

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

### Мандатен план за научно-изследователска работа 2012 – 2015 години

#### 1. Общи положения:

- 1.1. Мандатният план за научно-изследователската работа на МК към МУ има средносрочен характер и обхваща мандата на Директора на МК (2012-2015).
- 1.2. Мандатният план определя целите, принципите на осъществяване на НИД в МК и приоритетните научни направления и е основа за създаване на годишни планове за НИД на колежа и по специалности.
- 1.3. Мандатният план е съобразен с реално съществуващите условия в МК и МУ по отношение на традиции, досегашни успехи, научен потенциал на кадрите, техническа и технологична база, възможностите за финансиране и участие в различни национални и международни проекти.
- 1.4. Темите по приоритетните научни направления от Мандатен план 2012-2015 за НИД на МК се включват в годишните планове за НИД на специалностите в МК.
- 1.5. Утвърдението от АС Мандатен план за НИД 2012-2015 е основание за материално и финансово осигуряване на годишните планове от средствата на Фонд „Наука“.
- 1.6. Изпълнението на Мандатния план за НИД 2012-2015 се координира от Научната комисия към МК, контролира се пряко от Директора на Медицински колеж, а за изпълнението му отговарят ръководителите на специалности.

#### 2. Цели:

- 2.1. Постигане на качествени и практически приложими резултати с оптимален разход на ресурси.
- 2.2. Поддържане и увеличаване на научния престиж на Колежа като образователна институция, която предлага качествено и модерно обучение в страната и чужбина.
- 2.3. Поддържане на собствения „научен образ“ сред сродните колежи в страната.
- 2.4. Поддържане на международния престиж на учебното заведение чрез съвместни научни разработки с партньори от чужбина.

#### 3. Принципи за осъществяване на НИД в Колежа:

- 3.1. Осъществяването на поставените цели ще се става чрез насочване на ресурси, материални, финансови и човешки, към научно-изследователска работа по дефинирани приоритетни теми.

- 3.2. Приоритетът на тематиката се определя от Стратегията на висшето училище, Националната стратегия за научно развитие, приложимост в пряката обучителна и методична работа, актуалност, иновативност и социална значимост на проблемите и личните интереси с цел научно и професионално израстване на всеки един от преподавателите в Колежа.
- 3.3. Стимулира се проектната работа на национално и международно ниво и работата в екипи – вътре в и между специалностите, между Колежа и другите основни университетски звена, междуколежански и с външни експерти от страната и чужбина.
- 3.4. Поставените цели ще се достигат чрез планиране на конкретни мероприятия и тяхното контролирано изпълнение.

#### **4. Приоритетни научни направления:**

- 4.1. Нови методи и иновационни технологии в образната диагностика, нуклеарната медицина и лъчелечението; медико-лабораторната практика; фармацевтичната практика, рехабилитацията и зъбопротезирането.
- 4.2. Здравно обучение и здравно образование. Интегрирана профилактика на болестите и промоция на здравето. Подпомагане избора на индивида за здравословен начин на живот.
- 4.3. Образователни изисквания към колежанските специалности.
- 4.4. Между теорията и практиката – съвременни методи на обучение и оценяване, модерни технологии в педагогическата работа.
- 4.5. Стратегии за мотивиране, стимулиране и подпомагане на студентите, проявяващи интерес за научно-изследователска и научно-практическа дейности.
- 4.6. Електронно обучение.
- 4.7. Превод и преподаване на специализирана медицинска лексика на английски и немски език на студентите от Медицински колеж.

#### **5. Организационни задачи:**

- 5.1. Разработване и предлагане за одобрение пред Колежански съвет и Академичен съвет на годишни планове за НИД на МК.
- 5.2. Разработване и приемане в специалностите на годишни планове за НИД със заложените теми според приоритетните научни направления.
- 5.3. Контрол над изпълнението на плановете за НИД.
- 5.4. Разширяване на техническата и технологичната база за обезпечаване на информационното осигуряване на МК.
- 5.5. Провеждане на редовни научни сесии – вътреколежански, на национално ниво и с участие на колеги от други страни.
- 5.6. Повишаване на взискателността по отношение на качеството на научната работа.
- 5.7. Участие на преподавателския състав в научни форуми у нас и в чужбина.
- 5.8. Стимулиране на научната активност на преподавателите за публикации в специализирани издания, монографии, учебници и учебни помагала.
- 5.9. Прилагане на резултатите от научно-изследователски и научно-приложни разработки в преподавателската работа.
- 5.10. Стимулиране на участието в национални и международни научни и образователни програми и проекти.

- 5.11. Стимулиране на студентското участие в научно-изследователската и научно-приложната работа.
- 5.12. Организиране на обучения на преподавателския състав.
- 5.13. Поддържане на информационна система за НИД в локалната мрежа, сайта на колежа и сайта за електронно обучение.
- 5.14. Обогатяване на библиотечния фонд.

Приет от КС, протокол № ....от .....

Утвърден от АС, протокол № ..... от .....

НК към МК

Председател:  
инж. Киркова