

Назва освітнього компонента	Світові агротехнології
Факультет	Факультет менеджменту
Кафедра	Кафедра менеджменту
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання	Світовий О.М., д.е.н., професор
Рівень (рівні) вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Загальний обсяг освітнього компонента	3 кредити ЄКТС / 90 годин
Семестр (семестри) вивчення	2
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 14; практичні – 16; самостійна робота – 60. Заочна: лекції – 6; практичні – 6; самостійна робота – 78.
Коротка анотація та мета	Курс передбачає вивчення та застосовування світового досвіду у технологічному та організаційному супроводі вирощування с.-г. культур. Прогнозувати динаміку посівних площ, урожайності та обсягів виробництва основних с.-г. культур в Україні та світі. Прогнозувати (коротко та середньо-строкову) динаміку основних показників виробництва та переробки продукції рослинництва. Мета курсу – оволодіння світовою практикою вирощування сільськогосподарської продукції та складових сучасних агротехнологій..
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Результати навчання: здійснювати пошук необхідної інформації та оцінювати її в науково-технічній літературі, аналізувати, обробляти та оцінювати цю інформацію; оцінювати та аналізувати сучасний асортимент мінеральних добрив, хімічних засобів захисту рослин, продуктів біотехнологій з метою розробки науково обґрунтованих систем їхнього застосування; розробляти та реалізовувати проекти екологічно безпечних прийомів і технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва з урахуванням особливостей агроландшафтів та економічної ефективності; надавати консультації з питань інноваційних технологій.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Пререквізити є: «Системи технологій», «Основи менеджменту», «Теорія організації», «Інформаційні системи та технології».
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Від 5 до 30