерий 7.1.

Във ФОЗ към МУ-София има организация за поддържане и управление на информацията, свързана с качеството на обучение. Има изградена система

за проследяване реализацията на дипломираните студенти.

Стандарт 8. Информация за обществеността

Критерий 8.1. Институциите публикуват ясна, точна, обективна, актуална и лесно достъпна информация за всички дейности, свързани с обучението по професионалното направление/ специалност от регулирана професия.

По 8.1.1. Информация за обучаващите се студентите от специалност „Лекарски асистент“ има на сайта на университета: разпис на занятията, график за изпитни сесии, учебни планове, учебни програми, съобщения, покани за събития, конференции, научни сесии, инициативи на студентски съвет. Публикува се също информация за кандидат – студентите. Ежегодно се отпечатва кандидатстудентски справочник и рекламни материали.

По 8.1.2. На сайта на Университета има налична информация за **целият жизнен цикъл** на студентите от специалността. Издават се на хартиен носител сборници за кандидат-студенти, информационни брошури и други.

По 8.1.3. МУ-София създава условия за информиране и ориентиране на кандидат-студентите и студентите от специалност «Лекарски асистент» относно условията за обучение и възможностите им в рамките на учебното заведение да се изградят като специалисти.

По 8.1.4. МУ-София популяризира научната продукция на преподаватели и студенти чрез участие в научни форуми у нас и в чужбина.

По 8.1.5. На сайта на Университета има информация за програма - **мобилност „Еразъм+“** за студенти и преподаватели.

Констатации по критерий 8.1.

На сайта на Университета има информация за цялостния „жизнен цикъл“ на студентите от специалност „Лекарски асистент“: възможности за кандидатстване, обучение и реализация, нормативна база на университетско ниво и др. Провеждат се регулярни срещи с потребители. Научната дейност се популяризира чрез издания и публични събития.

Стандарт 9. Текущ мониторинг и периодичен преглед на програмите

Критерий 9.1. Институциите извършват **регулярен мониторинг (преглед) и актуализиране на учебните програми, съобразно еволюцията на научните знания и технологии, при обучението по специалност от регулирана професия**

По 9.1.1. Във ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ на МУ-София има действаща система за управление и мониторинг на качеството на образователния процес. На мониторинг подлежи: учебната документация; качеството и методите на преподаване; организацията на обучението постиженията на студентите. Състоянието на учебната документация е обект на контрол и наблюдение от факултетната комисия по качество и от учебния отдел. Учебните програми са актуализирани през 2021 г.

По 9.1.2. Контролът на успеваемостта и отчитането на резултатите от

обучението се извършва в Катедра „Здравни грижи” и на заседания на Комисията по качество във ФОЗ. Анализира се семестриалната и годишна успеваемост на студентите, обсъжда се провеждането на изпитни сесии. Всеки преподавател има възможност да проследява постиженията на студентите по дисциплината, която преподава, чрез индивидуален достъп до информационната система.

Констатации по критерий 9.1.

Учебната документация в специалност „Лекарски асистент“ е обект на непрекъснат мониторинг. Студентското мнение за качеството на учебния процес се проучва чрез анонимни анкети. Учебните програми са актуализирани. Анализира се успеваемостта на студентите в процеса на тяхното обучение.

Стандарт 10. Циклично външно осигуряване на качеството

Критерий 10.1. Институциите извършват планирани дейности за самооценяване и външни оценки на всички учебни програми по професионалното направление/ специалност от регулирани професии.

По 10.1.1. Одит на ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ се прави ежегодно съгласно утвърден от Ректора график от комисия по качеството на Университета. ФОЗ се одитира по ISO 9001:2015 ежегодно. Вътрешният контрол на качеството се осъществява от Комисията на МУ-София. През периода 2017г.-2021г. е проведен вътрешен одит за качеството на обслужване на студентите, спазване на стандарта за нормативните документи, контрола на изпълнението, нормативното съответствие, оперативен контрол на процесите. Всички показатели, свързани с качеството, се разглеждат на КС.

По 10.1.2. Във ФОЗ непрекъснато се анализира конкурентната среда. В страната по СРП „Лекарски асистент” от ПН „Здравни грижи” студенти се обучават в Тракийски университет – Стара Загора, МУ – София – Филиал – Враца, МУ – Пловдив, РУ „Ангел Кънчев“. Оценките се правят периодично на базата на достъпна информация от сайтовете на другите университети, в които се обучават студенти от специалността.

По 10.1.3. Изпитните процедури се осъществяват по графици, които се публикуват на сайта на Университета (<https://mu-sofia.bg>). При оценяване на учебните практики в комисията се включват и представители на потребителите на кадри от институциите, в които студентите провеждат практическото си обучение.

По 10.1.4. За акредитирания период не е проведен външен одит по САНК, който да установи, че са предприети мерки и са изпълнени направените препоръки.

Констатации по критерий 10.1.

За отчетания период ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“ при МУ-София е преминал вътрешни одити по график, не е проведен одит от САНК. ФОЗ при МУ-София познава конкурентната среда. В изпитните комисии се включват представители на потребителите на кадри.

SWOT АНАЛИЗ

СИЛНИ СТРАНИ	СЛАБИ СТРАНИ
<ol style="list-style-type: none">1. Наличен е академичен състав за обучението на студентите – 51 хабилизирани и 20 нехабилизирани2. Реализацията на студентите по специалността е над 90%3. Извършени са достатъчно студентски (6) и преподавателски мобилности4. Налице е значителна творческа активност на преподавателите	<ol style="list-style-type: none">1. Не е извършен външен одит по САНК свързан с изпълнение на препоръките от предходна акредитация
ВЪЗМОЖНОСТИ	ОПАСНОСТИ
<ol style="list-style-type: none">1. Продължаване на връзките с други университети в страната и чужбина за осигуряване на качествено обучение и възможности за професионална реализация	<ol style="list-style-type: none">1. Възможен отлив на интерес към специалността свързан със стимулирането на специалистите на национално ниво

IV. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на направените констатации, ПКЗС предлага на Акредитационния съвет да даде право на Факултета по обществено здраве на МУ – София, да провежда обучение по специалността от регулираните професии

**„Лекарски асистент“ на ОКС „бакалавър“ от професионално направление
7.5. Здравни грижи, с капацитет 160 студенти (без промяна).**

V. ПРОЕКТ НА ПРЕПОРЪКИ НА ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ

1. Хорариумът на УД „Спорт“ да бъде съобразен със ЗФВС

Срок: м. септември 2022 г.

2. Да се провеждат външни одити по САНК

Срок: постоянен

Председател на ПКЗС:

**/ проф. д-р Здравко Каменов,
дмн /**