

Дисципліна «Інновації в агробізнесі»

Власовець Віталій Михайлович

vlasovez@ukr.net

Доктор технічних наук, професор кафедри тракторів і автомобілів. Викладач з 21-річним досвідом роботи, співавтор двох навчальних посібників, підручника, монографії та 6 патентів і понад 140 наукових та навчально-методичних праць. CRDF Global Entrepreneurship Development course under the Science and Technology Entrepreneurship Program (STEP).

«Інновації в агробізнесі» є дисципліною циклу загальної підготовки студентів другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійних програм «Екологія» та «Агрономія».

Метою вивчення дисципліни є формування знань та навичок з організації та управління інноваційними проектами в аграрній сфері – стартап-проектами.

Завданням дисципліни є формування комплексу знань в майбутніх фахівців з розробки та управління інноваційними проектами в аграрній сфері.

У результаті вивчення дисципліни студенти зможуть формулювати і презентувати ідею бізнесу, а також планувати і організовувати її реалізацію у формі стартап-проекту.

Загальний обсяг дисципліни – 120 годин, з них 60 годин аудиторних занять (30 годин лекцій і 30 годин практичних занять) та 60 годин самостійної роботи.

Структура навчальної дисципліни	
Теми лекційних занять	Теми практичних занять
Управління інноваціями в агробізнесі	Дослідження та аналіз ринку інноваційного проекту
Основи управління інноваційними проектами	Розробка бізнес-моделі інноваційного проекту
Оцінка ефективності інноваційних проектів	Дизайн-мислення при створенні інноваційних проектів в агробізнесі
Методи і технологія управління інноваційними проектами	Статистичне управління процесами при розробці інноваційного продукту
Планування реалізації проекту	Lean startup та Customer Development в розробці інноваційного продукту
Гнучкі методології управління проектами	Agile-Scrum-підхід в розробці інноваційного продукту
Огляд програмного забезпечення для роботи з інноваційними проектами	Використання комп'ютерних систем управління проектами

Оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Підсумковим контролем є залік.