

Одобрявам:.....

Директор на МК
(Доц. д-р Н. Трайкова, дм)

Утвърждавам:.....

(Проф. д-р С. Костянев, дмн)
Ректор на МУ**Медицински колеж към Медицински университет Пловдив****Годишен план за научно-изследователска работа за 2013 година****Общи положения:**

1. Годишният план е изготвен от Научната комисия /НК/ към Колежа въз основа на:
 - a. Стратегия за развитие на научно-изследователската дейност в МУ Пловдив за 2012 – 1020 год.
 - b. Мандатен план 2012-2015 за НИД на Медицински колеж;
 - c. Традиции, тенденции и области на научен интерес в Медицински колеж Пловдив.
2. Темите за 2013 г. по приоритетните научни направления от Мандатен план 2012-2015 за НИД на Медицински колеж са част от настоящия план и са включени в годишните планове за НИД на специалностите в МК.
3. Утвърденият от АС Годишен план за НИД 2013 се осигурява материално и финансово от средствата на Фонд „Наука” по установения в Правилника на МУ Пловдив ред.
4. Изпълнението на Годишния план за НИД 2013 се координира от Научната комисия към МК, контролира се пряко от Директора на Медицински колеж, а за изпълнението му отговарят ръководителите на специалности.

Планирани мероприятия:

Мероприятия/Задачи	Очакван резултат	Отговорник	Срок
1. Приемане на годишните планове за НИД по специалности.	Годишни планове за НИД за всяка специалност, изготвени съгласно Статута на НК.	Ръководители на специалности, отговорници по НИД	15.02.2013
2. Контрол на изпълнението на годишните планове за НИД на специалностите и на личните планове за научно и професионално израстване на преподавателите.	Гарантира се работата и изпълнението на плановете.	Ръководител специалност, НК	постоянен
3. Прилагане на резултати от научно-изследователска работа в преподавателската работа.	Повишаване на качеството на учебния процес	Преподавателите	постоянен
4. Огласяване на резултати от НИД в публикации, съобщения на научни форуми и др.	Научно израстване на преподавателите, повишаване на престижа на Колежа	Преподавателите	постоянен

6. Провеждане на научна сесия за преподаватели и студенти.	Споделяне на резултати, предпоставка за сформирание на екипи, стимулиране на студентски научни изяви.	НК	до края на уч. година
7. Поддържане на електронна информационна система на сървъра на Колежа за текущото състояние на НИД – публикации, участия, членства и др. на щатните и хоноруваните преподаватели.	Бърз, удобен и регламентиран достъп цялата информация по НИД	НК	постоянен
8. Публикуване на сайта на колежа информация за публикации и участия на научни форуми.	Разпространение на резултати, представяне на Колежа пред научната общественост в страната и чужбина.	НК, администраторът на сайта.	постоянен
9. Обогаляване на библиотечния фонд.	Достъп до нови публикации в сферите на научен интерес.	Администрация на колежа, библиотекар	постоянен
10. Информирание на преподавателите за съществуващи нормативни документи, отнасящи се до организирането и осигуряването на НИД в МУ.	Регулиране на НИД, навременна информираност за провеждане на конкурси.	НК, Ръководители на специалности	постоянен
11. Търсене, събиране и предоставяне на преподавателите на информация за предстоящи научни събития у нас и в чужбина.	Научно израстване на преподавателския състав, разпространение на резултати	НК	постоянен
12. Предоставяне на консултантска и техническа помощ на студенти за участия в конкурси и научни форуми за студенти и млади учени.	Включване на студентите в НИД	преподавателите	постоянен
13. Организиране на СДО за преподаватели за методология на научните изследвания.	Повишаване на качеството на научната продукция	Администрацията на колежа, НК	до края на годината
14. Организиране на СДО за преподаватели по английски език.	Улесняване на участието и представянето на преподавателите в международни научни форуми.	Администрацията на колежа, преподавател по английски език	до края на годината
15. Организиране на СДО за преподаватели за работа в сайта за електронно обучение на колежа.	Повишаване на качеството на учебния процес	Администрацията на колежа, преподаватели по информатика	до края на годината

16. Доизграждане на сайта за електронно обучение и проучване на ефективността на е-обучението.	Повишаване на качеството на учебния процес	преподавателите	постоянен
17. Участия във форми на международно научно сътрудничество – финансирани проекти, работни срещи.	Европейско измерение на научната работа, възможност за допълнително финансиране	Администрация на колежа, НК	постоянен

Теми за 2013 г. по приоритетни научни направления от Мандатния план:

Тема	Приложимост в преподавателската/професионалната практика	Разпространение на резултатите
<i>Заглавие на темата</i>	<i>Как резултатите ще бъдат приложени/използвани на практика</i>	<i>Какви дейности се предвиждат за огласяване на работата</i>
Нови методи в образната диагностика, нуклеарната медицина и лъчелечението.	Получаване на качествен диагностичен образ и постигане на добър лъчетерапевтичен ефект.	колегиуми, заседания на катедрата, наши и чужди форуми
Информационни технологии в образната диагностика, нуклеарната медицина и лъчелечението.	Усъвършенстване на цифровизацията в образната диагностика, нуклеарната медицина и лъчелечението.	колегиуми, заседания на катедрата, наши и чужди форуми
Методика и технология при обучението на рентгенови и медицински лаборанти.	Повишаване качеството на учебния процес.	колегиуми, заседания на катедрата, наши и чужди форуми
Иновационни технологии с приложимост в медико-лабораторната практика.	Повишаване на професионалната и научна подготовка на преподавателите с цел осигуряване висока степен на обслужване на учебния процес.	публикации, наши и чужди научни форуми
Хранителни добавки - приложение.	Ангажиране на студентите с провеждане на анкети. Ролята на помощник фармацевта при информирането на клиента (пациента) за използване на хранителни добавки.	научен форум, публикация
Терапевтични аспекти при повишена телесна температура в детска възраст.	Запознаване на студентите с фармацевтичните грижи, които се прилагат при повишена телесна температура в детска възраст.	научен форум, публикация
Образователни изисквания към специалност Рехабилитация.	Актуализиране на учебните програми, съобразено със съвременните аспекти на рехабилитацията и ерготерапията.	научни сесии, наши и чужди научни форуми


Модерни технологии в педагогическата дейност.	Повишаване на професионалната и научна подготовка на преподавателите с цел осигуряване висока степен на обслужване на учебния процес.	публикации, наши и чужди научни форуми
Стратегии за мотивиране, стимулиране и подпомагане на студентите, проявяващи интерес за научно-изследователска и научно-практическа дейности.	В условия на професионална конкуренция и пазарни отношения, студентите да се изграждат като професионалисти, реализиращи се на пазара на труда.	публикации, наши и чужди научни форуми
Прилагане на методиката на Voss при неврологични заболявания.	Насочва вниманието на обществото и студентите към проблемите на пациентите с неврологични заболявания.	публикации, наши и чужди научни форуми
Между теорията и практиката – съвременни методи на обучение.	Изготвяне и реализиране на експериментална програма на директни и индиректни методи на обучение. Повишаване на качеството на учебния процес.	научни форуми в страната и чужбина.
Прилагане на нови тестове за изследване мобилността на гръбначен стълб.	Повишаване на професионалната и научна подготовка на преподавателите с цел осигуряване висока степен на обслужване на учебния процес	обслужване на учебния процес
Нови методи и средства в зъбопротезирането.	Въвеждане в учебните програми на съвременни технологии, използвани в зъбопротезирането.	публикации, наши и чужди научни форуми
Протезни конструкции и орална хигиена.	Задълбочаване и разширяване на знанията относно здравето на пациента и изискванията към зъбопротезните конструкции, които го гарантират.	публикации, наши и чужди научни форуми
Здравно обучение и здравно образование. Интегрирана профилактика на болестите и промоция на здравето. Подпомагане избора на индивида за здравословен начин на живот.	Насочва вниманието на обществото и студентите към проблемите по опазване на общественото здраве.	научни форуми в страната и чужбина.
Контрол и оценка на фактическото хранене на различни възрастови и социални групи.	Насочване вниманието на различни специалисти към проблемите на здравословното хранене и безопасността на храните.	научни форуми в страната и чужбина.
Електронно обучение.	Развитие на сайта за електронно обучение и подобряване на качеството.	научна колежанска сесия, други научни форуми

Превод и преподаване на специализирана медицинска лексика на английски език на студентите от Медицински колеж.	Повишаване качеството на обучение и подобряване възможността студентите да ползват специализирана литература от европейски и други източници.	научна колежанска сесия, други научни форуми
Особености на химичната номенклатура в обучението на медицински лаборанти и помощник фармацевти чрез латински, руски и немски езици.	Повишаване качеството на обучение и подобряване възможността студентите да ползват специализирана литература от европейски и други източници.	научна колежанска сесия, други научни форуми

Приет от КС, протокол № 3 от 05.02.2013

Утвърден от АС, протокол № 1 от 12.02.2013г.

НК към МК

Председател: 
инж. Киркова