

# Специализирано органическо земеделие

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 10.09.2015 Брой: 9/2015



Факултет по защита на растенията и агроекология в Аграрен университет – Пловдив ([www.auplovdiv.bg](http://www.auplovdiv.bg))

Специалността "Биологично земеделие" подготвя специалисти с задълбочени познания за принципите, методите и практиките на биологичното земеделие в България и Европа.

Обучението е свързано с оптималното съчетаване на дисциплини, отразяващи разнообразни аспекти на съвременното земеделие.

Програмите по отделните дисциплини позволяват съчетаването на лекционен (теоретичен) материал с практически занятия, провеждани чрез посещения в биологични земеделски

стопанства, предприятия за биологична преработка и търговски организации за биопродукти и др.

Основната учебна цел е студентите да придобият:

Теоретични познания и практически умения в областта на биологичното земеделие;

Умения и компетенции за възстановяване и поддържане на биологичното равновесие в агроecosystemите, почвеното плодородие, използването на земеделска техника и защита на околната среда от замърсяване;

Подготовка за изграждането им като консултанти, мениджъри и организатори на експерти и производствени процеси;

Компетенции за прилагане на европейските стандарти за производство и съхранение на биопродукти, като необходимо условие за високо качество и безопасност на продуктите и храните.

Основни дисциплини: Хранене на растенията и поддържане на почвеното плодородие, Екологично изградени сеитбообращения, Агроecология и управление на агроecosystemите, Екологично законодателство, Биологични методи и средства за защита на растенията, Структура и управление на биологичната ферма, Биологично растениевъдство и производство на биологични фуражи, Биологично овощарство, Биологично зеленчукопроизводство, Биологично животновъдство, Стандартизация и етикетиране на биологичното производство.

Завършилите специалността "Биологично земеделие" ще могат да намерят реализация в консултантски организации на национално, областно и общинско ниво, структури на Министерството на земеделието и храните, Държавен фонд "Земеделие", нарастващия брой структури за биологично производство и преработка, както и в новообразувани изследователски и преподавателски колективи в структурите на Министерството на образованието и науката, Българската академия на науките, технологични и търговски компании и др.