

УЧЕБЕН ПЛАН

за подготовка на докторант в редовна форма на обучение

по научна специалност: *Органична химия/Биоорганична химия, химия на природните и физиологично активните вещества*

научна област: 4. Природни науки, математика и информатика

професионално направление: 4.2. Химически науки

Срок на обучение: 3 години

Структура на учебния план:

Образователната програма на докторантите в ИОХЦФ се осъществява в съответствие с кредитната система за обучение в Докторантското училище към ЦО. Обучението на всеки един докторант ще се счита за успешно завършено при събрани най-малко 200 кредита (250 за докторанти, зачислени преди 01. 01. 2019 г.), получени в два модула, отразяващи образователната и научна програма.

ГОДИНА 1

Дейност	Забележки
А. ОБРАЗОВАТЕЛНА ПРОГРАМА	
А.1. Общо академично обучение*	
а) Подготовка за компютърни умения (25 кредита)	
б) Подготовка по английски език (25 кредита)	
А.2. Общо специализирано обучение	
а) Първи специализиран докторантски курс (20 кредита)	
Б. НАУЧНА ПРОГРАМА	
Б.1. Работа по темата на дисертацията	
а) Разработване на структурата на дисертационния труд	
б) Проучване на литература по темата на дисертационния труд	
в) Изготвяне на индивидуален конспект за докторантски минимум	
г) Провеждане на изследвания, събиране и обработка на емпирични материали и др.	
Б.2. Аprobация на изпълнението на научната програма¹	
а) Доклад пред научен семинар на ПНЗ	
б) Отчитане на постигнатите резултати	На всеки три месеца
в) Годишна атестация пред научен семинар на ПНЗ	В края на годината

* Задължителните докторантски специализирани курсове и индивидуалният курс по темата на докторантурата присъстват в Индивидуалния учебен план на докторанта и се определят от обучаващото звено по предложение на научния ръководител с участието на докторанта. Актуален списък със специализираните докторантски курсове за осъществяване на обща базова подготовка се поддържа на интернет страницата на [ИОХЦФ-БАН](#) и [Центъра за Обучение към Българската Академия на Науките](#)

ГОДИНА 2

Дейност	Забележки
А. ОБРАЗОВАТЕЛНА ПРОГРАМА	
А.1. Общо специализирано обучение	
а) Втори специализиран докторантски курс (20 кредита)	
А.2. Индивидуално специализирано обучение	
а) Изпит по специалността (докторантски минимум) (40 кредита)	
Б. НАУЧНА ПРОГРАМА	
Б.1. Работа по темата на дисертацията	
а) Провеждане на изследвания, събиране и обработка на емпирични материали и др.	
б) Обобщаване на резултати от изследванията и подготвяне на материали за представяне пред научни форуми	
в) Обобщаване на резултати от изследванията и подготвяне на материали за публикация	
Б.2. Аprobация на изпълнението на научната програма¹	
а) Доклад пред научен семинар на ПНЗ	
б) Доклад на научно мероприятия	
в) Отчитане на постигнатите резултати	На всеки три месеца
г) Годишна атестация пред научен семинар на ПНЗ	В края на годината
Б.3. Публикуване на резултати по темата на дисертацията в научни списания²	

ГОДИНА 3

Дейност	Забележки
Б. НАУЧНА ПРОГРАМА	
Б.1. Работа по темата на дисертацията	
а) Провеждане на изследвания, събиране и обработка на емпирични материали и др.	
б) Обобщаване на резултати от изследванията и подготвяне на материали за представяне пред научни форуми	
в) Обобщаване на резултати от изследванията и подготвяне на материали за публикация	
г) Подготвяне на дисертационния труд	
Б.2. Аprobация на изпълнението на научната програма¹	
а) Доклад пред научен семинар на ПНЗ	
б) Доклад на научно мероприятия	
в) Отчитане на постигнатите резултати	На всеки три месеца
г) Годишна атестация пред научен семинар на ПНЗ (доклад за отчисляване пред ПНЗ)	В края на годината
Б.3. Публикуване на резултати по темата на дисертацията в научни списания²	

¹ Минимално изискуеми 40 кредита, определени съобразно Приложения 2.1 и 2.2 от „Правилника за дейността на Центъра за обучение (ЦО) и Академичния съвет (АС) при БАН“

² Минимално изискуеми 30 кредита. Кредитите за всяка отделна публикация се изчисляват съобразно минималните изисквания от „Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в българската академия на науките“