



**ОТЧЕТ ЗА ДЕЙНОСТТА НА КОМИСИЯТА ПО УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОТО
НА ОБУЧЕНИЕ В МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ „ЙОРДАНКА ФИЛАРЕТОВА“
ЗА ЛЕТЕН СЕМЕСТЪР НА УЧ. 2023/2024 г.
М. ФЕВРУАРИ – ОКТОМВРИ 2024 г.**

Комисията по управление качеството на обучение в Медицински колеж – София (МК) функционира като колективен орган за управление и осигуряване качеството на учебния процес и работи в съгласие с Общоуниверситетската комисия за управление и осигуряване на качеството на учебния процес (ОУКУОКУП).

Комисията по управление качеството на обучение осъществява своята дейност по предварително изготвените Програма и Правила за управление и осигуряване на учебния процес, които са оповестени на електронната страница на колежа.

Комисията по управление качеството на обучение (КУКО) има отношение към страни и фактори влияещи върху качеството на учебния процес – материална и информационна база, учебно съдържание, преподавателски състав, финансови и материални ресурси и др.

През отчетния период КУКО в МК активно участва в целия учебен процес. През семестъра са провеждани заседания, на които е отчетена извършената работа.

Регулярно са провеждани срещи със студентите, които са членове на КУКО. Обсъдени са различни затруднения, свързани с обучението. В тези срещи в неформални разговори са идентифицирани някои проблеми и са планирани дейности за конструктивното им решаване с активното участие на членовете на Комисията по управление качеството на обучение.

С цел участие в дискусиите и за представяне дейността на КУКО в Медицинския колеж – София, председателят на КУКО участва в заседанията на ОУКУОКУП на МУ-София.

Отчет и анализ на качеството на обучение в специалностите в Медицинския колеж за летния семестър на уч. 2023/2024 г. е представен в следните раздели: Учебна дейност; Удовлетвореност на студентите от уч. процес и реализация; Мобилност по програма „ЕРАЗЪМ+“; Развитие на преподавателския състав; Научна дейност; Материална база: апаратура, оборудване и др.; Социални и обществени мероприятия; Благотворителни инициативи и др.

УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

Кандидатстудентска кампания за учебната 2024/2025 г.

Дни на отворените врати за кандидат-студенти в медицински колеж „Й. Филаретова“ – София

При голям интерес на 20 април се проведе Ден на отворените врати в Колежа. Всички гости, бяха запознати със специалностите и дисциплините, изучавани в колежа, извънаудиторните програми, особеностите на обучението, изискванията към кандидатите и възможностите за реализация в специалностите, както и графика и условията за прием

Към специалностите, по които се провежда обучение в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ има голям интерес от страна на бъдещи кандидат-студенти. На всички тях е предоставена възможност да се запознаят с дисциплините, изучавани в специалностите, с лекционните и учебни лаборатории, в които се провежда обучителния процес.

В дните на отворените врати на Медицински университет – София и в Медицински колеж „Й. Филаретова“, екипите на отделните специалности представиха подробна информация относно програмите за обучение и възможностите за реализация на бъдещите кандидат-студенти. Освен в Деня на отворените врати на МУ-София (23.03.2024 г.) и Деня на отворените врати в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ (24.04.2024 г.), обучението в Колежа бе промотирано в серия посещения в гимназии в София – град, София област и на различни кариерни форуми и борси за кандидат -студенти.

Уводен курс за кандидат-студенти за специалност „Зъботехник“

За поредна година в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ се проведе уводен курс за кандидат-студенти за специалност „Зъботехник“. Курсът е с продължителност три дни, с общ хорариум 20 часа и дава възможност на кандидат-студентите да се запознаят с изискванията за кандидатстване и практически да се подготвят за изпита по моделиране.

Приемът на кандидатстудентски документи, организацията и провеждането на изпитите, оценяването и оповестяването на резултатите и др. протече в условията на прозрачност и стриктно спазване на държавните изисквания.

При засилен интерес се проведеха кандидатстудентските изпити за специалностите в Медицинския колеж. В три поредни дни се явиха **636** кандидат-студенти, които се състезаваха за близо 300 места. Срокът на обучение от три години в едни от най-търсените специалности и бързата професионална реализация са сред водещите фактори за нарастващия интерес в последните години.

Следващите етапи от Кандидатстудентската кампания (КСК) 2024 г. – класиране, оповестяване на резултатите, записване на новоприетите студенти, прием за платено обучение и др. са проведени в съответствие със сроковете и условията, указани в кандидатстудентския справочник. Допълнителни класирания за попълване на незаетите места по специалности, са проведени при спазване на установените правила за класиране по бал и ред на желанията, с гарантирана публичност и прозрачност.

В заключение може да се отчете, че 2024 година е поредната година, с успешно приключила кандидатстудентска кампания за МК. Изпълнен е

държавният план-прием в прогнозирания срок, независимо от силната конкуренция между университетите за все по-малкия брой кандидат-студенти в страната през последните години.

Приети са: 290 първокурсници по Утвърдения от Министерския съвет план-прием за учебната 2024/2025 г., както следва: специалност „Рехабилитатор“ – 40; специалност „Медицински лаборант“ – 40; специалност „Зъботехник“ – 50; специалност „Помощник-фармацевт“ – 48; специалност „Масажист (с увредено зрение)“ – 5; специалност „Рентгенов лаборант“ – 40; специалност „Инспектор по обществено здраве“ – 22; специалност „Медицинска козметика“ – 45.

Учебен процес

Учебният процес през летния семестър на уч. 2023/2024 г. е осигурен с необходимата учебна и нормативна документация, преподавателски състав с подходяща квалификация и необходимата материална база за нормално протичане на учебните занятия. Обучението е осъществено в хибридна форма, като част от лекционните курсове са проведени в платформата Google Classroom, а упражненията по специалните предмети – присъствено, съобразно с графика на утвърденото седмично разписание.

През летния семестър на учебната 2023/2024 година по специалност „**Медицинска козметика**“ са обучавани:

I-ви курс – 47 студенти; II-ри курс – 44 студенти; III-ти курс – 26 студенти.

Специалността „**Медицинска козметика**“ разполага със следните щатни преподаватели: един преподавател по теория „Дерматология“ и „Медицинска козметика“, доцент с две специалности „Кожни и венерически болести“ и „Пластична дерматология“ с образователна и научна степен (ОНС) „доктор“; един преподавател по теория „Козметични грижи“ и практика „Кожни болести“, и „Медицинска козметика“ с образователно-квалификационна степен (ОКС) „магистър“; двама преподаватели по практика „Козметични грижи“, като единият е с ОНС „доктор“, а другият с ОКС „магистър“.

По специалност „**Парамедик**“ в летния сем. се обучават 18 студенти в първи курс и продължават обучението си двама от предходни години. След приключването на зимния семестър 3-ма студенти са напуснали специалността. Летният семестър стартира с 15 студенти по специалност „Парамедик“, но приключват 14 студенти – 1-н не продължава своето обучение, поради незаверен семестър.

Учебният процес по специалност „Парамедик“ през летния семестър е проведен в хибридна форма – дистанционна форма за лекционния материал, практически упражнения – в присъствено обучение. След приключването на сесията, много малък процент от студентите са оставени на поправителна изпитна сесия – единици от първи курс.

За държавен стаж по специалност „Парамедик“ са зачислени 13 студенти от трети курс, разпределени в следните бази: УМБАЛ „Александровска“, УМБАЛ „Царица Йоанна“ – ИСУЛ, Университетска Първа МБАЛ София „Св. Йоан Кръстител“, като и тринадесетте студенти са преминали преддипломен стаж в ЦСМП-София след изготвянето на застраховка живот.

По специалност „Парамедик“ са настъпили следните промени в преподавателския състав:

- Доц. Чакърски, преподавател по „Образна диагностика“, поради пенсиониране е заменен с доц. Динева и д-р Стоянов;
- Д-р Даракчиев – преподавател по „Анатомия и Патоанатомия“ – с доц. Кръстев;
- Ас. Проичев – асистент преподавател по „Социално и здравно законодателство“ – с доц. Градинарска;
- Доц. Цанова – преподавател по „Хигиена и безопасност на труда“ – с доц. М. Ляпина;
- Доц. Белитова – преподавател по „Анестезиология и реанимация“ – с доц. Ямакова.

Специалността „**Рентгенов лаборант**“ разполага със следните щатни преподаватели: доцент с две специалности „Образна диагностика“ и „Дентална образна диагностика“, един гл. ас. и един преподавател, рентгенов лаборант – с ОКС „магистър“. През летния семестър на учебната 2023/2024 година в специалност „Рентгенов лаборант“ са се обучавали: I-ви курс – 39 студенти; II-ри курс – 38 студенти; III-ти курс – 40 студенти.

По специалност „**Медицински лаборант**“ летният семестър на Учебната 2023/2024 г. започва в хибридна форма: лекции – дистанционно, с изключение на лекциите по Клинична лаборатория, първи курс втори семестър, при проф. Паскалева, които са проведени присъствено в НКБ; лекциите по Микробиология, втори курс четвърти семестър, при гл. ас. д-р Д. Йорданов и „Фармакология“ при д-р Богданов са проведени присъствено в сградата на колежа. Упражненията и учебната практика са проведени в присъствена форма.

В първи курс на специалността семестърът започва с 49 студенти. Прекъснали поради неплатени такси са 7 студенти, напуснали доброволно – 4-ма студенти, прекъснали по здравословни причини – 1 и прекъснали поради незаверен семестър – 7 студенти. Продължават 33-ма студенти. Втори курс стартира с 21 студенти, всички те продължават своето обучение. Трети курс започва с 41 студенти. Отстранен по слаб успех – един, прекъсват по слаб успех – 4, остават 36 студенти.

Летният семестър е проведен по предварително изготвен седмичен график. Не са констатирани проблеми, свързани с учебния процес. Лятната изпитна сесия е проведена по предварително изготвен график.

През летния семестър на учебната 2023/2024 г. по специалност „**Помощник фармацевт**“ се обучават общо 148 студенти, разпределени по курсове както следва:

I курс – 54 студенти; II курс – 54 студенти; III курс – 40 студенти.

В специалността на основен трудов договор работят 5 специалисти: 1 доцент и 4 преподаватели по практика (1 от тях в отпуск по майчинство). На втори трудов договор работят 2-ма главни асистенти и 1 преподавател по практика.

По специалност „**Инспектор по общественото здраве**“ са обучавани общо 54 (остават 44) студенти, които са разпределени в три курса както следва:

1-ви курс – по списък – 20; прекъснали с молба– 2; прекъснал поради незаверен семестър – 4; напуснал – 1; остават – 13.

2 курс – по списък – 18; прекъснали поради незаверен семестър – 2; остават – 16.

3 курс – по списък – 16; прекъснали по слаб успех – 1; остават – 15.

През летния семестър на 2023/2024 година, обучението по специалност „Инспектор по общественото здраве“ е хибридно, като част от лекциите са проведени в платформата Google Classroom, а практическите занятия, упражненията по специалните предмети и преддипломия стаж – присъствено. Преддипломият стаж се провежда в СРЗИ, ОДБХ – гр. София и НЦРРЗ.

Обучението по специалност „Инспектор по общественото здраве“ се осъществява предимно от преподаватели на основен трудов договор в Медицински колеж и Медицински университет – София. Поради спецификата на учебните дисциплини се налага сключване на договори с външни преподаватели по основните дисциплини Епидемиология, ХДЮВ и Радиационна хигиена.

Обучението на студентите от специалност „Рехабилитатор“ през 2023/24 г. е осъществено съгласно учебния план и Правилника на Медицински университет – София. Учебният процес е осигурен с необходимите учебници, учебни помагала, консумативи и нагледни материали. През изминалия период в специалността „Рехабилитатор“ са се обучавали 114 студенти: I рех. – 28, II рех. – 30, III рех. – 43 студенти.

По специалност „Масажист (с увредено зрение)“ се обучават общо 3-ма студенти.

Курсовият ръководител на специалностите „Рехабилитатор“ и „Масажист (с увредено зрение)“ оказва системен контрол на присъствията на практическата подготовка, упражненията по кинезитерапия, физиотерапия и лечебен масаж.

Учебните занятия по специалност „Зъботехник“ са проведени в оборудвани за целта учебни лаборатории №1, 2, 3, 4, 5 и 6 в Медицинския колеж с необходимите материали, консумативи и апаратура. Лекциите по специалните учебни дисциплини се провеждат от хабилитирани преподаватели и преподаватели с ОНС „доктор“, като е запазена частично хибридна форма на обучение. На студентите са предоставени записи и електронни формати на лекциите, което е възможност за по-добра подготовка.

Общият брой на преподавателите по специалност „Зъботехник“ на основен трудов договор (ОТД) е 11 души. Хоноруваните преподаватели за летния семестър по специалността са трима: г-н Даниел Венков по уч. дисциплина Технология на зъбните протези (ТЗП); д-р Александър Петрунов по уч. дисциплина ТЗП.

Практическо обучение и стажове

Учебна практика във всички специалности се осъществява присъствено в учебно-практически бази, под контрола на наставници и преподаватели по практика.

Изнесено обучение

В спец. „Инспектор по общественно здраве“, в рамките на лекционния курс по дисциплината „Хигиена на труда“ е проведено изнесено обучение в Лаборатория по измерванията на физическите фактори на работната и околната среда – Национален център по общественно здраве и анализи. Проф. Мишел Израел, дм, доц. Михаела Иванова, дм и сътрудници на лабораторията са представили пред студентите от 2-ри курс кратък теоретичен семинар. Проведена е и практическа демонстрация на методите за измерване на редица физични фактори на работната и околната среда чрез използване на най-съвременна апаратура.

В специалност „Зъботехник“ под формата на извънаудиторна дейност са проведени специализирани курсове и обучения за студенти с гост-лектори: Специфични насоки за работа с металокерамика Ultrapalin – с гост-лектор Магдалина Горанова – март 2024 г.; Курс за следдипломно обучение „Техники за релаксация на раменен пояс и шия.

Методи и техники за подобряване на подвижността на шията, раменния; Workshop със студентите от специалност „Рехабилитатор“ за изработване на свеци с Михаела Мирева, М. Московска, 24.04.24 г.

Кръжоци

Дейността на научните кръжоци по специалност „Медицински лаборант“ продължава и през отчетния период. Получените в кръжока по Микробиология научни резултати са представени на студентската научна сесия от студентите Фатиме Кафелова и Катя Таскова-Иванова от втори курс на специалността. Научните резултати, получени в Кръжока по клинична лаборатория са представени от студентката Ивана Андонова от втори курс, а от Кръжока по хистология – от студентите по специалността от втори курс Бянка Димитрова, Ана-Мария Петрова и Джелила Каплани.

Студентите от втори курс на специалност „Зъботехник“ участват в кръжочна дейност в областта на CAD/CAM технологиите и в кръжок по дигитална ортодонтия.

УЧЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ - ПРОМЕНИ В УЧЕБНИТЕ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ

В Медицински колеж „Й. Филаретова“ периодично се анализира и обновява действащата учебна документация, като се взимат предвид препоръките от проведени акредитации и одити, студентското мнение, мнението на потребителите на кадри, и съвременните постижения на медицинската наука.

След обсъждане от съвета на специалност „Рентгенов лаборант“ е приета промяна в учебната програма на свободноизбираемата дисциплина „Дигитални технологии в образната диагностика“.

КАЧЕСТВО НА ОБУЧЕНИЕТО

ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ

Съгласно писмо с изх. №РД-22-76/16.02.2024 г. от Националната агенция за оценяване и акредитация (НАОА), Медицински университет – София запазва получената акредитационна оценка и права за обучение в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ по специалност от нерегулираните професии „Медицинска козметика“, дадени от Акредитационния съвет на НАОА на 06.10.2022 г. (Протокол №22) при програмната акредитация на професионалното направление 7.5 Здравни грижи, със специалности от нерегулираните професии „Медицинска козметика“ и „Парамедик“ за ОКС „професионален бакалавър“ (писмо с изх. №1024/29.02.2024 г. от МУ-София и вх. №ОА-06-702/29.02.2024 г. в НАОА).

Програмната акредитация на професионалното направление е дадена на основание обща оценка **9.18**. Определеният от НАОА капацитет е **210 студенти**. Акредитацията е валидна до последващата програмна акредитация на професионалното направление 7.5 Здравни грижи, съгласно Графика на НАОА.

По графика на НАОА за 2023 г., съгласно решенията на Акредитационния съвет от 12.09.2024 г. (Протокол №13), програмна акредитация в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ получават специалностите от регулираните професии към професионалното направление 7.5 Здравни грижи, както следва: „Помощник-фармацевт“ – оценка **9.39**; капацитет **180 студенти**; „Медицински лаборант“ – оценка **9.31**; капацитет **180 студенти**; „Инспектор по обществено здраве“ – оценка **9.13**; капацитет **120 студенти**; „Рентгенов лаборант“ – оценка **9.13**; капацитет **150 студенти**; „Рехабилитатор“ – оценка **9.11**; капацитет **150 студенти**; „Масажист (с увредено зрение)“ – оценка **9.10**; капацитет **30 студенти**; „Зьботехник“ – оценка **9.02**; капацитет **180 студенти**.

При програмната акредитация на специалностите са отправени следните **препоръки**:

- за специалностите „Помощник фармацевт“ и „Медицински лаборант“ – да се търсят нови форми и механизми (възможности) за финансово подпомагане на научноизследователската работа на студентите и преподавателите. **Срок: постоянен**;
- специалност „Медицински лаборант“ – да се активизират студентската и преподавателската мобилности, като се насърчава участието на студенти и преподаватели в образователни и научни проекти в чужбина. **Срок: постоянен**;
специалност „Инспектор по обществено здраве“ – да се осигурят възможности за вътрешен обмен на студентите от специалността и да се разширят възможностите за обмен на преподаватели и студенти по програма Еразъм+ и други европейски програми. **Срок: постоянен**;
- специалност „Рентгенов лаборант“ – да се актуализират избираемите дисциплини в учебния план по години, съобразно интереса и потребностите на студентите, и да се активизират дейностите, свързани с мобилността на студентите по програма Erasmus+. **Срок: месец юни 2025 г.**;
- за специалностите „Рехабилитатор“ и „Масажист (с увредено зрение)“ – да се осъвремени специализираната литература за обучение и да се приведат учебните планове в съответствие с чл. 5, ал 4 от Наредбата за

единните държавни изисквания за придобиване на висше образование по специалностите от професионално направление 7.5 „Здравни грижи“ за ОКС „професионален бакалавър по...“, и хорариумът за преддипломния стаж да бъде 600 астрономически часа. **Срок: месец септември 2025 г.;**

- специалност „**Рехабилитатор**“ – квалификационната характеристика да се допълни с информация относно видовете дисциплини за обезпечаване на теоретичната и практическата подготовка на студентите (обемът знания за покриване на компетенциите), както и информация, свързана с дипломирането на студентите. **Срок: месец септември 2025 г.;**
- специалност „**Зъботехник**“ – да се реновира материално-техническата база на специализираните кабинети за учебно-практически упражнения; да се осигури нова апаратура (ДМА – работни станции за САД, лабораторни скенери и машини за САМ) за учебна и научноизследователска дейност, както и нематериални активи (софтуер за виртуално моделиране). **Срок: месец септември 2025 г.;** Да се осигурят възможности за по-активна междуколежанска мобилност и обмяна на опит в рамките на Република България с медицинските колежи в гр. Пловдив и гр. Варна, както за студенти, така и за преподаватели в специалността. **Срок: постоянен.**

Срокът на валидност на акредитациите е до следващата програмна акредитация на професионалното направление 7.5 Здравни грижи, съгласно графика на НАОА по чл. 81, ал. 2 от ЗВО.

УДОВЛЕТВОРЕНОСТ НА СТУДЕНТИТЕ ОТ УЧ. ПРОЦЕС, РЕАЛИЗАЦИЯ

След всеки семестър в Комисията по управление качеството на обучение в МК се получава информация от обучаваните за организацията и управлението на учебния процес, учебното съдържание и др., която се анализира обстойно и се предприемат своевременни и адекватни действия, при необходимост. Информацията се набавя посредством:

- ✓ Периодично провеждане на анонимни анкети със студентите за отразяване на тяхното мнение по отношение качеството на учебния процес;
- ✓ Участието на студенти в Колежанския съвет на МК, Общо събрание на МУ-София, в Студентски съвет на МУ-София, което предоставя възможности да бъде изразено мнението на обучаваните по отношение организацията и качеството на обучението;
- ✓ Мнения на студенти по отношение организацията на учебния процес, изразявани пред курсовите ръководители;
- ✓ Разговори между преподаватели и студенти.

Проведени Анкетни проучвания в МК

Анализът на резултатите от проведените анкети относно качеството на обучение и дистанционното обучение през 2024 г. показва, че учебният материал отговаря на поставените цели и очакваните резултати, както и на съвременните постижения в тази научна област; създадена е много добра организация и високо качество на обучение и подготовка на студентите по дисциплините;

професионалната подготовка и научната ерудиция на преподавателите е много добра, като те използват своите изследвания и други професионални дейности, за да актуализират и подобрят преподаването.

Отчетено е високо ниво на удовлетвореност от теоретичната и практическа подготовка по време на целия курс на обучение.

Всички анкетирани биха препоръчали на други, да се обучават в Медицински колеж – София, защото има осигуреност на добро качество на професионалното обучение и подготовка, които поддържат високо ниво на професионално- личностна мотивираност у студентите.

Оценката на обучението в МК-София от гледна точка на професионалната дейност на завършилите е изцяло положителна: „ефективна“ .

Препоръки

Студентите смятат, че има нужда да се модернизира материалната база, като се допълни с нови и съвременни дигитални методи на работа и техника. Студентите препоръчват да се увеличат часовете по практическо обучение.

МЕЖДУНАРОДНО СЪТРУДНИЧЕСТВО

МОБИЛНОСТ ПО ПРОГРАМАТА „ЕРАЗЪМ+“

Чрез програмата Еразъм+ преподаватели и студенти могат да обогатяват постоянно своите познания, да обменят опит и да установяват професионални и приятелски контакти с колеги от други държави, което спомага за подобряване на работата им, и на професионалното им развитие.

Студенти от различни специалности в МК изявяват интерес за осъществяване на мобилност по програмата „Еразъм+“.

СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ

Изходяща мобилност

Реализиран е преддипломен стаж в зъботехническа лаборатория в Германия от студент в трети курс по специалност „Зъботехник“.

В рамките на летния семестър са подготвени няколко студенти от втори курс по специалност „Зъботехник“ за участие по програма Еразъм+, но поради независещи от МУ-София логистични фактори, обменът не е осъществен.

РАЗВИТИЕ НА ПРЕПОДАВАТЕЛСКИЯ СЪСТАВ – ОБУЧЕНИЕ, СДО,

Развитие на преподавателския състав в МК- София 2023-2024 г.

Медицински колеж „Й. Филаретова“ организира, поддържа и развива научноизследователската дейност на академичния състав.

Научноизследователската дейност на Медицинския колеж е неотменна част от цялостната многообразна и творческа дейност на Академичната общност на МУ-София. Основна задача на Медицинския колеж е да създаде възможност и да осигури подкрепа за участие на преподаватели и студенти в научноизследователската дейност. Връзката на научноизследователската дейност с учебния процес се осъществява чрез преподавателите, голяма част от които са

ведещи специалисти и работят в съответната научна област. Тяхната научноизследователска дейност, публикациите им, монографиите и др. достижения, своевременно намират място в учебното съдържание.

Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ разполага с висококвалифициран преподавателски състав на основен трудов договор. В процеса на обучение са включени водещи преподаватели, специалисти от различни области на здравеопазването – професори, доценти, асистенти от всички звена на Медицински университет – София, което гарантира академично ниво на преподаване.

През учебната 2023/24 година един от преподавателите по специалност „Медицинска козметика“ е зачислен за докторант във Факултета по обществено здраве „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“.

В отчетния период гл. ас. К. Богданова заема академичната длъжност „доцент“.

Следдипломно обучение (СДО)

Преподавателите по специалностите „Рехабилитатор“ и „Масажист (с увредено зрение) са **лектори** на курсовете по СДО, както следва: Су-джок – първо ниво, проведено на 20 – 23 февруари 2024 г. с лектор гл. ас. М. Алберт; Техники за релаксация на раменен пояс и шия, проведени на 25-26 април 2024 г. с лектор Д. Манова; Су-джок – второ ниво, проведено на 15 – 17 май 2024 г. с лектор гл. ас. М. Алберт; Методика на дихателната гимнастика – проведени на 20 – 21 май 2024 г. с лектор Д. Манова; Методи и техники за подобряване на подвижността на шията, раменния пояс и горен крайник, проведен на 25.04 – 26.04. 2024 г. с лектор Ал. Здравкова; Манипулативен масаж по J.C. Terrier – горен крайник и раменен пояс – с лектор Александра Здравкова, проведен на 10 май 2024 г.

НАУЧНА ДЕЙНОСТ НА ПРЕПОДАВАТЕЛИ И СТУДЕНТИ:

Научни конференции, конгреси, симпозиуми, публикации

Преподавателите и студентите от колежа активно участват в научни конференции, форуми и различни изложения на фирми, свързани с тяхната професия, които са описани в годишните отчети на специалностите, Преподавателите в МК имат възможност да представят резултатите от научноизследователската си дейност на научни конференции, симпозиуми и конгреси и да ги публикуват в специализирани медицински издания, в сборници от научни форуми, както и в научното медицинско широкопрофилно списание „Здраве и Наука“ – издание на Колежа. както следва: Регионална Конференция АФМР, гр. Кюстендил, 7 – 9 юни 2024 г.; Образни методи за диагностициране на сколиоза и кинезитерапевтични процедури за лечение и профилактика - П. Гагова, Н. Бонинска, М. Алберт.

В периода 30 май – 1 юни 2024 г., доц. Силвия Цанова-Савова, дм участва в XI-та Национална конференция по хранене, Глобален доклад за хранене – данни за България.

Студенти от II курс на специалност „Медицински козметик“ са участници в Четвъртото международно изложение за козметика, красота и продукти за дома BEAUTYISTANBUL. Изложението е сред 5-те най-големи изложения в света.

На 06.07.24 г. в НДК е проведен Втори международен фестивал по масаж с участието на преподавателите Пепа Вачкова (участник в Първия международен масажен фестивал в Норвегия с „Български терапевтичен масаж с розово масло и лавандула“) и Георги Кръстев .

Студенти от всички курсове по специалностите „Рехабилитатор“ и „Масажист (с увредено зрение)“, и всички преподаватели участват активно във фестивала.

Преподавателят Даниела Манова и студентът Симони Котев от специалност „Рехабилитатор“, посетиха дискусия организирана от Каритас „България“ и Каритас „София“ на тема: „Предизвикателства пред младите хора за активен принос в осигуряването на качествена и достъпна дългосрочна грижа за възрастните хора в България“.

Студенти от III курс на специалност „Помощник-фармацевт“ са участници в Пета юбилейна национална конференция на Българската асоциация на помощник-фармацевтите под надслов „Съсловно утвърждаване и сътрудничество за перспективно професионално развитие“, гр. Варна, комплекс „Златни пясъци“ 08 – 09 юни 2024 г.

Доц. д-р Етугов преподавател по специалност „Медицински козметик“ - участва в XXV световен конгрес IMCAS - International Master Course on Aging, 1-3 февруари, Париж.

Преподавател от същата специалност – Тяна Пресолска участва с презентации на тема „Здравословно оформяне на тялото“ в следните форуми:

- Дермато-козметичен симпозиум на 01.04 в София;
- Дермато-козметичен симпозиум на 22.04 в Амстердам;
- Дермато-козметичен симпозиум на 21.05 в Белград.

Преподавателят от специалността Т. Пресолска участва във второто издание на Международния конгрес на лекарите по естетична медицина iCAMPs 2024, проведен в периода 31 май – 1 юни 2024 г. Тя е участник и в най-големия европейски форум Health Optimisation Summit, проведен на 15 и 16 юни 2024 г. в Лондон. На събитието са дискутирани теми като биохакинг, хранене, дълголетие, фитнес, функционална и превантивна медицина.

Преподавател от специалност „Помощник-фармацевт“ е участвал в „14th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology“ - Vienna, Austria, 18 - 21 march 2024, Т. Попова – poster presentation: „Carboxylated MCN as advanced drug carriers of 5-fluorouracil“; „Mesoporous carbon nanoparticles loaded with bicalutamide – a novel drug delivery system for chemo-photothermal therapy“.

Преподавател от специалност „Помощник-фармацевт“ е участвал в „The 9th ed. of Nanotech France 2024 Int. Conference and Exhibition“ - Paris, France, 05-07 June, 2024, Т. Попова – poster presentation: „Non-carboxylated and Carboxylated Mesoporous Carbon Nanoparticles Loaded with Bicalutamide – an Advanced Nanosystem for Combined Chemo-photothermal Therapy“.

Студенти от втори курс и преподавател по специалност „Медицинска козметика“ са присъствали на XXXI-та научна конференция „Клинична

дерматология – рядко наблюдавани клинични случаи – Годишни софийски дерматологични дни „Проф. Асен Дурмишев“, 31 октомври до 3 ноември 2024 г.

На 16.05.2024 г. е проведена международна онлайн конференция за студенти, организирана от St. Ignatius of Loyola College, Lithuania. Сред представителите на различните европейски държави са и студентите от специалност „Медицинска козметика“ към Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ Илияна Кръстева и Анна Чакърлова с доклад на тема: „Rosa × damascena in cosmetology“.

В рамките на летния семестър на учебната година, студентите по специалност „Зъботехник“ са ангажирани в извънкласна научноизследователска дейност за изработването на принтирани модели от пластмаса.

Преподаватели по специалност „Парамедик“ участват в подготовката на учебник по „Общи грижи на болния“ и наръчник по „Първа помощ“.

По традиция по случай Патронния празник на Медицински колеж „Й. Филаретова“ – 19.03.2024 г., преподаватели и студенти участват с доклади в студентска научна сесия

За своето участие, студентите в специалностите са отличени със стипендии за специални постижения от бюджета на студентския съвет при Медицински университет – София, летен семестър на учебната 2023/2024 година.

НАУЧНИ ПРОЕКТИ

Медицински колеж „Й. Филаретова“ осигурява достъпната среда при обучението на студентите със зрителни увреждания. На 20.03.2024 г. и 30.05.2024 г. гл. ас. М. Алберт участва в Accessible EU, като споделя своя опит за това как се работи с хора с увреждания. Събитието е част от международния проект Accessible EU – Европейски ресурсен център за достъпност, финансиран от Европейската комисия, с участието на държавите членки на ЕС. То цели да се оцени нуждата от знания и да се споделят добри практики за проектиране на достъпна среда и услуги за активен живот през жизнения цикъл на хора с увреждания. Участници са експерти, работодатели, преподаватели и хора с увреждания.

Участие в изследователски проекти по Конкурс Грант-2023:

Гл. ас. д-р Спартак Янакиев е ръководител на проект „Проучване на честотата на постуралните нарушения при студенти от Медицински колеж „Й. Филаретова“ – София и на възможностите за прилагане на мултидисциплинарен превантивен и терапевтичен подход“. Екипът на проекта е съставен от преподаватели от няколко специалности в колежа: гл. ас. Мариана Алберт, дм; доц. д-р Мая Ляпина, дм; доц. Силвия Цанова-Савова, дм; Михаела Мирева; Александра Здравкова-Малева; гл. ас. Петранка Гагова, дм; гл. ас. Дарина Димитрова-Стефанова, дб; доц. Тодор Кундуржиев, дм; Ясен Събев; Гагик Мкртчян; Симона Евтимова. На този етап е проведено анкетно проучване и са стартирани постурологичните изследвания на студентите. В рамките на летния

семестър са публикувани 2 статии, свързани с постуралните смущения. Проведени са изследвания на студенти от спец. „Зъботехник“, както и други специалности, участващи в проекта.

Проведено е проучване на тема „Изследване за информираност относно антимикробната резистентност сред студенти от лаборанти и зъботехници“.

Студенти участват и в изследване на стойката като етап от проекта към Съвета по медицинска наука.

Студент от специалност „Зъботехник“ е член на изследователския екип на проекта „Проучване на честотата на постуралните нарушения при студенти от Медицински колеж „Й. Филаретова“ – София и на възможностите за прилагане на мултидисциплинарен превантивен и терапевтичен подход“.

Д. Георгиева -Водещ изследовател на изследователски проект по Договор № Д- 140/29.05.2024 г. от конкурс „Грант-2024*“ на тема: „Приложение на 3Д принтирането в нанофармацията и козметиката“. Проектът е в процес на изпълнение;

Д. Георгиева -Участник в изследователски екип по Договор № Д- 139/29.05.2024 г. от конкурс „Грант-2024“ на тема: „Приготвяне и охарактеризиране на 3Д принтирани лекарствени форми със силденафил за педиатричната практика“. Проектът е в процес на изпълнение.

Курсове, обучения на преподавателския състав

През летния семестър на 2023/2024 уч. година преподавателите от специалност „Зъботехник“ участват в курсове за повишаване на квалификацията.

Гл. ас. Дарина Димитрова-Стефанова, дб е продължила обучението си в магистърска програма по дисциплината „Медицинска микробиология и лабораторна имунология за медико-диагностични лаборатории“ в МУ-Пловдив по проект ОМНИА, ОП НОИР. Тя участва в СДО курс на тема, свързана с Ергономия и професионални рискове в лабораторната практика, проведен на 19.04.2024 г. в МК „Й. Филаретова“.

Преподавателят Диляна Миликина успешно се дипломира във ФОЗ „Проф. д-р Цекомир Воденичаров, дмн“, специалност „Управление на здравни грижи“.

Александра Здравкова участва в курсове по „Акупресура и моксиотерапия“, с водещ проф. Зоя Горанова и „Physio Day“ – 26.06.2024 г. –

Доц. Силвия Цанова-Савова, дм преминава курс на обучение за Вътрешен одитор, в съответствие с изискванията на стандартите ISO 9001:2015 и ISO 19011:2018, 24-25 април 2024, гр. София. Издаден ѝ е Сертификат от „Транспасифик Серт.“ ООД

На 20.04.24 г. преподавателите Петранка Гагова и Невенка Бонинска участват в организацията и провеждането на продължаващо обучение на БАПЗГ, за рентгенови лаборанти, на тема „Употреба на периферна венозна канюла в практиката на рентгеновите лаборанти“, с лектори от ФОЗ, на територията на МК „Й. Филаретова“- София. Курсът е високо оценен от присъстващите 20 рентгенови лаборанти.

Курсове, обучения на студентите

През месец март шест студенти от специалност „Рентгенов лаборант“ участват в двете части на организирано обучение на тема „МРТ безопасност“ в АСК УМБАЛ Токуда ЕАД, проведено от мед. физик Е. Георгиев.

МАТЕРИАЛНА БАЗА

Комисията по управление качеството на учебния процес проследява и състоянието на материално-техническата база, като съблюдава за осъвременяването ѝ, и за своевременното доставяне на необходимите материали и консумативи за качественото протичане на учебния процес.

Авторски колектив на колежа участва в конкурс за развитие на инфраструктурата в МУ-София на тема: „Доизграждане на инфраструктура за оценка ролята на лабораторните скенери и САД софтуери върху точността при зъбопротезните конструкции и усвояемостта на дигиталния работен процес от студентите в специалност „Зъботехник“ към Медицински колеж „Йорданка Филаретова“, МУ-София. В него са включени няколко преподаватели по специалност „Зъботехник“.

За нуждите на специалност „Медицински лаборант“ през семестъра са получени дарения с консумативи от лаборатории в болница Токуда, МИ-МВР и други. Учебният процес е осигурен с всички необходими реактиви и материали за провеждане на учебните занятия.

Постоянно се поддържа и актуализира електронната страница на Колежа. Направени са редица подобрения.

БЛАГОТВОРИТЕЛНИ ИНИЦИАТИВИ

С подкрепата на ръководството от Медицински колеж „Йорданка Филаретова“, преподавателите и студентите организират различни социални мероприятия и благотворителни инициативи, които дават надежда и шанс за по-добро бъдеще на нуждаещи се.

В „Световния ден на спешната медицинска помощ“ – 27 май, студентите от специалност Парамедик дариха доброволно и безвъзмездно кръв с ясното съзнание за нуждата от кръв и кръвни продукти.

Студентите от спец. „Рентгенов лаборант“. Красимир Гедов и Марин Маринов, от 3-ти курс, с безвъзмезден труд, ремонтират допълнителния кабинет на специалност „Рентгенов лаборант“. Мотото на благотворителната инициатива е „Да оставим нещо след себе си“.

Преподавател от специалност „Рентгенов лаборант“, през месец май, дарява сумата от 150 лв. чрез представител на „Ангели в розово“ за кампанията „Да помогнем на Ники“ от Хасково.

Студенти от специалностите „Рехабилитатор“ и „Медицинска козметика“ са направили дарение на Рашко Рангелов от с. Извор махала Кулско, като осигуряват средства за закупуването на ортопедичен имплант. Рашко Рангелов няма никакви близки и е с ТЕЛЖ 81% ТНР. Третокурсниците, които са на

държавен стаж в УМБАЛ „Св. Анна“ полагат грижи за възстановяването му след операцията.

СОЦИАЛНИ ОБЩЕСТВЕНИ МЕРОПРИЯТИЯ.

За първа година на 24 април 2024 г. е проведен „Ден на осведомеността за грижата за кожата“. Събитието е организирано от екипа на специалност „Медицинска козметика“. По темата за 2024 г. „Защита на кожата от слънце“ интерес представляват лекциите на доц. д-р Етугов, дм; доц. д-р Косара Дреновска, дм; д-р Лазарова и г-н Александър Евтимов. Студентите от специалността представят пред своите колеги от Медицински колеж, съветите за ефективна слънцезащита и ритуали за красота, вдъхновени от българската природа и дух и дори правят консултации с диагностика на състоянието на кожата. Не липсват и проверка на знанията на публиката, и много награди. Подкрепена е социалната кауза на Фондация Emplove, чиято мисия е повишаването на осъзнатостта към най-ранните прояви на насилие във взаимоотношенията.

На 10.05.24 г. р-л специалност М. Алберт и студенти от първи и втори курс рехабилитатори участват на патронния празник на ПГИТ „Алеко Константинов“ с директор Любка Байлова във Велинград. Домакините са осигурили посещение на студентите в СПА център на хотел „Кашмир“ в гр. Велинград.

Във връзка с популяризиране на специалностите от МК-София, преподаватели и студенти са привели редица срещи с ученици от училища в София – 135 СУ, 17 СУ, 19 СУ, 1 СУ и други в страната. Активно са представени специалностите и на Деня на отворените врати на МУ-София и на МК „Й. Филаретова“.

В рамките на отчетния период са проведени различни мероприятия с участието на спец. „Зъботехник“: Ден на отворени врати за МУ-София; Ден на отворени врати и среща с работодатели и колеги от мрежата – м. февруари; Ден на отворени врати на МК „Й. Филаретова“ на 20.04.24 г. Поддържа се онлайн присъствие в социалните мрежи.

На 11-ти май 2024 г. е проведена екскурзия в гр. Костенец. Тя е организирана от преподавател Диляна Миликина. Участват студенти от трите курса на специалност „Медицински лаборант“.

ПАТРОНЕН ПРАЗНИК НА МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ 19 МАРТ

С инициативността си и активното си участие в различни инициативи, нашите студенти следват заветите на една от най-бележитите български възрожденки и патрон на колежа – Йорданка Филаретова, която е посветила живота си на благотворителност и грижа за болни, бедни, бездомни, и е основателка на училища и приюти.

На 19.03.2024 г. тържествено се честваха 181 години от рождението на патрона на МК „Йорданка Филаретова“. Гости на специалност „Рехабилитатор“ са учениците от ПГИТ „Алеко Константинов“ гр. Велинград, с ръководители М. Филипова, Ив. Грънчарова и Николай Ташев. Ректорът на МУ-София проф. Бойчо Ланджов поздрави учениците и подчерта необходимостта от рехабилитатори в системата на здравеопазването.

По традиция, при честването на патронния празник на Медицински колеж „Й. Филаретова“ – 19.03.2024 г. на паметника на Йорданка студенти засадиха в градината на колежа цветя и декоративни храсти. Проведе се студентска научна сесия в сградата на колежа.

МЕЖДУНАРОДЕН БИЗНЕС ФОРУМ БУЛМЕДИКА/ БУЛДЕНТАЛ/ ДЕРМА & ЕСТЕТИКА 29 - 31 МАЙ 2024 г.

За поредна година Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ към Медицински университет- София участва в международния бизнес форум Булмедика/ Булдентал/ Дерма & Естетика. Форумът е едно от най-престижните изложения и предоставя професионална платформа за демонстрация на най-новите иновации в областта на медицинския, денталния и дерматологичния сектори от български и чуждестранни производители, представители, дистрибутори и търговци.

Преподаватели, студенти от I, II и трети курс и наставници по специалност „Медицински козметик“ участват в медицинското изложение на 30.05.2024 г. в Презентационен форум на Медицински колеж „Й. Филаретова“ – София, както следва: Козметична програма за подобряване на състоянието на склонна към акне кожа при тийнейджър. Автори: Вяра Илиева, студент III курс, специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“, научен ръководител: Тяна Пресолска, преподавател в специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“; Резултати от козметична програма с противостарееща насоченост. Автори: Цветелина Темелкова, студент III курс, специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“, научен ръководител: Тяна Пресолска, преподавател в специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“; Дигитално стареене на кожата. Автори: Никол Колева, Нели Нецова, Аделина Петкова, студенти във II курс, специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“, научен ръководител: доц. д-р Дончо Етугов, дм, преподавател в специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“; Проблем базирано обучение: създаване на иновативна формула на класическия охладителен крем. Автори: Петя Филева, Марияна Танчева, Елена Делчева, София Мазурук, Аглая Балашова, студенти във I курс, специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“, научен р-л: д-р Румяна Лазарова, ръководител специалност „Медицинска козметика“ на МК „Й. Филаретова“.

Бяха изготвени и два постера:

- Подари си SoKo красота. Автори: Траян Годоров, Кръстина Сариева, Лора Цанева, Румяна Лазарова, Дончо Етугов, дм;

- Фрагменти от Ден на осведомеността за грижата за кожата, 2024 година на тема Слънцезащита. Автори: цялата специалност „Медицинска козметика“.

Преподаватели и студенти от специалност „Медицински лаборант“ активно участват в Презентационния форум на Медицински колеж „Й. Филаретова“ с презентации на теми „Рак на гърдата – диагностициране и методи на санация“ с авторски състав: студентите Бянка Димитрова, Ана-Мария Петрова и научен ръководител: доц. Д. Кръстев. Студентката Ивана Андонова представи доклад по темата: „Определяне на кръвна картина – развитие на технологията“ с научен ръководител доц. д-р Р. Михайлов. В специалността е изготвен рекламен банер, който за първи път бе представен на изложението.

Симеон Ангелов, студент от специалност „Парамедик“, под ръководството на преподавателите си, представи своя научна разработка в Презентационния форум .

От 29.05.24 г. до 31.05.24 г. преподавателите гл. ас. М. Алберт и Ал. Здравкова и студенти участваха в изложението Булмедика с четири доклада:

1. Дянкова Н. Интегриране на древни практики в упражнения за оптимално зрение.
2. Котев С. Превенция на травматизма във футбола.
3. Бояджиев, Т. Ароматерапия при дихателни заболявания.
4. Григорова Г. Рехабилитация при родово-травматична увреда на раменния сплит (РТУРС) при деца от 0 до 3г.

Специалност „Рентгенов лаборант“ представи устни презентации на теми:

1. "Ролята на рентгеновия лаборант при провеждане на ангиографско изследване" **Н. Георгиева, М. Христова, М. Абуд**, Научен ръководител: гл. ас. П. Гагова, дм;
2. „Full leg full spine“ рентгенография – предимства при изследване на гръбначен стълб и долни крайници“

Жори Руменов, Тугай Селим, Научен ръководител: гл. ас. П. Гагова, дм

В презентационния форум на Медицинския колеж „Йорданка Филаретова“, студентите от специалност „Инспектор по обществено здраве“ представиха темите: Генетично модифицирани организми в храните, автори: Александра Методиева, студент 3 курс ИОЗ, Анна Йорданова, лектор: Василена Стойкова студент 3 курс, научен консултант: Анна Йорданова, специалност; Наночастици в околната среда и въздействието им върху здравето, автори: Ивелина Лулчева, Юлиана Кирилова, Таня Дачева, лектор: Ивелина Лулчева, студент 2 курс, научен консултант: Таня Дачева, специалност „Инспектор по обществено здраве“.

Студентите от специалност „Зъботехник“ участваха в подготовката на доклади, постери и работни материали за изложението Булмедика/Булдентал/Дерма и Естетика през м. май 2024 г.

МЕДИЙНИ ИЗЯВИ

Като част от дейността свързана с осигуряване на публичност и утвърждаване имиджа на колежа преподаватели от колежа имаха медийни изяви. На 09.04.24 г. беше проведено интервю от Михаил Недков от фондация „Хоризонти“ подкаст № 51 на тема „Медицинският колеж „Й. Филаретова“ подготвя масажисти с нарушено зрение и тяхната реализация“ с участието на р-л специалност М. Алберт във връзка с кандидат-студентската кампания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Ръководството на МК и през този семестър продължава да провежда устойчива политика за осигуряване качеството на учебната дейност, като поставя в центъра на обучението своите студенти.

МК поддържа на високо професионално ниво образователната, научноизследователската и художествено-творческата дейност сред своя академичен състав и студентите.

Докладът е представен и приет на Съвет на колежа на 18.09.2024 г.

**Председател на Комисията по управление качеството на обучение в МК
Проф. Деяна Хаджиделева, дм**

