



**СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ.КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ”
ФАКУЛТЕТ ПО МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА**

ОБЩ УЧЕБЕН ПЛАН¹

НА ДОКТОРАНТ В ДОКТОРСКА ПРОГРАМА

1.
(име, презиме и фамилия на докторанта)
2. Форма на докторантурата:
(редовна, задочна, свободна)
3. Дата на зачисляване в докторантура със Заповед на Ректора на СУ
№..... от
4. Срок на завършване на докторантурата
5. Научна специалност/докторска програма
.....
6. Катедра:
7. Научен ръководител:
(академична длъжност, научна степен, име, презиме и фамилия)
8. Тема на дисертационния труд.....
.....

* ППЗРАС, чл. 14, ал. 2. Разпределението по видове дейности за срока на обучението се извършва на базата на **стандарт**, утвърден от висшето училище или научната организация, при спазване на задължителни изисквания, утвърдени в съответните правилници на висшето училище или научната организация.

* ПУРПНСЗАДСУ, чл. 33, ал. 4. Разпределението по видове дейности за срока на обучението се извършва на базата на **стандарт**, определен от **Академическия съвет** при спазване на задължителни изисквания, утвърдени в този правилник.

¹ ППЗРАС чл. 15, ал. 1. Обучението на докторантите се осъществява по индивидуален учебен план; чл. 15, ал. 3. Индивидуалният учебен план определя насочеността на докторантурата и се състои от **общ учебен план** за целия период на обучение и работен план по години.

¹ ПУРПНСЗАДСУ, чл. 34. Факултетите провеждат организиран учебен процес с докторантите с цел да разширят и задълбочат теоретичната, методическата и езиковата подготовка, необходими за подготовка на дисертационните трудове на високо научно равнище. Учебният процес се осъществява **в съответствие с общ учебен план**, за чието изпълнение на докторанта се присъждат **кредити**.



А. УЧЕБЕН ПРОЦЕС

А1. Задължителни учебни дейности

№	Кредити за	Подготовка за изпит	Полагане на изпит	Общо ЕСТК кредити
A1.1	Докторантски минимум	40	10	50
A1.2	Чужд език	5	5	10

В тази точка могат да се включват и **изпити** по учебни дисциплини в научното направление на докторантурата:

№	Наименование на дисциплината	Хорариум (л+упр+сем) в часове	Обща аудиторна заетост в ЕСТК (хорариумът/30)	Обща извън аудиторна заетост в ЕСТК (по усмотрение на катедрата)	Общо ЕСТК кредити
A1.3	Курс в научното направление на докторантурата ²				
A1.4					

Съгласно чл. 16 от ППЗРАС и чл. 38, ал. 1 от ПУРПНСЗАДСУ всички **изпити** от точка **A1** се полагат пред назначена от Декана на ФМИ комисия в състав от поне 3 хабилитирани лица с участието на научния ръководител на докторанта.

Кредити от т. А1 за целия срок на обучение: минимален брой 60, максимален брой 80.

² Учебна дисциплина, свързана с научното съдържание на дисертационния труд



A2. Допълнителни учебни дейности

В тази точка се включва **посещението и участието на докторанта в работата на курсове и семинари** на докторско ниво³.

Курсовете могат да бъдат както отговарящи на научното направление и тематичната насоченост на докторантурата, така и такива, формиращи изследователски знания и умения. Курсовете и семинарите могат да бъдат организирани от СУ, ФМИ, катедрите или лабораториите към тях, както и от други научни организации и висши училища, с които СУ има сключени договори, включително и за обмен по програмата „Еразъм”.

№	Наименование на дисциплината	Хорариум (л+упр+сем) в часове	Обща аудиторна заетост ЕСТК (хорариумът/30)	Обща извън аудиторна заетост в ЕСТК (по усмотрение на катедрата)	Общо ЕСТК кредити
A2.1	Научен/докторантск и семинар				до 10 на година
A2.2	Курс в научното направление на докторантурата ⁴				
A2.3	Докторантски курс, формиращ изследователски знания и умения ⁵				
A2.4					

Посещението и участието на докторанта в работата на курсовете и семинарите от точка A2 се удостоверяват с протокол, издаден от отдел „Докторанти” и подписан от титуляра на курса или семинара. Протоколът се предава от титуляра в отдела в срок от 1 седмица след приключване на сесията.

Кредити от т. А2 за целия срок на обучение: минимален брой 30, максимален брой 50.

Заб.1*: Кредитите за всеки от курсовете и семинарите в точка А, с изключение на тези за докторантския минимум и за изпита по чужд език се определят от катедрата!

³ ППЗРАС, чл. 14, ал. 1, т.1 и ПУРПНСЗАДСУ, чл 36, ал. 2, т.4.

⁴ Учебна дисциплина, свързана с научното съдържание на дисертационния труд

⁵ Курсове като например *Методология и методика на научните изследвания, Реферирание и индексирание, Защита и зачитане на авторски права, Лицензи и патенти, Академично писане, Презентационни умения, Чужд език за професионални цели* и др.



Европейски Социален Фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”
2007 – 2013 г.
Инвестира във вашето бъдеще!



Договор № BG051PO001-3.3.06-0052

Проект-предложение
за стандарт за обучението на докторанти*

Заб.2*: Курс в научното направление на докторантурата, който ще приключи с изпит пред тричленна комисия се вписва в точка А1, а такъв, който ще приключи с протокол, удостоверяващ посещението и работата на докторанта – в точка А2.





Договор № BG051PO001-3.3.06-0052

Проект-предложение
за стандарт за обучението на докторанти*

Б. НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Б1. Работа по дисертацията:

№	Дейност	ЕСТК кредити
Б1.1	Подготвителни и съпътстващи дейности по дисертацията (проучване и рефериране на литература и др.)	До 10 на година
Б1.2	Експериментална работа по дисертацията	До 10 на година
Б1.3	Написване на обособена част от дисертационния труд	До 20 на част
Б1.4	Провеждане на предзащита на дисертацията в рамките на срока на обучението	20

Б2. Научноизследователска дейност:

№	Дейност	ЕСТК кредити
Б2.1	Индивидуална работа с научния ръководител	От 2 до 12 на година за редовна и от 1.5 до 9 на година за задочна форма
Б2.2	Участие в научноизследователски или образователен проект	До 10 на проект на година
Б2.3	Подготвена и предоставена за печат публикация в научно списание	16 реферирано 8 нереферирано
Б2.4	Приета за печат публикация в научно списание	20 реферирано 10 нереферирано (или 4 и 2 ако вече е била отчетена в Б2.3)
Б2.5	Участие без доклад на научна конференция	2.5
Б2.6	Изнесен лично доклад на научна конференция	15 международна 10 национална
Б2.7	Публикация в сборник на конференция	10 международна 5 национална
Б2.8	Участие с постер на конференция	5 международна 2.5 национална
Б2.9	Изнесен лично доклад на докторантски семинар или друг научен семинар	5

Кредити от т. Б за целия срок на обучение: минимален брой 60.



В. ПЕДАГОГИЧЕСКА ДЕЙНОСТ

№	Дейност	Кредити
В1	Подготовка на материали и водене на упражнения и семинарни занятия	До 10 за 30 ч. аудиторна заетост
В2	Оценяване/ръководство на курсови проекти	До 5 на година
В3	Рецензия на дипломна работа	2.5

Кредити от т. В за целия срок на обучение: максимален брой 60.

Общо за целия курс на обучение: 180 ЕСТК кредита.

Общият работен план се конкретизира по години за всяка година на обучението.

При изготвяне на индивидуалните планове се съблюдава покриването на поне 60 ЕСТК за първата година и на поне 120 ЕСТК за първите 2 години за редовна форма на обучение и на поне 45 ЕСТК за първата година, поне 90 ЕСТК за първите 2 години и поне 135 ЕСТК за първите 3 години за задочна форма на обучение.

Докторантът се атестира положително при изпълнение на поне 60% от индивидуалния си план за първите години и при 100% изпълнение в края на срока на обучение.

Неизпълнението на плана може да бъде основание на катедрения съвет да предложи на ФС докторантът да бъде отчислен от докторантура без право на защита.

Проект-предложението е обсъдено и прието от ФС на ФМИ на заседанието му на 25 март 2013 г.