



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН
Научноизследователска дейност
5800 Плевен, ул. “Св. Климент Охридски” 1
телефон 064/884 103; 064/884 294
e-mail: center_sci@mu-pleven.bg; web site: www.mu-pleven.bg

**УЧЕБЕН ПЛАН И КРЕДИТНАТА СИСТЕМА
ЗА ОЦЕНКА НА ПОДГОТОВКАТА НА ДОКТОРАНТИ
В МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН**

Учебният план е актуализиран
на Ректорски съвет на МУ – Плевен
(Протокол № 8/19.09.2017 г.)

**Плевен
2017 г.**

Обучението в докторски програми в МУ – Плевен, като най-висша форма на следдипломно обучение (ниво 8 според Национална квалификационна рамка) е в пълно съответствие с изискванията на трети цикъл обучение в Европейското образователно пространство за висше образование и на Болонската декларация. Ключовата компонента на третия цикъл е постигане на напредък в познанията чрез осъществяване на оригинално изследване, което го превръща в уникален и различен от първия и втория цикъл на обучение. Обучението на докторантите се провежда по Групов и Индивидуален учебен план. Кредитната система е разработена въз основа на Европейската система за набирание и трансфер на кредити.

ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ КОМПОНЕНТИ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН:

1. Обучение по групов учебен план в рамките на Програмата на Докторантското училище:
 - 57 кредита за редовни докторанти
 - 40 кредита при самостоятелна подготовка.
2. Образователна програма на базата на индивидуален учебен план в първичното звено или други научни организации в страната и чужбина. Тя включва участие в курсове в областта на научната специалност и темата на дисертационния труд или даващи познания в близка до темата интердисциплинарна област – 50 кредита.
3. Изпълнение на индивидуална научна програма, от която се натрупат 120 кредита (за двете форми на обучение).
4. Изпит за докторантски минимум – 10 кредита.
5. Посещение на академични лекции на гостуващи преподаватели, на лекционни семинари и научни прояви в МУ – Плевен (3 кредита).
6. Преподавателска дейност – 10 кредита (за редовни докторанти).

Допълнителни кредити носят:

1. Реализиране на изследователски проект, водещ до разработване и защита на дисертационен труд (30 кредита).
2. Езиков курс, организиран за преподаватели и докторанти в МУ – Плевен (10 кредита).
3. Обучение в програмни продукти, вкл. статистически програмен пакет SPSS (Statistical Package for Social Sciences) (5 кредита).

По време на обучението си в докторската програма докторантите изпълняват учебен план и програма, в резултат на което трябва да придобият:

- минимум 250 кредита за редовната форма на обучение;
- минимум 220 кредита за задочна и самостоятелната форма на обучение.

I. УЧЕБЕН ПЛАН – РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ

ГРУПОВ УЧЕБЕН ПЛАН (задължителни курсове, включени в плана на докторантското училище)				
№	Курсове	Аудиторна заетост, ак. ч.	Общо кредити, ECTS *	Година
1.	Нормативна уредба за провеждане на обучение на докторанти в Р. България и МУ – Плевен	8	6	1-2
2.	Методология на научноизследователската работа	8	6	1-2
3.	Приложение на епидемиологията и биостатистиката в медицинското и научно изследване	8	6	1-2
4.	Биостатистически методи в медицината	8	7	1-2
5.	Морално-етични аспекти на научното изследване. Етична комисия, информирано съгласие	8	6	1
6.	Работа със систематизирана електронна информация (база данни, библиографска и цитатна справка)	8	6	1
7.	Планиране и управление на научноизследователски проекти	8	7	1
8.	Структура и оформление на научна статия. Презентация на научно съобщение	8	7	1
9.	Структура, оформление и презентация на дисертационен труд	8	6	1-3
Общо изисквани кредити: 57				
ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ				
№	Дисциплини и дейности		Общо кредити, ECTS *	Година
10.	Образователна програма на базата на индивидуален учебен план по научната специалност и темата на дисертационния труд. Участие в курсове и специализации по научната специалност.		50	1-3
11.	Посещение на академични лекции на гостувачи преподаватели, на лекционни семинари и научни прояви в МУ – Плевен		3	1-3
12.	Преподавателска дейност		10	2-3

ИНДИВИДУАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА			
13.	Публикации на научни резултати	60	1-3
14.	Докладване пред научни форуми на научни резултати	30	1-3
15.	Участие в научни проекти	30	1-2
ИЗПИТ ЗА ДОКТОРАНТСКИ МИНИМУМ		10	2-3
ОБЩО 250 КРЕДИТА			

* ECTS се базират на аудиторна и извънаудиторна (самостоятелна подготовка) заетост

II. УЧЕБЕН ПЛАН – ЗАДОЧНО И САМОСТОЯТЕЛНО ОБУЧЕНИЕ

ГРУПОВ УЧЕБЕН ПЛАН (задължителни дисциплини, включени в плана на докторантското училище)					
задължителен минимум от 40 кредита					
№	Дисциплини и дейности	Аудиторна заетост, ак. ч.	Общо кредити, ECTS *	Година	
				самостоятелно	заочно
1.	Нормативна уредба за провеждане на обучение на докторанти в Р. България и МУ – Плевен	8	6	1-2	1-2
2.	Методология на научноизследователската работа	8	6	1-2	1-2
3.	Приложение на епидемиологията и биостатистиката в медицинското и научно изследване	8	6	1-2	1-2
4.	Биостатистически методи в медицината	8	7	1-2	1-2
5.	Морално-етични аспекти на научното изследване. Етична комисия, информирано съгласие	8	6	1	1
6.	Работа със систематизирана електронна информация (база данни, библиографска и цитатна справка)	8	6	1	1
7.	Планиране и управление на научноизследователски проекти	8	7	1	1
8.	Структура и оформление на научна статия. Презентация на научно съобщение	8	7	1	1
9.	Структура, оформление и презентация на дисертационен труд	8	6	1-3	1-4
Общо изисквани кредити: 40					
ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ					
№	Дисциплини и дейности	Общо кредити, ECTS *	Година		
			самостоятелно	заочно	
10.	Образователна програма на базата на индивидуален учебен план по научната специалност и темата на дисертационния труд (участие в курсове и специализации по научната специалност)	50	1-3	1-3	
11.	Посещение на академични лекции на гостуващи преподаватели, на лекционни семинари и научни прояви в МУ – Плевен	3	1-3	1-4	

ИНДИВИДУАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА				
12.	Публикации на научни резултати	60	1-3	1-4
13.	Докладване пред научни форуми на научни резултати	30	1-3	1-4
14.	Участие в научни проекти	30	1-2	1-3
ИЗПИТ ЗА ДОКТОРАНТСКИ МИНИМУМ		10	2-3	2-4
ОБЩО 220 КРЕДИТА				

* ECTS се базират на аудиторна и извънаудиторна (самостоятелна подготовка) заетост