

Розвиток агропромислового виробництва в умовах кліматичних змін	
Факультет	Економіки, підприємництва та інформаційних технологій
Кафедра	Економіки
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	-
Рівень (рівні) вищої освіти	Другий (магістерський)
Загальний обсяг освітнього компонента:	3 кредити ЄКТС /90 годин
Семестр вивчення освітнього компонента:	3 семестр
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Розподіл обсягу за формами здобуття освіти:	<i>Денна форма:</i> лекцій – 12 годин, практичних - 12 годин, самостійної роботи – 66 годин.
	<i>Заочна форма:</i> лекцій - 6 годин, практичних - 6 годин, самостійної роботи – 78 годин.
	<i>Дистанційна форма:</i> лекцій – 4 години, практичних - 4 години, асинхронні – 4 години, самостійної роботи – 78 годин.
Коротка анотація та мета:	Кліматичні зміни як глобальний виклик для агробізнесу. Вплив парникового ефекту та деградації ґрунтів на аграрний сектор. Стратегії адаптації та пом'якшення (mitigation) у рослинництві та тваринництві. Кліматично оптимізоване сільське господарство (Climate-Smart Agriculture). Цифровізація та точне землеробство в умовах змін довкілля. Державна політика та міжнародні угоди з клімату. Формування у здобувачів вищої освіти системи знань щодо впливу глобальних кліматичних змін на аграрний сектор, а також опанування стратегій адаптації та методів сталого управління агровиробництвом для забезпечення продовольчої безпеки.
Компетентності та /або результати навчання, що формуються або поглиблюються:	Здатність розуміти механізми впливу зміни клімату на сільськогосподарські системи.
	Здатність до оцінки кліматичних ризиків та впровадження заходів із пом'якшення наслідків змін довкілля.
	Здатність до обґрунтування інноваційних рішень у сфері кліматично оптимізованого сільського господарства.
	Вміння аналізувати динаміку кліматичних показників та їх вплив на продуктивність агрокультур. Здатність розробляти адаптаційні стратегії для аграрних підприємств.

	Вміння оцінювати ефективність «зелених» технологій та низьковуглецевих практик у землеробстві.
Пререквізити/ рекомендований рівень підготовки:	Вивчення дисципліни ґрунтується на засвоєнні програмних результатів навчання з курсів: «Стратегія сталого розвитку», «Аграрна економіка», «Зелена економіка та агробізнес».
Мінімальна та максимальна чисельність групи	-