

**ОБУЧИТЕЛНИ КУРСОВЕ ЗА МЛАДИ УЧЕНИ, ДОКТОРАНТИ И
ПОСТДОКТОРАНТИ - ACADEMIA IUVENTUTIS**

Биофункционални хетероциклени съединения	
Код на курса	AU00097
Преподавател/и	доц. д-р Стела Статкова-Абегхе Химически факултет
Проблематика и компетенции, които курсът цели да бъдат постигнати	Курсът цели да задълбочи компетенциите на докторанти от ПН 4.1, 4.2 и 4.3. Природни науки (физически, химически и биологически) в областта на биофункционалните хетероциклени съединения (природни и синтетични). Акцентът е върху пет- и шест членните азот съдържащи и кислород съдържащи хетероцикли с един и два хетероатома. Съдържанието включва: разпространение; съвременни методи за получаване; химични свойства; биологична активност. Часовете са равномерно разпределени в лекции, семинари и лабораторен практикум. Включени са интерактивни методи на обучение - рефлексивно наблюдение, активно експериментиране, превръщане на информацията в годен за приложение ресурс и др.
Предназначен за млади учени, докторанти и постдокторанти от следните факултети/специалности	ХФ, БФ, ФТФ
Предварителни познания	Органична химия, Биоорганична химия
Брой аудиторни часове	30
Брой кредити	6
Форма/и на изпитване	Обучението е проектно базирано и завършва с изготвяне на Курсов проект по предварително зададени теми (съобразени с тематиката на всеки докторант).

ПЛОВДИВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ“
УНИВЕРСИТЕТСКИ ЦЕНТЪР ЗА РАБОТА С МЛАДИ УЧЕНИ, ДОКТОРАНТИ И ПОСТДОКТОРАНТИ

ул. „Цар Асен“ №24
гр. Пловдив 4000
България



Период на провеждане	01.03.2024-15.04.2024
	16:30 - 19:00 часа (за делнични дни) 10:00-12:30 часа (за съботни дни) или 03.06.2024-30.06.2024 на дати от 9:00 до 13:00 часа (в зависимост от графика на курсистите)
Допустим максимален брой курсисти	10

