



**Силабус навчальної дисципліни
«Екологічний менеджмент»
Освітньо-професійної програми «Екологія та охорона
навколишнього середовища»**

Галузь знань: 10 «Природничі науки»

Спеціальність: 101 «Екологія»

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента ОП
Курс	1
Семестр	2
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4 кредити ЄКТС /120 годин
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Вибір та обґрунтування найбільш ефективних методів використання умов і ресурсів природи.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Зважаючи на постійне розширення спектру впливів людини на довкілля та природних ресурсів, що використовують в господарстві, зростають протиріччя між зростаючими потребами людей і обмеженими можливостями біосфери, природних ресурсів. Це потребує всебічного вивчення для пошуку шляхів стабілізації обстановки в середовищі проживання людини.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Розробляти правила і концепції природокористування у відповідності до обмежень, що встановлюються нормами законодавства про екологічну безпеку та принципами збереження довкілля та природних ресурсів
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Визначати раціональне співвідношення між рівнями споживання, розвитку виробництва й екологічними факторами, тобто вносити діалектичний характер.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Сутність екологічного менеджменту. Предмет і задачі екологічного менеджменту. Система екологічного менеджменту. Екологічна домінанта сталого розвитку. Міжнародний підхід до екологічного менеджменту. Історичні корені і хронологія розвитку Поняття ISO та EMAS. Визначення екологічного менеджменту з позицій міжнародних стандартів. Перспективи розвитку екологічного менеджменту в Україні. Законодавчий моніторинг у сфері екологічного менеджменту. Адміністративно-нормативні інструменти екологічного менеджменту. Механізми управління якістю навколишнього середовища. Екологічна оцінка господарських рішень. Екологічні процедури. Екологічний маркетинг. Види занять: лекції, практичні роботи Методи навчання: презентації, демонстрації. Форми навчання: очна, заочна
Пререквізити	Знання, отримані при вивченні дисциплін фахового екологічного та загального природничого спрямування першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та дисципліни «Системний аналіз якості навколишнього середовища»
Пореквізити	Отримані знання будуть використані при написанні кваліфікаційної роботи

Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	Навчальна та наукова література: 1. Галушкіна Т. П., Грановська Л. М., Кисельова Р. А. Екологічний менеджмент та аудит: навчальний посібник. Херсон: Олді-Плюс, 2019. 455 с. 2. Екологічне управління бізнесом в умовах євроінтеграції: навчальний посібник / П. Д. Дудкін та ін. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2018. 200 с. 3. Зіновчук Н. В., Ращенко А. В. Екологічний маркетинг: навч. посіб. Житомир: видавництво ЖДУ ім. І. Франка, 2015. 190 с. 4. Зварич І. Я. Глобальна циркулярна економіка: "Економіка ковбоїв" VS "Економіка космічного корабля". Тернопіль: ВПЦ «Економічна думка ТНЕУ», 2019. 337 с. 5. Сафранов Т. А., Губанова О. Р., Лукашов Д. В. Еколого-економічні основи природокористування: навчальний посібник. Львів: Новий Світ-2000, 2018. 349 с. 6. Зелені технології у промисловості: монографія / І. А. Василенко та ін. Дніпро: Акцент ПП, 2019. 366 с
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Мультимедійна аудиторія
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування
Кафедра	Екології
Факультет	Екологічної безпеки, інженерії та технологій
Викладач(і)	ТИХЕНКО ОКСАНА МИКОЛАЇВНА Посада: доцент Вчене звання: доцент Науковий ступінь: к.т.н. Профайл викладача: https://febit.nau.edu.ua/kafedry/ekolohii/vykladachi-kafedry/ Тел.: (066)333-80-48 E-mail: oksana.tykhenko@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 5.607
Оригінальність навчальної дисципліни	Орієнтація на досвід ЄС та розвинутих країн
Лінк на дисципліну	Google classroom