

Назва освітнього компонента	Біоекономіка
Факультет	Економіки, підприємництва та інформаційних технологій
Кафедра	Економіки
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	
Рівень (рівні) вищої освіти	Третій (доктор філософії)
Загальний обсяг освітнього компонента:	3 кредити ЄКТС/ 90 годин
Семестр вивчення освітнього компонента	2 семестр
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна форма: <i>лекцій – 14 годин, практичних/семінарських – 16 годин, самостійної роботи – 60 годин</i>
	Заочна форма: <i>лекцій – 6 годин, практичних/семінарських – 6 годин, самостійної роботи – 78 годин</i>
Коротка анотація та мета	Освітній компонент «Біоекономіка» спрямований на формування системного розуміння теоретичних і практичних засад розвитку біоекономіки як сучасної моделі господарювання, що ґрунтується на ефективному та раціональному використанні відновлюваних біологічних ресурсів, інноваціях, цифрових технологіях і принципах сталого розвитку. Розглядаються сутність і принципи біоекономіки, роль біологічних ресурсів у забезпеченні економічного розвитку, особливості функціонування біоекономічних секторів, можливості використання біомаси та відходів, розвиток біотехнологій, циркулярна економіка, інноваційні підходи до управління природними ресурсами, формування стійких бізнес-моделей, а також перспективи розвитку біоекономіки в аграрному секторі та сільських територіях. Мета – формування у здобувачів освіти системного розуміння теоретичних засад і практичних механізмів функціонування біоекономіки, набуття здатності оцінювати потенціал біологічних ресурсів, застосовувати сучасні інноваційні та управлінські підходи до їх ефективного використання, обґрунтовувати напрями розвитку біоекономічних моделей господарювання, оцінювати їх економічну, екологічну та соціальну ефективність, а також розробляти управлінські рішення щодо забезпечення сталого розвитку підприємств і територій на засадах ресурсоефективності, циркулярності та інноваційності.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	– здатність застосовувати сучасні теоретичні та практичні підходи до управління біологічними ресурсами та розвитку біоекономіки з урахуванням принципів сталого розвитку, ресурсоефективності та інноваційності. – вміння аналізувати економічні, екологічні та соціальні чинники розвитку біоекономіки, оцінювати ефективність використання біологічних ресурсів, потенціал аграрних підприємств та можливості впровадження біоекономічних моделей господарювання.

	– здатність застосовувати адаптивні підходи до управління розвитком підприємств в умовах зміни зовнішнього та внутрішнього середовища, ресурсних обмежень, технологічних трансформацій та екологічних викликів. – вміння обґрунтовувати управлінські рішення та напрями розвитку біоекономічних процесів на основі інноваційних технологій, циркулярних моделей, ефективного використання ресурсів та забезпечення стійкого розвитку аграрних підприємств і сільських територій.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Базовий рівень підготовки, наявність системних знань з економіки, менеджменту, підприємництва, аграрного виробництва, природокористування та сталого розвитку, а також здатність до аналізу економічних, екологічних і соціальних процесів, оцінювання ресурсного потенціалу підприємств та обґрунтування управлінських рішень.
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна та максимальна чисельність групи визначається до початку вибору розпорядчим документом Університету або факультету

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА