



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – София
МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ “Й. Филаретова”

тел.: 915 46 46; 915 46 25 факс: 852 40 40; София 1606, ул. “Й. Филаретова” № 3

**ОТЧЕТ ЗА ДЕЙНОСТТА НА КОМИСИЯТА ПО УПРАВЛЕНИЕ
КАЧЕСТВОТО НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС В МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ
ЗА ЛЕТЕН СЕМЕСТЪР НА УЧ. 2021/2022 Г
ФЕВРУАРИ - ОКТОМВРИ 2022**

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

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

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

През отчетния период КУКУП в МК активно участваше в целия учебен процес. През семестъра се провеждаха заседания, на които се отчиташе извършената работа.

Регулярно се провеждаха среща със студентите, които са членове на КУКУП, на които се обсъждаха някои затруднения, свързани с обучението в хибридна форма и дистанционното преподаване. В тези срещи в неформални разговори се идентифицираха някои проблеми, се планираха

дейности за конструктивното им решаване с активното участие на членовете на Комисията по управление качеството на учебния процес.

Председателят на КУКУП участваше в заседанията на ОУКУОКУП на МУ, като активно взимаше участие в дискусиите и представяше дейността на КУКУП в МК.

Отчет и анализ на качеството на обучение в специалностите в Медицински колеж за летен семестър на уч. 2021/2022 г. е представен в следните раздели: Учебна дейност; удовлетвореност на студентите от уч. процес реализация; Мобилност по програма „ЕРАЗЪМ +”, Развитие на преподавателския състав, научна дейност; Материална база: апаратура, оборудване и др.; Социални обществени мероприятия; Благотворителни инициативи и др..

УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

Кандидатстудентска кампания за учебната 2022/2023 г

ДНИ НА ОТВОРЕНИТЕ ВРАТИ ЗА КАНДИДАТ- СТУДЕНТИ В МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ „Й. ФИЛАРЕТОВА“- СОФИЯ

През месец юни бяха организирани Дни на отворените врати за кандидат- студенти за различните специалности в Медицински колеж „Йорданка Филаретова“. Рентгенов лаборант, Медицински лаборант, Инспектор по обществено здраве, Масажист, Зъботехник.

На срещите кандидат- студентите и техните родители имаха възможност да разговарят с настоящи студенти, преподаватели и наставници в практическите бази и да разгледат учебните зали, да се запознаят с изискванията и конкретните възможности за развитие в

избраната професия. Бяха разяснени дисциплините изучавани в специалностите, извън аудиторните програми и особеностите на обучението и др..

УВОДЕН КУРС ЗА КАНДИДАТ- СТУДЕНТИ ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „ЗЪБОТЕХНИК“

За втора 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.

Поради големия интерес, бяха организирани три дати за провеждане през месеците март, април и юни. Обучение преминаха общо **39** курсисти

По време на кандидатстудентската кампания се използваше информационна система при която срещнахме множество затруднения, свързани с всички модули на онлайн платформата за прием на кандидат-студенти и класиране по специалностите в Медицински колеж „Й. Филаретова“ /онлайн подаване на документи, с подготовка на изпитните протоколи, с електронната обработка на конкурсните резултати, класирането на студенти по съответните специалности и др/..

Въпреки затрудненията от техническо естество, приемът на кандидатстудентски документи, организация и провеждане на изпитите, оценяване и оповестяване на резултатите и др. протече в условията на прозрачност и стриктно спазване на държавните изисквания.

Общо **562** – ма кандидатстуденти подадоха документи и се явиха на писмен изпит и **94** на изпит по моделиране.

Следващият етап от КСК' 2022 класиране, оповестяване на резултатите, записване на новоприетите студенти, допълнителен прием за платено обучение и др.) бяха проведени в съответствие със сроковете и условията, указани в кандидатстудентския справочник. Допълнителни класирания за попълване на незаемите места по специалности, бяха провеждани отново 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 2022 година бе поредната година, с успешно приключила кандидатстудентска кампания за МК. Изпълнен бе държавният план-прием в прогнозирания срок и независимо от силната конкуренция между университетите за все по-малкия брой кандидат-студенти в страната през последните години.

Приети бяха:

- 318 първокурсника по Утвърдения от Министерски съвет план-прием на студенти за учебната 2022/2023 г.: Рехабилитатор - 45; Медицински лаборант-45; Зъботехник-50; Помощник фармацевт-55; Масажист /с увредено зрение/- 4; Рентгенов лаборант - 45; Инспектор по обществено здраве-25; Медицинска козметика - 48
- 8 студента по ПМС 103,
- 23-ма платено обучение.

Въпреки негативни фактори броят на кандидат-студентите, които се явяват на конкурсни изпити през последните години е сходен. Това подчертава още веднъж силният интерес към специалностите и обучението в колежа.

Учебен процес

Учебният процес през летния сем. на уч. 2021/2022 г. бе осигурен с необходимата учебна и нормативна документация, преподавателски състав с подходяща квалификация и необходимата материална база за нормално

протичане на учебните занятия. Съгласно Заповедите на Ректора на МУ-София, във връзка с въведената извънредна ситуация в Р. България за ограничаване на COVID-19, бе създадена оптимална организация за провеждането на хибридно обучение – присъствено и в електронна среда със студентите по специалности и курсове и съответни дисциплини.

Лекциите се провеждаха предимно в платформата *Google Classroom*, съобразено с графика на утвърденото седмично разписание.

Упражненията се провеждаха присъствено при спазване на противоепидемичните мерки, или чрез видео връзка и поставяне на конкретни практически задачи, съобразно тематичните единици.

Практическо обучение и стажове

Тежката епидемична обстановка по време на летния семестър изключително затрудни организацията на студентската учебна практика. Благодарение на професионализма и съвместните усилия на ръководството и преподавателите на колежа Учебна практика във всички специалности се осъществяваше присъствено в учебно-практически бази, под контрола на наставници и преподаватели по практика.

Изпити и колоквиуми се осъществяваха присъствено изпити по практика и някои семестриални изпити, които не можеха да се реализират в електронна среда и дистанционно – в писмена форма, с визуален контакт, като се използваша видео връзки – *Google Classroom* и др.

В процеса на работа **Комисията по управление на качеството** освен контролни функции, осъществяваше и партньорство при провеждането на качествено обучение в Медицински колеж. Осъществяваше се активна комуникация с ръководителите на отделните специалности във връзка с изпълнението учебния план и учебните програми.

Комисията по управление качеството на учебния процес активно взе участие при изработването на **седмичните графици на учебните занятия**

и разпределението на студентите по групи за практически упражнения, и учебна практика. Комисията по управление на качеството участваше и при изготвянето на **графиците за изпитните сесии**, както и своевременното им оповестяване на сайта и на информационните табла в колежа.

В някои специалности под формата на извън аудиторна дейност се проведоха специализирани курсове за студенти с гост лектори:

специалност „Зъботехник“:

- курс в клиниката на д-р Манол Ивчев за студенти от втори и трети курс. Бяха представени съвременни и актуални теми свързани с работата с артикулатори и лицеви дъги 13.03.22.
- Лора Китина презентации на теми свързани с рисуване и зъбна анатомия
- Стоян Христов демонстратор и лектор на Бредент, презентации на теми свързани с материали в подвижното протезиране

Кръжок: провеждат се три кръжока

- Специалност Медицинска козметика

Учебни семинари – студенти II курс, III курс, преподаватели по практика, наставници:

- участия в семинари на различни козметични компании
- семинарно обучение – „Нов подход в приложението на химичните пилинги в козметологичната практика“. Гостуващи лектори: Ивета Георгиева и Бетина Чанкова, за студенти 2 курс.

. – 04.2022 г.- семинарно обучение на тема „Апаратната козметология - иновативните естетични процедури“ – гост лектори BTL Industries JSC. - 05.2022г.

- Специалност Рехабилитатор и Масажист

Специализирани курсове с гост лектори:

- Д-р Татяна Въллова-Илиева - лекция на тема „Сърдечно-съдова система, пороци на сърцето“ на студенти от трети курс.
- Д-р Мариета Караджова - лекция с практическа демонстрация на тема на „Мобилизации на периферни стави,, на студенти от втори курс.
- Гл. ас. Мариана Алберт – м. октомври презентация „Ортези и брейсове“ за студенти от втори курс.

Кръжоци:

М. Алберт – „Акупресура“

Д. Манова – Рефлекторен лечебен масаж

УЧЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ -ПРОМЕНИ В УЧЕБНИТЕ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ

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

АКТУАЛИЗИРАНЕ НА УЧЕБНИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ

През учебната 2021-2022г. беше направен преглед на учебните планове и програми и бе констатирана необходимост от актуализация на някои уч. програми .

С Решение на СК от **10.03.2022 г.** бяха актуализирани учебни програми по

- „Физиотерапия“ на специалност „Рехабилитатор“.
- „Технология на зъбните протези“ на специалност „Зъботехник“.

С Решение на СК от **06.2022 г.** бяха актуализирани следните учебни програми:

- В специалност „Зъботехник“:
 - „CAD/CAM технологии в неснемаемото зъбопротезиране“- СИД.
 - „CAD/CAM технологии в снемаемото зъбопротезиране“-СИД.
- В специалност „Рехабилитатор“:
 - “Мануални меко тъканни и мобилизационни техники на гръбначен стълб“ – СИД.
 - “Мануални мобилизационни техники на периферни стави“
 - факултативна дисциплина.
- В специалност „Парамедик“:
 - „Превенция на професионалния стрес“ - факултативна дисциплина.

С Решение на Колежански съвет на МК „Йорданка Филаретова“ от **09 м. 2022 г.** бяха актуализирани учебни програми

В специалност „Зъботехник“:

- „Технология на зъбните протези“

- „Зъботехническо материалознание, апаратура и инструментариум“
- „Естетически аспекти в зъбопротезирането“
- Практическа подготовка
- „Ортодонтия“
- „Анатомия и морфология на зъбите с рисуване, скулптуриране и моделиране“.

В специалност „Инспектор по обществено здраве“

- „Епидемиология“

В специалност Помощник фармацевт:

- „ Социална фармация“
- „Технология на лекарствата с биофармация“

КАЧЕСТВО НА ОБУЧЕНИЕТО

ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ

През м. май се извърши процедура за програмна акредитация на професионално направление 7.5 Здравни грижи на специалности от нерегулираните професии „Медицинска козметика“ и „Парамедик“ на образователно-квалификационната степен „професионален бакалавър“ в Медицински колеж „Й. Филаретова“ към Медицински университет – София. АС на НАОА С Решение на след проведено заседание на 06.10.2022 г. Протокол 22, дава програмна акредитация на професионално направление 7.5 Здравни грижи на специалности от нерегулираните професии „Медицинска козметика“ и „Парамедик“ на ОКС „професионален бакалавър“ в Медицински колеж „Й. Филаретова“ към Медицински университет – София на основание обща оценка **9.18**, с капацитет на ПН -

210 студента. Като препоръки, със съответни срокове за изпълнение са посочени

1. Да се спази Законът за физическо възпитание и спорт мин. 60 ч. хорариум годишно и при двете нерегулираните специалности „Медицинска козметика“ и „Парамедик“ срок м. декември 2022 г.
2. Да се активизира и поддържа
 - Студентска мобилност
 - Участието на студенти в научни проекти

Срок постоянен

По препоръките се работи активно, за да може да се отговори на изискванията на НАОА.

Двама студента от специалностите „Медицинска козметика“ и „Рентгенов лаборант“, участваха в Експертни групи към НАОА за програмна акредитация на специалности в Медицински колеж - Плевен.

ПРОЦЕДУРИ ПО САНК

Във връзка с процедури на НАОА по САНК на специалностите „Помощник-фармацевт“, „Масажист с увредено зрение“ и „Медицински лаборант“ през м. Юни бяха изготвени и депозирани в агенцията Доклади самооценка за изпълнение на препоръки от проведените програмни акредитации.

Получени са решения на Акредитационния съвет по процедурите за САНК на специалностите „Помощник фармацевт“, „Масажист с увредено зрение“ и „Медицински лаборант“, които констатираха изпълнение на отправените препоръки.

УДОВЛЕТВОРЕНОСТ НА СТУДЕНТИТЕ ОТ УЧ. ПРОЦЕС, РЕАЛИЗАЦИЯ

След всеки семестър в Комисията по качество 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;

В средата на 2022 г. с цел по-ефективно проследяване качество на обучението- удовлетвореност на студентите от уч. процес, реализация и др. бяха направени актуализации на съществуващите анкетни карти на МУ – София от ОУКУКУП на университета.

Проведени Анкетни проучвания в МК

Анкета за проучване на удовлетвореността на студентите от ДИСТАНЦИОННОТО ОБУЧЕНИЕ Анкетирани - 327 студенти;

Анкета за проучване на студентското мнение за организацията и удовлетвореността от качеството на **ОНЛАЙН ОБУЧЕНИЕТО - 80 анкетирани студенти;**

Анкета за проучване мнението на студентите относно организацията и **КАЧЕСТВОТО НА ОБУЧЕНИЕ 285 студенти;**

Анкета за проучване на студентското мнение за **ПРАКТИЧЕСКОТО ОБУЧЕНИЕ** /практики, стажове/ относно организацията и качеството на обучение **Анкетирани - 78 студенти;**

Проучване мнението на студентите от МК относно ефективността от проведеното електронно обучение в условията на извънредно положение през последната уч. год. 2021/2022

Въведеното извънредно положение в страната от 2020 до 2022 г. наложи бърза реорганизация и провеждане на учебни занятия в дистанционна форма на обучение. Поради тази причина, Комисията по оценяване и поддържане на качеството на обучение към МК взе решение да проучи мнението на студентите относно ефективността на проведеното дистанционно обучение. Основната цел на проучването бе да се установи до каква степен учебният материал е усвоен, какви форми за споделяне на учебно съдържание са използвани, какви са затрудненията при провеждане на обучението в електронна среда. В проведеното анонимно проучване се включиха студенти от специалностите в колежа.

Резултатите от проведените проучвания показват, че преподавателският състав на Медицински колеж е реагирал своевременно и в съответствие с препоръките на ръководството на Университета за представяне на учебното съдържание в дистанционна форма. Намерене баланс за споделяне и обсъждане на учебния материал със студентите. След извършения подробен анализ, категорично се отчита,

че създадената организацията на учебният процес в МК по време на извънредната епидемична обстановка, в максимална степен компенсира невъзможността за провеждане на присъствени учебни занятия.

- *Студентите изразяват удовлетворението си от преподавателския състав, но смятат, че материалната база е остаряла има нужда от осъвременяване на техниката и преподаваните методики.*

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 МК от различни специалности изявиха интерес за осъществяване на мобилност по програмата „Еразъм+”, Като голям брой от тях взеха участие в организирани от МУ информационни срещи по програма „Еразъм+“. Надяваме се, че възможностите за обмен ще се разширяват.

Очакванията на ръководството на Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ към Медицински университет- София са, че все повече студенти и преподаватели от всички специалности на колежа ще се възползват от възможностите на програмата. По програма **Еразъм+** редовно се провеждат информационни срещи между студентите и Еразъм координатора на МК и ФОЗ проф. Янакиева. През летния семестър на учебната 2021/2022 г. се осъществи студентски обмен в рамките на преддипломен стаж и летни практики .

ПРЕПОДАВАТЕЛСКИ МОБИЛНОСТИ

Входяща мобилност

- **В Специалност „Зъботехник** беше осъществен преподавателски обмен по програма Еразъм+ с частен колеж в гр. Люблин, Полша През месец октомври (25.10.22 г.). Преподаватели от колежа в Полша посетиха учебната база на МК „Й. Филаретова“. Коментира се и учебната програма, провеждането на изпитите и хорариума. Установените контакти с преподавател от специалност „Зъботехник“ са с перспектива за бъдеща колаборация. Поддържа се комуникацията с другите колежи в страната.
- **специалност „Медицински лаборант”** На 27.05.2022 г. в Медицински колеж „Й. Филаретова“ се проведе среща с д-р Георги Янев от Република Северна Македония. Той представи възможности за провеждане на преддипломен стаж и студентски летни практики в рамките на студентска мобилност по Програма „Еразъм+“ в Република Северна Македония, на която присъстваха преподаватели и студенти от специалност „Медицински лаборант”.

Изходяща мобилност

- **гр. Щип, Северна Македония в Университе Гоце Делчев, /09-11.5.2022/.**
- доц. Силвия Цанова-Савова, дм и доц. д-р Мая Ляпина, дм, преподаватели в специалност ИОЗ представиха лекции на студенти бакалаври в направление „Здравни грижи“ в Медицински факултет към Университета „Гоце Делчев“.
- г-жа Екатерина Иванова Ръководителят на спец. Медицински лаборант посети учебно-практически бази в Република Северна Македония - Клинични лабораторни за провеждане на хематологични,

биохимични, имунологични изследвания - както в Университета в Щип, така и в изнесени бази в гр. Струмица, в периода 09 - 11.05.2022.

- **в гр. Истанбул – Турция, Университет „Топкапъ“** през м. Май преподаватели от специалност Парамедик и Мед. Лаборант - проф. Мая Визева, Гл. ас. Дарина Димитрова и г-жа Елена Георгиева посетиха Университета „Айвансарай“/„Топкапъ“ в Република Турция, гр. Истанбул. В рамките на преподавателската мобилност съвместно с екип преподаватели от колежа се осъществиха и професионални контакти с преподаватели от университета „Топкапъ“ и обмяна на опит, като се изнесоха лекции на студенти – бакалаври от медицински специалности.
- **в гр. Рига, Латвия, за периода 26.06.2022г. -02.07.2022г.** преподавател Бинназ Асанова, дм **взе участие в преподавателски обмен по програма Еразъм +** с цел обучение в International College of Cosmetology Riga.

СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ

Изходяща мобилност

- **специалност „Инспектор по общественото здраве“** в гр. Струмица Република Северна Македония През летен семестър на учебната 2021/2022 г. рамките на преддипломен стаж **двама** студента Даниела Петрова и Мария Маринова, 3ти курс ИОЗ.
- **специалност Рехабилитатор** - Румен Цветарски осъществява студентска мобилност по програма Еразъм+, с цел практика, във клиника по „Физиотерапевтична практика и масаж – Физиокинетика Манхайм“ гр. Манхайм, Германия.
- **специалност „Зъботехник“** -

- в гр. Лондон, Англия - Мария Андрейевич, за периода: 01.03.2022 - 30.05.2022 год.
- в гр. Стокхолм, Швеция, Дебора Атанасова Георгиева, Рая Кристианова Величкова, София Гошева,
- в гр. Зост, Германия за периода: 01.03.2022 - 30.05.2022 год.
Габриела Антонова Филипова

• **специалност „Парамедик“**

- в, гр. Истанбул, Република Турция, Университет „Топкапъ“
Нели Александрова студентката от втори курс за 2 месеца на
учебна практика

Входяща мобилност

специалност „Зъботехник“ През месец септември (26.09.22г. – 30.09.22г.) беше осъществен **студентски обмен** по програма Еразъм+ с частен колеж в гр. Люблин, Полша. Студентите от колежа в Полша посетиха учебната база на МК „Й. Филаретова“ и участваха в специално предвидени за тях занятия. Студентите имаха възможност да посетят две частни лаборатории, в които бяха организирани занятия специално за тях. Установените контакти с преподавател от специалност „Зъботехник“ са с перспектива за бъдеща колаборация.

РАЗВИТИЕ НА ПРЕПОДАВАТЕЛСКИЯ СЪСТАВ – ОБУЧЕНИЕ,
СДО, ПРОЕКТИ, НАУЧНА ДЕЙНОСТ СТУДЕНТИ И
ПРЕПОДАВАТЕЛИ.

Развитие на преподавателския състав в МК- София -2021-2022 г.

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

Научно-изследователската 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 осигури подкрепа за участие на преподаватели и студенти в научно-изследователската дейност. Връзката на научно-изследователската дейност с учебния процес се осъществява чрез преподавателите, голяма част от които са водещи специалисти и работят в съответната научна област. Тяхната научно-изследователска дейност, публикациите им, монографиите и др. достижения своевременно намират място в учебното съдържание.

Медицински колеж „Йорданка Филаретова” разполага с високо квалифициран 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.

Докторанти - двама

Специализанти шестима

НАУЧНА ДЕЙНОСТ НА ПРЕПОДАВАТЕЛИ И СТУДЕНТИ:

Научни конференции, конгреси, симпозиуми, публикации

Преподавателите от Медицинския колеж участват в редица семинари, конференции от международен, национален и регионален мащаб с научни доклади, постери и съобщения. 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 научно медицинско широкопрофилно списание **“Здраве и Наука”** издание на Колежа.

Въпреки епидемичната обстановка и ограниченията, които налага за провеждане **на научни изяви**, преподавателите от колежа активно участваха в научни конференции, форуми и различни изложения на фирми, свързани с тяхната професия, които подробно са описани в годишните отчети на специалностите.

- ХХІ международна научна конференция „Приложната психология: възможности и перспективи”, 1-3 юли 2022 г., Варна. Участие с доклад - Милушев Н., М. Ляпина. Мотивация за учене в онлайн среда

Подготовка за участие в научни сесия с доклади:

- Дванадесета юбилейна национална научна сесия за студенти и преподаватели – 27-28. 10.2022 г., гр. Плевен, организирана от Медицински колеж – Плевен.
- Десета научна сесия с международно участие, 20-21.10.2022, гр. Варна, организирана от Медицински колеж – Варна.
- Научна конференция „Основи на сърдечно-съдовата фармакотерапия“ 18 – 20 март 2022 - онлайн
- Шеста национална педиатрична конференция „Профилактика, диагностика и терапия в детско-юношеската възраст“ - 28 апр – 1 май 2022, Слънчев бряг, България
- Участие в Булмедика/Булдентал Дерма & Естетика 18 - 20 май 2022г.
- Участие в Българските фармацевтични дни - 24 до 26 юни в гр. Пловдив
- Осма научна конференция „Факти, противоречия, дебати в диагностиката и лечението на сърдечни и съдови заболявания”- 14 – 17 юли 2022, гр. Банско, България

- През 2022 г. преподавателите от специалност “Зъботехник” повишиха своята квалификация, като посетиха научни конгреси и конференции на БАЕС, БЗС, СЗБ, EDUCAM и др.

НАУЧНИ ПРОЕКТИ

Към настоящият момент **се изпълнява** научноизследователски **проект** по „Грант 2021”, на тема:

- **„Антибиотична резистентност и Антибиотична политика (Antibiotic stewardship) – тематично обучение на студенти от медицински специалности”**. Водещ изследовател на проекта е Гл. ас. Дарина Димитрова - Стефанова, дб. Участват още преподавателите: Проф. д-р Е. Кьолеян, дм; Екатерина Иванова, Доц. Р. Николов (МФ към МУ-София и преподавател в специалността), Проф. д-р Р. Гергова, дм (МФ към МУ-София) и студент от трети курс Камелия Донкова.

В Медицински колеж „Й. Филаретова” към настоящия момент се осъществяват дейности по изпълнение на Научен проект, финансиран от СМН към МУ-София по конкурс **“ГРАНТ - 2022”** на тема

- **„Оценка на честотата от изява на контактна свръхчувствителност към ingredienti на козметични продукти и управление на здравния риск“, Договор № Д-169/14.06.2022 г.** Изследователски екип: Ръководител на проекта - доц. д-р Мая Ляпина, дм, проф. д-р Каролина Любомирова, дм, проф. Мая Визева, дм, доц. д-р Дончо Етугов, дм, гл. ас. Мариана Алберт, дм, Бинназ Асанова, дм, Ясен Събев и студентката Ренета Георгиева.

Продължават дейностите по спечелен през 2021 год. **инфраструктурен проект** в колежа, финансиран от СМН на тема: тема „**Интеграция на дигитално-информационен модул на базата на CAD/CAM технологии в обучението на студентите от специалност “Зъботехник”** на Медицински колеж ”Йорданка Филаретова” по Конкурс „ИЗГРАЖДАНЕ НА ИНФРАСТРУКТУРА ЗА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ В МУ - СОФИЯ – 2021” ПРОЕКТ с вх. № 4336/07.07.2021 г. с Водещ изследовател: Доц. Стефан Великов.

Проект на Министерство на образованието „Студентски практики–Фаза 2“

Студенти и преподаватели от специалностите Рехабилитатор, Рентгенов лаборант, Помощник фармацевт и др. продължават активно да участват в Проект на Министерство на образованието, Проект BG05M2OP001-2.013-0001 „Студентски практики – Фаза 2“

Стипендии за специални постижения /награди/, Бяха предоставени Стипендии за специални постижения /награди/, предоставяни от бюджета на Студентския съвет за летния семестър на учебната 2021/2022 г. на 13 студента от МК

Курсове

Проведоха се няколко курса по СДО от преподаватели в МК обявени в План-разписание за продължаващо обучение на медицински сестри, акушерки и асоциираните медицински специалисти за 2021-2022 г., Издание на Медицински университет – София.

- курс по СДО на тема: "Роля на специалисти по здравни грижи в рационалното лечение с антибиотици и ограничаването на

антибиотичната резистентност" с Лектори преподавателите:
Екатерина Иванова и гл. ас. Дарина Димитрова, дб.

Подготвени от преподаватели в спец. Зъботехник и обявени в план
разписанието за СДО на МУ- София за уч. 2022/2023 г. са нови курсове.

МАТЕРИАЛНА БАЗА

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

Извършени ремонтни дейности на две учебни зали – 116 и 10-та аудитория.

- Подменени бяха офис-обзавеждане в помещенията на администрацията.
- Постоянно се поддържа и актуализира сайта на колежа. Направени са редица подобрения.

➤ Специалност – Зъботехник

През летния семестър на 2021-2022 г. бяха закупени апарати по
инфраструктурния проект „Интеграция на дигитално-информационен
модул на базата на CAD/CAM технологии в обучението на студентите от
специалност “Зъботехник” на медицински колеж ”Йорданка Филаретова”.

Това включва две компютърни конфигурации, лабораторен скенер, 3D
принтер, фотополимерен апарат, мултифункционално устройство

➤ Специалност Медицинска козметика

През 2021г. за нуждите на обучението по дисциплината „Козметични
грижи”, специалността получи следните дарения: два комплекта

професионална козметика, включващи среден и висок клас козметични продукти и апаратна вибрационна маска.

➤ В специалност „Медицински лаборант” са закупени по Проект: ДОГОВОР № Д-108/04.06.2021 г., конкурс „ГРАНТ-2021” на МУ-София: лазерно цветно Мултифункционално устройство с резервни тонери; лаптоп; денситометър за определяне на оптична плътност по МакФарланд; реактиви и материали за определяне на антибиотична резистентност.

- Дарение лабораторни консумативи – вакум контейнери, пипети
-

➤ Специалност ИОЗ С дарение на проф. Н.Рибарова, бе обогатен фонда на библиотеката на Медицински колеж – София с учебник по Вътреболнични нозокомиални инфекции, Н. Рибарова, А. Гладилова – учебник за студенти по здравни грижи, медицина, дентална медицина, медицински сестри, акушерки, инспектори по обществено здраве и практикуващи лекари, под редакцията на проф. д-р Нели Рибарова.

СОЦИАЛНИ ОБЩЕСТВЕНИ МЕРОПРИЯТИЯ.

БЛАГОТВОРИТЕЛНИ ИНИЦИАТИВИ

Въпреки епидемичната обстановка през годината и ограничените възможности за реализиране на социални обществени мероприятия и традиционните благотворителни инициативи студенти и преподаватели, с подкрепата на ръководството от Медицински колеж „Йорданка Филаретова“, организираха и участваха в различни социални мероприятия и благотворителни мероприятия, които дават надежда и шанс за по- добро бъдеще на нуждаещи се.

ПАТРОНЕН ПРАЗНИК НА МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ 19 МАРТ

С инициативността си и активното си участие в тях, нашите студенти на практика 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.

По случай Патронния празник на Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ към Медицински университет-София, в седмицата от 14-ти до 19-ти март 2022г. се проведоха редица благотворителни, социални и спортни инициативи.

- Проведени спортни състезания: Турнир „Бадминтон“, турнир „Лицеви опори“ и Турнир „Тенис на маса“. Победителите в турнира получиха грамоти.
- конкурс за есе на тема „Предизвикателствата пред специалистите по здравни грижи в период на световна пандемия“. Студентите, презентираха творбите си пред аудиторията в колежа.
- 19 март се проведе и поход на езерото Панчарево. В него се включиха студенти, преподаватели и служители от колежа. Инициативата бе с цел насърчаване към физическа активност за здраве.
- студентите от специалност „Медицинска козметика“ организираха социална акция „Здрави и красиви“.

МЕЖДУНАРОДЕН БИЗНЕС ФОРУМ БУЛМЕДИКА/ БУЛДЕНТАЛ/ ДЕРМА & ЕСТЕТИКА - 18 ДО 20 МАЙ 2022 г. В ИНТЕР ЕКСПО ЦЕНТЪР – СОФИЯ.

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.

Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ представи възможностите за обучение по специалностите – „Медицински лаборант“, „Рентгенов лаборант“, „Зъботехник“, „Помощник фармацевт“, „Рехабилитатор“, „Масажист“, „Медицинска козметика“, „Инспектор по обществено здраве“ и „Парамедик“. В съпътстващата програмата на изложението бяха включени презентации на актуални теми, подготвени от наши преподаватели и студенти:

- *“Ваксини и тяхната роля за ограничаване на антибиотичната резистентност” с авторски състав: студентите Катерина Костадинова и Глория Митова и преподавател Екатерина Иванова,*
- *„Антибиотична резистентност – значение за съвременното общество” с автори: студентите Елеонора Маринова, Кристина Александрова и преподавател гл. ас. Д. Димитрова-Стефанова.*
- *“Тайната на успеха - интеграция на дигитален и аналогов подход в обучението”, Лектори: М. Московска, С. Янакиев, Н. Костова, Е. Мичева, А. Петрунов / специалност „Зъботехник“/*

Студентите от специалност Зъботехник представиха рисувано пано на сградата на медицински колеж и няколко постера. Също така, изработени от студенти технологични модели неподвижни протезни конструкции по “Технология на зъбните протези” – коронки, мостови протези, подвижни протезни конструкции, частични сменяеми протези и цели сменяеми протези, различни видове ортодонтични апарати за лечение на зъбно-челюстни деформации при децата, скулптирани и моделирани *странични зъби от различни материали* и на работни модели на горна и долна челюст. студентите получиха отлични отзиви за работата си и учебната си подготовка, която придобиват в МК-София

СРЕЩИ С РАБОТОДАТЕЛИ

- В рамките на кампанията „**Започни кариерата си при нас**“, студенти от специалност „Рентгенов лаборант“ към Медицински колеж „Йорданка Филаретова“ гр. София, посетиха Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Сърдечно-съдов център. Посетиха лабораториите в отделенията по Образна диагностика, Електрофизиология и кардиостимулация и лабораториите към Клиниката по ангиология в болницата. Запознаха се и с кариерните възможности за развитие в болницата. Коментираха са възможностите за професионална реализация в болницата, за специализация и професионално израстване, както и участието на студентите в проект „Студентски практики“. Обсъдени са организацията за провеждане на учебна практика и преддипломен стаж на студентите между ръководството на УМБАЛ и преподавателите от МК
- специалност „Медицинска козметика“ проект „Бизнеса и образованието ръка за ръка“ - участие на ръководителя на специалността Б. Асанова, дм в годишен форум на компания BTL Aesthetics Bulgaria, под наслов "Innovation Medical Aesthetic Forum", с презентация за същността на обучението в специалността, както и възможностите за колаборация между бизнеса и образованието. Също така, се проведе първата по рода си за България опознавателна среща между представители на бизнеса и бъдещите кадри от специалността.
— 04.2022г. Създадоха се нови партньорства между козметични компании и специалността, с реализирани дарения за учебния процес и семинарни обучения.

**50 ГОДИНИ ОТ СЪЗДАВАНЕТО НА БЪЛГАРСКАТА ШКОЛА ПО
КОЗМЕТОЛОГИЯ**

Честване на **50 години от създаването на българската школа по Козметология**. Отбелязването на юбилея се осъществи чрез провеждането на учебен семинар. - **05.2022 г.** със специалното участие на BTL Industries JSC. Акцент в обучението беше апаратната козметология, в лицето на иновативните естетични процедури: BTL Exilis Ultra, BTL EMBODY, BTL Lymphastim.

27 МАЙ – СВЕТОВЕН ДЕН НА СПЕШНАТА МЕДИЦИНСКА ПОМОЩ

Специалност „Парамедик“ отбеляза **27 май** – Световния ден на спешната медицинска помощ с кратка тържествена програма в салона на колежа..

Гост бе проф. Каролина Любомирова, дм – Зам. Ректор по Учебната дейност на Медицинския университет- София. Студентите от трети курс предадоха знамето на специалност „Парамедик“ в ръцете на първокурсниците, с пожелание да не спират да учат и надграждат своите знания.

Третокурсниците Мария-Магдалена Петрова и Петър Иванов презентираха доклад на тема „История и развитие на Спешната помощ“. Чрез интерактивна игра, студентите от първи курс показаха придобитите си знания, като отговаряха на въпроси, свързани със спешната помощ. Отличените студенти получиха грамоти. Честването завърши със засаждане на цветя от студентите в градината в двора на колежа.

ИЗЛОЖЕНИЕ НА ФИРМИ ЗА МЕДИЦИНСКО, ОБОРУДВАНЕ, МАТЕРИАЛИ, КОНСУМАТИВИ

На **30.09.2022г.** в сградата на Медицински колеж “Йорданка Филаретова” се проведе изложение на което фирми, които обезпечават медицинските специалисти с материали, консумативи, инструменти, апаратура, работно облекло, лични предпазни средства и др. Изложението бе насочено към преподаватели, студенти на МУ-София, както и към здравни заведения, дентални практики и клиники, СМТЛ, козметични центрове и козметични студия. В рамките на изложбения ден демонстратори представиха съвременни медицински материали и технологии от асортимента си.

Събитието премина с висока посещаемост и имаше голям интерес от страна на преподаватели и студенти на МУ-София.

МЕДИЙНИ ИЗЯВИ

Като част от дейността свързана с осигуряване на публичност и утвърждаване имиджа на колежа преподаватели от колежа имаха медийни изяви

- ✓ В дискусия по по радио „Хоризонт“ за възможностите на „Медицински колеж „Й. Филаретова“ да подготвя високо квалифицирани кадри с медицинско образование и по- конкретно за спец. Масажист с нарушено зрение“ във връзка с кандидат-студентската кампания взеха участие гл. ас. Мариана Алберт, дп-Ръководител на специалностите „Рехабитатор“ и „Масажист“ (лица с увредено зрение) и студента Красимир Игнатов
- ✓ В Интервю пред радио БРАЙЛ ФМ. гл. ас. Мариана Алберт, дп, акцентира, че МК е единственото заведение в България, което обучава

масажисти с увредено зрение и тук се дава възможност на тези хора да бъдат самостоятелни, да имат самочувствие.

- ✓ Ръководителят на специалност Парамедик - **Елена Георгиева** **участва в две телевизионни интервюта** във връзка с необходимостта от подготвени медицински кадри за спешните звена. Гл. ас. Камелия Богданова участва в дискусия на същата тема в тв предаване.

ДОБРОВОЛЧЕСТВО И БЛАГОТВОРИТЕЛНИ КАМПАНИИ

Студентите от Медицински колеж „Й. Филаретова“ активно участваха в борбата с пандемията от COVID-19 като доброволци в различни лечебни заведения, фирми за дезинфекция, в екипите на ЦСМП и др. подкрепяйки работата на медицинските екипи, в грижите за пациентите.

Много голяма част от тях все още работят като болногледачи в отделения или Спешните отделения на ЦСМП-София, Пловдив, и УМБАЛ “Александровска” и УМБАЛСП “Пирогов”, Първа градска университетска болница, където, освен в здравните грижи за болните, участват в диагностичния процес, чрез вземане на проби, както и в дейността на ваксинационните центрове. Там допълнително усъвършенстват своите знания.

- **Участия в благотворителни кампании и социални акции специалност Медицинска козметика**
 - „Да подкрепим българското ръчно изкуство“ за деца в неравностойно положение – студенти и преподаватели – **02.2022г.**
 - традиционна кампания „За по-чиста и зелена Еко среда“ – облагородяване зелената част в двора на колежа чрез засаждане на трева, цветя, храсти и дървета – **04-05.2022г.**
- **Благотворителност Рехабилитатор и Масажист**

- Студентите от специалността закупили сребърен смърч и го посадили на двора по случай празника на колежа.
 - Благотворителна акция в хоспис „Грижа“ под ръководството на М. Алберт и Ал. Здравкова за празника на колежа. Студенти и преподаватели проведоха рехабилитация на всички обитатели в хосписа.
 - Българската ХЪНТИНГТЪН Асоциация благодари на специалност „Рехабилитатор“ и на преподавателите М. Алберт и М. Мирева за идеята да участват в мероприятията на асоциацията и да предоставят три табла за ДЕЖ .
 - Благотворителна акция с изработените от студентите над 20 табла по ерготерапия подарени на „Дневни центрове за деца и възрастни в цяла България СНИК СТАРТ ООД с председател Иван Иванов
 - На 09.10.22 г. студентите Октай Мюрсел, Бистра Георгиева, Нели Балабанова и Християн Русев предоставиха своите умения по масаж на участници и победители в маратона в София.
 - Студенти и преподаватели от специалност „Рехабилитатор“ подариха ерготерапевтични табла за възстановяване на дейностите от ежедневието на пациенти с неврологични и ортопедични заболявания на СБАПЛ „Панчарево“, 3- то ДКЦ, „Защитено жилище“ в Зона Б-19 и Детски център за деца с увреждания.
 - Друга благотворителна инициатива е на студентите от 2-ри курс от специалност „**Рехабилитатор**“. С подкрепата на своите преподаватели, те подариха на всички обитатели от старчески дом „Грижа“ лечебен масаж и кинезитерапевтични процедури.
- Благотворителни **дейности** по инициативата на студентите от специалност „**Рентгенов лаборант**“, в която се включиха и техните преподаватели, започнаха в края на миналата година. По идея на

студентите, със събраните средства на 1-ви март дариха постелъчно спално бельо на Клиниката по детска хематология и онкология в УМБАЛ „Царица Йоанна“. Дарение на Лакомства, сокчета и мартенички беше направено в „Дневен център за деца и младежи с увреждания „Слънчоглед“ с адрес: ж.к. “Бъкстон”.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Ръководството на МК и през този семестър продължава да провежда устойчива политика за осигуряване качеството на учебната дейност, като поставя в центъра и обучението своите студенти, чрез разработени субординирани на МУ-София, инструкции, методически указания и вътрешни структури, които да гарантират качествен обучителен процес с използване на всички налични ресурси на колежа.

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

Докладът е представен на Съвет на колежа на 07.12.2022 г.

Председател на комисия по качество

Проф. Мая Визева, дм