

РЕШЕНИЕ

на Постоянната комисия по здравеопазване и спорт за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на професионално направление 7.5 Здравни грижи със специалности от нерегулираните професии „Медицински козметик“ и „Медицински оптик“ на ОКС „професионален бакалавър“ в Медицински колеж - Варна и „Рехабилитация, морелечение, уелнес и СПА“, „Опазване и контролна общественото здраве“ и „Оптометрист“ на ОКС „магистър“ във Факултета по обществено здравеопазване на Медицинския университет “Проф. д-р Параскев Стоянов”- Варна.

1. Хронология на процедурата:

Процедурата е открита от Постоянната комисия по здравеопазване и спорт на 12.01.2016 г. (Протокол № 2) по искане на висшето училище (вх. № 787/18.12.2015 г.). Експертната група и наблюдаващият процедурата са определени с решение на Акредитационния съвет (Протокол № 9/06.04.2017 г.) и извършиха проверка на оценяваната институция на 12.04.2017 г.

На заседание, проведено на 12.07.2017 г. (Протокол № 21), на основание чл. 88 а, ал. 4 от ЗВО и чл. 12, ал. 6, т. 4 от ПДНАОА, членовете на Комисията приеха доклада на експертната група.

При предходната акредитация (*Протокол № 2 на ПКЗС от 17.01.2013 г.*) са дадени три препоръки, които са изцяло изпълнени.

2. Констатации и оценки за изпълнението на критериите за програмна акредитация на професионално направление 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 4/:

Въз основа на изводите в доклада на Експертната група, Постоянната комисия направи следните констатации и оценки за изпълнението на критериалната система:

Констатации за изпълнение на критерий 1.1 в съответствие със стандарт 1 от ESG - част 1 /1-10/: При извършване на обучение в професионалното направление се поддържа и развива политика за осигуряване на качеството, която се оповестява и е част от стратегическото управление на висшето училище.

В МУ- Варна има ясно изразена политика за управление на качеството във всички звена към него. Функционирането на действаща система за управление на качеството е обезпечена чрез поддържане на собствена документация, която включва архив на дейността на Комисията по качеството – протоколи от работни срещи, резултати от анкети на студентите за качеството на обучение, резултати от вътрешни одити. Студентите имат достъп до необходимата информация, която е включена с сайта на МК и МУ-Варна. Представена е информация за общо 39 участия на студентите в научни форуми за периода 2012-2016 г.

Констатации за изпълнение на критерий 1.2. в съответствие със стандарт 1 от ESG - част 1 /1-10/: Управление на качеството на образованието.

В МУ-Варна е налице цялостна система за управление на качеството. Регулярно се проучва студентското мнение с оглед повишаване качеството на обучение. Пряко свързан с управлението на качеството е и Етичния кодекс, приет на университетско ниво, в който са заложили съвкупност от принципи и правила, стоящи в основата на взаимоотношенията между основните субекти. За изминалия период няма регистрирани жалби в рамките на професионалното направление, както и не са регистрирани изпитни измами и плагиатство.

Констатации за изпълнение на критерий 2.1. в съответствие със стандарт 2 от ESG - част 1 /1-10/: ВУ извършва обучение по професионалното направление 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.

Учебната документация за специалностите от професионалното направление 7.5. Здравни грижи в МК-Варна и ФОЗ на МУ-Варна е подготвена съобразно изискванията на Правилника за дейността на МУ-Варна и всички нормативни документи, свързани с университетско образование. Представени са квалификационни характеристики, учебни планове и учебни програми, графици за учебната дейност, които се актуализират ежегодно. Разработени са и се прилагат стандарти за учебен план и учебна програма, както и Каталог на образователните цели, въз основа на които се изготвят квалификационните характеристики за всяка специалност и на съответна образователно-квалификационна степен, както и съдържанието на учебния план и учебните програми. При определяне на съдържанието на учебните програми и практическата подготовка на студентите се отчита мнението на потребители на кадри – основно базови институции, в които студентите осъществяват практическото си обучение.

- **За специалност „Медицински козметик”, ОКС „професионален бакалавър“**

За специалност „Медицински козметик” през 2016 г. са актуализирани учебни програми „Комуникативни умения“, „Медицинска информатика“, „Физикална терапия“ и „Лечебен масаж“. Съобразени са със законодателната рамка, медицинските стандарти, специфичната подготовка и новостите в козметичната практика за медицинските козметици и съвременното развитие на специалността. При успешното им изпълнение, програмите гарантират на завършващите медицински козметици професионална компетентност и конкурентоспособност на пазара на труда.

Учебният план за специалността “Медицински козметик” включва 29 задължителни (960 часа), 5 избираеми (150 часа), 4 факултативни (180 часа) дисциплини, учебна практика (840 часа) и преддипломен стаж 600 часа).

Учебните практики и преддипломният стаж се провеждат в одобрени от АС на МУ-Варна бази, включващи: Университетската УМБАЛ „Св. Марина” – Варна, ВМА – Военна болница – Варна – Клиника по изгаряния, МЦ „Медика-Албена” ЕАД, ДКЦ „Чайка” – Варна – Кожен кабинет, Мед. Център „Медея”, Център за красота „Beauty academy”.

В съответствие със ЗВО и Наредба № 21 за прилагане на система за натрупване и трансфер на кредитите на всяка дисциплина (включително и от преддипломния стаж) са присъдени съответен брой кредити. Общият брой на кредитите от задължителните учебни дисциплини за специалност “Медицински козметик” е 70. Кредитите от преддипломния стаж са 40, учебната практика – 84 кредита, избираемите дисциплини са с по 4 кредита на дисциплина, а на 4 от факултативните дисциплини са присъдени по 2 кредита и една дисциплина с 4 кредита.

- **За специалност „Медицински оптик“ ОКС „професионален бакалавър“**

Учебният план за специалността включва: задължителни учебни дисциплини 1080 часа - 83 кредита; избираеми дисциплини 60 часа - 8 кредита; учебна практика 1020 часа - 68 кредита; преддипломен стаж 600* часа - 40 кредита и държавен изпит - 10 кредита.

- **За специалност „Рехабилитация, морелечение, уелнес и СПА“ ОКС „магистър“.**

Учебният план за магистърската програма включва 25 (930 часа) задължителни, 9 (60 часа) избираеми, 3 факултативни учебни дисциплини, учебна практика (540 часа) и преддипломен стаж (600 часа). Общият брой кредити в учебния план за специалността е минимум 131 ECTS – 72 от задължителни учебни дисциплини, минимум 6 от избираеми, 18 от учебната практика, 20 от преддипломен стаж и 15 от разработването и защитата на дипломна работа или държавен изпит. Броят на кредитите може да нараства при избор на повече от две избираеми дисциплини и/или факултативни дисциплини.

От създаването на специалността през учебната 2014/2015г. учебният план е актуализиран веднъж в началото на следващата учебна година.

- **За специалност „Опазване и контрол на общественото здраве“ ОКС „магистър“.**

Учебният план за магистърската програма съдържа 24 (960 часа) задължителни, 7 (210 часа) избираеми, 3 (135 часа) факултативни учебни дисциплини и преддипломен стаж. Минималният общ брой на кредитите е 123 (96 от задължителните учебни дисциплини, 6 от избираемите, 6 от преддипломен стаж и 15 от разработване на дипломна работа/държавен изпит). Продължителността на редовното обучение е 2 години (4 семестъра) и завършва със защита на дипломна работа или държавен изпит.

- **За специалност „Оптометрист” ОКС „магистър“**

Учебният план за магистърската програма „Оптометрист” е приет на 18.04.2016 г. с решение на АС. Съдържа 900 задължителни аудиторни часа и 1440 извън аудиторни часа -78 кредита. Предвидени са 8 избираеми дисциплини по 3 кредита за всяка от тях.

През 2013 г. работна група към ФС на ФОЗ е разработила стандарти за учебен план и учебна програма, както и Каталог на образователните цели, въз основа на които се изготвят квалификационните характеристики за всяка специалност и на съответна образователно-квалификационна степен, както и съдържанието на учебния план и учебните програми.

Стандартите за учебна документация и процедурите по одобряването и актуализацията ѝ са съобразени с действащите нормативни документи и регламента приет във ФОЗ на МУ-Варна.

Констатации за изпълнение на критерий 3.1. в съответствие със стандарт 3 от ESG - част 1 /1-10/: Съществува система от правила и дейности, свързани със стимулиране на мотивацията и активната позиция на студентите в процеса на обучение на съответното професионално направление.

Обучението на студентите по специалностите от професионалното направление отговаря на съвременните изисквания, свързани с процеса на преподаване и учене, практическа подготовка, оценяване. Има публичност на информацията, свързана с изпитването и оценяването. Резултатите от периодичното изследване на студентското мнение по отношение на цялостния процес на обучение се отчитат с оглед неговото усъвършенстване. Няма констатирани жалби на студенти съобразно наличните правила и процедури, валидни за Университета.

Констатации за изпълнение на критерий 4.1. в съответствие със стандарт 4 от ESG - част 1 /1-10/ Институцията оповестява публично приетите от нея документи, очертаващи „жизнения цикъл“ на студента: прием в съответно професионално направление, развитие, признаване и дипломиране, както и доказателства за последователното им и прозрачно прилагане.

В рамките на обучението в МУ-Варна и МК има ясно очертани компоненти на „жизнения цикъл” на студентите – от приема до завършването на обучението. Налице е система за организиране на кандидат-студентската кампания, по време на която се осигурява необходимата информираност за кандидат-студентите. В процеса на адаптиране на новоприетите студенти и тяхното активно включване в дейностите важна роля имат сътрудниците на Учебния отдел, Курсовите ръководители и преподавателите. Налични са процедури за признаване на периоди на обучение и практика в чужбина в резултат от студентска мобилност, но въпреки полаганите усилия за нейното стимулиране, има затруднения относно реалното ѝ осъществяване. Студентите са стимулирани да публикуват резултати от научноизследователска дейност, както и да участват в проектна дейност. Има много добра система за проследяване на професионалната реализация на завършилите студенти.

Констатации за изпълнение на критерий 5.1. в съответствие със стандарт 5 от ESG - част 5 /1-10/: Институциите имат разработена политика за осигуряване на качествен академичен състав чрез прилагане на прозрачни процедури като част от стратегията за развитие на професионалното направление.

В МУ-Варна и МК се полагат специални усилия за стимулиране на академичното развитие на преподавателския състав. Основната част от преподавателите в МК са на ОТД към съответни катедри на Медицинския факултет. Така че, тяхното кариерно развитие е

свързано с дейността на Медицинския факултет и не е необходимо детайлно оценяване на тази дейност при оценката на МК. Лекциите на всички задължителни дисциплини се водят от хабилитирани преподаватели, които са на ОТД.

- **За специалност „Медицински козметик”, ОКС „професионален бакалавър“**

Лекционното обучение по задължителните 26 дисциплини на студентите от специалност се осъществява общо от 29 души. Хабилитираните преподаватели са 16, от които 14 са на ОТД към МУ Варна – 3 професори и 11 доценти и 1 професор и 1 доцент са на втори трудов договор по чл. 111 от КТ. Обучението по специалността се осигурява от общо 13 нехабилитирани преподаватели, от тях 1 е с ОНС „доктор“. От нехабилитираните преподаватели 12 са на ОТД като 4 са главни асистенти, от които 1 е с ОНС „доктор“ и 8 са асистенти. Има и един главен асистент по чл. 111 от КТ. Лекциите по избираемите дисциплини се водят от 4 хабилитирани и 1 нехабилитиран преподавател.

- **За специалност „Медицински оптик“ ОКС „професионален бакалавър“**

Обучението по специалността се осъществява от: 2 професори; 9 доценти; 1 гл. асистент с ОНС „доктор“; 11 асистенти на основен трудов договор.

- **За специалност „Опазване и контрол на общественото здраве“ ОКС „магистър“.**

Обучението по специалността се провежда основно от преподаватели от Факултета по обществено здравеопазване (ФОЗ). От задължителните лекционни часове 95% се водят от хабилитирани преподаватели на ОТД във ФОЗ на МУ-Варна. В преподаването участват 25 хабилитирани преподаватели, като 24 (5 професори и 19 доценти) от тях (96%) са на първи ОТД в МУ – Варна и 1 е на граждански договор.

Констатации за изпълнение на критерий 5.2. в съответствие със стандарт 5 от ESG - част 5 /1-10/: Научноизследователската и художествено-творческата дейност на академичния състав и участието на студентите и докторантите в нея.

Научноизследователската дейност в МУ-Варна и МК представя данни за добре организирана и реализирана научноизследователска дейност. Стимулира се активно публикационната дейност чрез голям брой собствени издания, наличие на собствено издателство; информационна система и възможности за ползване на международни базаданни, библиотечен фонд и абонамент за научни сайтове; системно организиране на научни форуми в страната, което стимулира преподаватели и студенти да се представят със свои разработки на теми от текущата практика.

Констатации за изпълнение на критерий 6.1. в съответствие със стандарт 6 от ESG - част 1 /1-10/: 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.

Професионалното направление има необходимата материално-техническа и информационна база за осъществяване на ефективен процес на обучение на студентите. Медицинският колеж–Варна разполага със собствена сграда. Разпределението на помещенията, намиращи се в сградата на колежа и тяхната площ е **3847** кв.м.

Налице е достатъчна аудиторна площ, компютърни зали с необходимото оборудване, библиотечна площ и библиотечен фонд със сериозен капацитет, в т.ч. библиотечни единици, използвани за целите на обучението в професионалното направление. Теоретичната и практическата подготовка на студентите от професионалното направление се провежда в аудитории, учебни зали, разположени на територията на Университета, Колежа, МБАЛ „Св. Марина“ ЕАД -Варна и РЗИ-Варна.

В зали на МК-Варна се провеждат повечето от лекционните курсове на студентите по специалност „**Медицинска козметика**” - 4 аудитории с обща площ 436 кв.м. и в 3 учебни зали с обща площ 150 кв.м. Кабинетите са 3 с обща площ 113 кв.м. В тези кабинети са налице общо 12 бр. работни места.Тази площ, както и използването на други бази на МУ е достатъчна за обучението на студентите от специалността.

За обучението в ОКС **“Магистър”** МУ-Варна разполага с 1858 м² аудиторна площ и 1502 аудиторни места.

Обучението на студентите от професионално направление 7.5. Здравни грижи, ОКС **“Магистър”** се използват и учебни зали в сградата на РЗИ – Варна и аудиторен комплекс Брегалница № 3 с обща площ 1033м² и 518 места.

Специализираната материално-техническата база, използвана за обучение на студентите от специалност **„Рехабилитация, морелечение, уелнес и СПА“**, включва кабинети, оборудвани с електрически масажни кушетки и салон за лечебна физкутура, оборудван с всички необходими пособия, за провеждане на практическото обучение по профилиращите дисциплини. Учебната практика и преддипломният стаж на студентите от специалността се провеждат под контрол на преподаватели от МУ-Варна, в специализирани бази, с които университетът има сключени договори

За студентите от магистърската програма **„Опазване и контрол на общественото здраве“** в зависимост от темата на дипломната си работа ще им се осигурява съдействие за достъп до информация в лечебни и социални заведения и др. институции като например: РЗОК, частни медицински центрове и болници, акредитирани лаборатории за контрол на параметрите на работната среда, социални заведения, с които са сключени договори за сътрудничество

Спортната база е закрита, с площ 1496 м², разположена е на територията на Ректората и МК.

Социално-битовата база за студентите включва две студентски общежития - бл. №3 и №35 с капацитет 1118 места. Тази леглова база удовлетворява 100% от подадените молби за общежитие.

МУ-Варна разполага със следните компютърни зали, които могат да се ползват от студентите на МК-Варна: **Зала „Джон Атанасов“** - 9 работни места; **Зала „Леонардо“** - 9 работни места; **Компютърна зала** в МК-Варна - 13 работни места; **Компютърна зала** в РЗИ - 15 работни места.

Библиотеката на МУ-Варна разполага с филиали, териториално разположени не само в сградата на Ректората, но и в другите бази на МУ-Варна. Фондът от учебници и учебни помагала, свързани с обучението по различните дисциплини наброява около 60 000 тома, част от които са достъпни в електронен вид от учебната 2013-2014 година. За нуждите на студентите и преподавателите са оборудвани специализирани читални с литература по различните дисциплини и учебни курсове.

Централната библиотека разполага с 16 компютърни места за свободен достъп, а трите филиала – с още 32 места. Броят налични компютри за свободен достъп в библиотеката и филиалите е **50**, от които 2 са оборудвани със софтуер за хора с нарушено зрение. Общата площ на компютърни зали за самообучение на студенти в библиотеката и филиалите е **150 кв.м.**

В процеса на обучение се използват и чужди биомедицински бази-данни на електронни носители, абонирани от библиотеката.

Библиотеката на МК разполага с две функционално свързани зали и две хранилища, читалня – заемна с площ 100 кв.м. и свободен достъп за около 1800 тома, част от които са достъпни в електронен вид, която разполага с 20 работни места, 8 компютъра тип „тънки клиенти“ и станция за самообслужване; Читалня за преподаватели с площ 32 кв.м. и 6 работни места, която е оборудвана е с 2 компютъра тип „тънки клиенти“ и станция за незрящи. Тук е подреден богат фонд от специализирана литература на английски език; Книгохранилище с площ 16 кв.м. функционално свързано с читалнята за студенти, в което има учебников фонд и хранилище (20 кв.м) за общообразователна литература и периодика.

В МУ-Варна е създаден отдел **„Издателска дейност“**, чиито основни функции включват подготовката и издаването на книжната научна продукция на университета, както и обслужването на печатните и издателски нужди за учебния процес, за административни цели, работа със Студентския съвет, за нуждите на университетски кампании. Университетското издателство разполага със собствена печатна база.

Констатации за изпълнение на критерий 7.1. в съответствие със стандарт 7 от ESG - част 1 /1-10/: Институциите имат изградена организация за управление на информацията, свързана с реализацията на обучението по професионалното направление и последващата реализация на завършилите.

В МУ – Варна и МК се поддържа информация по отношение успеваемостта на студентите. Периодично чрез анкетиране се проучва мнението на студенти и потребители. Констатира се висок статус на специалността сред кандидат-студентите. Има много добра информираност относно професионалната реализация на студентите след дипломирането им – както по работни места, така и по региони. Поддържа се информационна база данни за обучението на студенти.

Констатации за изпълнение на критерий 8.1. в съответствие със стандарт 8 от ESG - част 1 /1-10/: Институциите публикуват ясна, точна, обективна, актуална и лесно достъпна информация за всички дейности, свързани с обучението по професионалното направление.

Има достъп до информация, свързана с обучението – кандидатстване, обучение, публикации на преподавателите и др., на сайта на Университета, в различни негови части. Налице е достатъчно богата информационна база за цялостния „жизнен цикъл” на студента – възможности за кандидатстване, обучение и реализация, нормативна база на университетско ниво и др. Провеждат се регулярни срещи с потребители – представители на базови институции. Създадени са реални възможности за публикуване в издания на университета от страна на преподаватели и студенти. Регистрирани са достатъчен брой участия в конференции и други форуми на преподаватели, осигуряващи обучението.

Констатации за изпълнение на критерий 9.1. в съответствие със стандарт 9 от ESG - част 1 /1-10/ Институциите извършват регулярен мониторинг (преглед) и актуализиране на учебните програми, съобразно еволюцията на научните знания и технологии, при обучението по професионалното направление.

В МУ-Варна има добре действаща система за управление и мониторинг на качеството на образователния процес. Целият набор от документи представя правилата за актуализиране на програмите, актуализиране на учебните планове, развитие на преподавателския състав чрез продължаващо обучение и научноизследователска дейност. Управлението на качеството на преподаване се мониторира чрез мнението на студенти и работодатели. Провеждането на ежегодни анкети, срещи на Ръководните органи със студентите и потребителите на кадри осигурява адекватно актуализиране на учебния процес. Не на последно място е и провеждането на вътрешни одити през определен период, които да преценят качеството на администриране на учебния процес с адекватна документация.

Всяка година след приключване на държавните изпити се прави анализ на успеваемостта на студентите. Периодичното анализиране и огласяване на резултатите, свързани с методите на преподаване и оценяване на постиженията на студентите е регламентирано и се осъществява в съответствие с Правилника за дейността на МУ-Варна. Академичният съвет приема годишния отчет за резултатите от дейността на Университета. Колежанският съвет приема годишен отчет за резултатите от дейността и анализира успеваемостта на студентите. Освен периодични се провеждат и текущи анализи в учебно-научния сектор.

Констатации за изпълнение на критерий 10.1. в съответствие със стандарт 10 от ESG - част 1 /1-10/ Институциите извършват планирани дейности за самооценяване и външни оценки на всички учебни програми по професионалното направление.

Ръководството на МУ-Варна е направило анализ на препоръките на външните одити. Направени са подобрения на материалната база, актуализиране на програмите по основните дисциплини за обучение на специалността „Медицински козметик”, повишена е максимално информационната осигуреност за студенти и преподаватели, подпомага се публикационната дейност. МК -Варна е преминал успешно и два вътрешни одита. Новото административно

ръководство на Медицинския колеж е съставено от млади и амбицирани медицински специалисти, които работят за подобряване на дейността на колежа и МУ като цяло.

В резултат на констатациите за резултатите от извършеното оценяване и обсъждането, проведено на **08.09.2017 г. (Протокол № 24)**, членовете на Постоянната комисия, на основание чл. 88а, ал. 5, т. 1 от ЗВО и чл. 38, ал. 2 от ПДНАОА, гласуваха оценки по критериите за програмна акредитация на професионално направление по десетобалната система в съответствие с чл. 79, ал. 1 на Закона за висшето образование.

След обобщаване на резултатите от гласуването, в съответствие с приетите от Акредитационния съвет на НАОА „Правила за гласуване на процедури за акредитация и оценяване на проекти”, Постоянната комисия по здравеопазване и спорт взе следното

РЕШЕНИЕ:

- 1. Дава програмна акредитация на професионално направление 7.5 Здравни грижи от област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт на Медицинския университет - Варна, на основание обща оценка 9,16 (девет цяло и шестнадесет стотни):**

За ОКС „Професионален бакалавър“ в МК - Варна:

- Медицински козметик – редовна форма на обучение;
- Медицински оптик - редовна форма на обучение;

За ОКС „Магистър“ във Факултет по обществено здравеопазване:

- Рехабилитация, морелечение, уелнес и СПА – редовна форма на обучение;
- Опазване и контрол на общественото здраве - редовна форма на обучение;
- Оптометрист - редовна форма на обучение.

2. Срокът на валидност на акредитацията е ШЕСТ години, в съответствие с чл.79, ал.4 от ЗВО.

3. Определя капацитет на професионално направление 7.5 Здравни грижи от област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт на Медицинския университет - Варна, както следва:

- за ОКС „професионален бакалавър“ – 130 студенти, редовна форма на обучение;
- за ОКС „магистър“ – 220 студенти, редовна форма на обучение

Общо за професионалното направление: 350 студенти, редовна форма на обучение.

Председател на ПКЗС:
/ проф. д-р Борис Богов, дм /