



СИЛАБУС
навчальної дисципліни
«Економіка природокористування і
охорони природи»

Спеціальність: 101 Екологія



Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента фахового переліку
Семестр	Весняний семестр
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 кредити / 90 годин
Мова викладання	Українська, англійська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Дослідження економічного механізму природоохоронної діяльності і залучення природних ресурсів у процес виробничо-господарської діяльності людини.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Курс спрямований на оволодіння основними теоретичними положеннями сучасної еколого-економічної науки та вивчення практичних аспектів їх застосування при реалізації екологічної політики в конкретних економіко-правових умовах, формування у студентів екологічного мислення, підняття загального рівня екологічної культури.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Здатність до оцінки впливу процесів техногенезу на стан навколишнього середовища та виявлення екологічних ризиків, пов'язаних з виробничою діяльністю. Здатність до використання основних принципів та складових екологічного управління. Здатність до участі в управлінні природоохоронними діями та/або екологічними проектами.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знання принципів та законів економічного механізму природоохоронної діяльності дозволяє грамотно розв'язувати проблеми у сфері захисту навколишнього середовища із застосуванням загальноприйнятих та/або стандартних підходів та міжнародного і вітчизняного досвіду. Уміти прогнозувати вплив технологічних процесів та виробництв на навколишнє середовище. Брати участь у розробці та реалізації проектів, направлених на оптимальне управління та поводження з виробничими та муніципальними відходами. Брати участь у розробці проектів і практичних рекомендацій щодо збереження довкілля. Демонструвати навички впровадження природоохоронних заходів та проектів.

Навчальна логістика	<p>Зміст дисципліни: Наукові основи та принципи раціонального природокористування, еколого-економічна рівновага та сталий розвиток. Натурально-вартісна оцінка негативних наслідків забрудненого навколишнього середовища. Визначення очікуваного економічного результату управлінських рішень, наукових розробок і технічних проектів природоохоронного спрямування. Фінансово-економічний механізм охорони навколишнього природного середовища. Екологічне оподаткування</p> <p>Види занять: лекції, практичні заняття</p> <p>Методи навчання: навчальна дискусія, онлайн</p> <p>Форми навчання: очна, дистанційна</p>
Пререквізити	Знання, отримані при вивченні дисциплін «Вища математика», «Загальна екологія», «Моделювання і прогнозування стану довкілля», «Природоохоронне законодавство»
Пореквізити	Знання економічних механізмів природоохоронної діяльності можуть бути використані під час написання кваліфікаційної роботи, а також при вивченні дисциплін на другому (магістерському) рівні вищої освіти
Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ	<p>Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Царенко О. М. Основи екології та економіка природокористування: навчальний посібник. Суми: Університетська книга, 2016. 592 с. 2. Мельник Л.Г. Основи екології. Екологічна економіка та управління природокористуванням. Суми: Університетська книга. 759 с. 3. Данилишин Б. М., Хвесик М. А., Голян В. А. Економіка природокористування: підручник. МОН. Київ: Кондор, 2010. 466 с.
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Аудиторія теоретичного навчання, проектор
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування
Кафедра	Екології
Факультет	Екологічної безпеки, інженерії та технологій
Викладач(і)	<div data-bbox="564 1592 788 1877" data-label="Image"> </div> <p>ТИХЕНКО ОКСАНА МИКОЛАЇВНА Посада: доцент Вчене звання: доцент Науковий ступінь: к.т.н. Профайл викладача: https://febit.nau.edu.ua/kafedry/kafedra-ekolohii/vykladachi-kafedry/ Тел.: (066)333-80-48 E-mail: oksana.tykhenko@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 5.607</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс

Лінк на дисципліну

Google classroom