



Силабус курсу Екологічний аудит

Ступінь вищої освіти – магістр
Освітньо-професійна програма «Екологія та біоекономіка»

Рік навчання: I, Семестр: II

Кількість кредитів: 5 Мова викладання: українська

Керівник курсу

ПІП

к. е. н., доцент **Файфура Василь Васильович**

Контактна інформація

vvfaifura@gmail.com, +380980399000

Опис дисципліни

Мета навчальної дисципліни «Екологічний аудит» полягає у формуванні системи знань про теоретичні та методичні основи екологічного аудиту як ефективного управлінського інструменту. Курс спрямований на засвоєння методології, що базується на системному підході, завдяки якому здійснюється оцінювання відповідності діяльності підприємств вимогам екологічного законодавства, стандартів і політики, а також підвищення екологічної ефективності управління з метою охорони навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки та підвищення конкурентоспроможності.

1.1. Завдання вивчення дисципліни

Завдання дисципліни поділяються на теоретичні та практичні.

Теоретична підготовка передбачає вивчення принципів і методології екологічного аудиту, вимог до його проведення, структури аудиторської оцінки господарських об'єктів, аналізу законодавчої бази, процедур і методик здійснення екоаудиту, а також ознайомлення з перспективами його розвитку.

Практична складова орієнтована на набуття навичок проведення екологічного аудиту, оволодіння методами збору, аналізу та оцінки інформації, необхідної для формування обґрунтованих висновків і рекомендацій щодо покращення екологічної діяльності підприємств.

У результаті опанування курсу студенти повинні знати основи системного підходу, правові та організаційні засади екологічного аудиту, його види, функції та принципи, вимоги до проведення аудиту, особливості застосування у різних галузях та міжнародний досвід. Вони повинні вміти проводити екологічну оцінку діяльності підприємств, аналізувати відповідність екологічним нормам, готувати аудиторські звіти, визначати пріоритетність виявлених проблем, оцінювати ефективність природоохоронних заходів і застосовувати світовий досвід екологічного аудиту на практиці.

Структура курсу

Години (лек. / пр.)	Тема	Результати навчання
4/2	Тема 1. Предмет та основні завдання дисципліни «Екологічний аудит»	знати основні поняття, предмет, екологічного аудиту.
6/2	Тема 2. Законодавче забезпечення екологічного аудиту в Україні	ознайомитися із законодавчим забезпеченням екологічного аудиту в Україні
6/2	Тема 3. Форми та види екологічного аудиту. Процедури і документальне забезпечення	вивчити форми та види екологічного аудиту, процедури і документальне його забезпечення.
4/2	Тема 4. Аудит систем менеджменту організації згідно міжнародних стандартів серії ISO 14000	вивчити процедури аудитування систем менеджменту організації згідно міжнародних стандартів серії ISO 14000.
4/2	Тема 5. Спеціальні сфери застосування екологічного аудиту	Вивчити особливості проведення аудиту в різних сферах.
4/2	Тема 6. Особливості проведення екологічного аудиту діяльності, пов'язаної з використанням природних ресурсів	ознайомитися із особливостями проведення екологічного аудиту діяльності, пов'язаної з використанням природних ресурсів.
4/2	Тема 7. Екологічний аудит територій та видів господарської діяльності	ознайомитися з підходами проведення екологічного аудиту територій та видів господарської діяльності.

Рекомендовані джерела інформації:

1. Галушкіна Т. П., Грановська Л. М., Кисельова Р. А. Екологічний менеджмент та аудит. Навчальний посібник. – Суми: СУМДУ, 2025. – 456 с.
2. Гуренко, Т., & Дерев'янка, С. (2024). ЗНАЧЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО ЕКОЛОГІЧНОГО КОНТРОЛЮ ДЛЯ ПІДПРИЄМСТВ АГРОБІЗНЕСУ. Економіка та суспільство, (64). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-64-9>
3. ДСТУ ISO 19011:2019 Настанови щодо проведення аудитів систем управління (ISO 19011:2018, IDT)
4. Екологічне підприємництво та екологізація підприємництва: теорія, організація, управління. Жарова Л.В., Какутич Є.Ю., Хлобистов Є.В.; за ред. акад. Б.М. Данилишина. Університетська книга. 2023. 240 с.
5. Екологічний аудит: покроковий алгоритм впровадження на підприємстві. <https://ecolog-ua.com/news/ekologichnyy-audit-pokrokovyy-algorytm-vprovadzhennya-na-pidpryyemstvi>

6. Єремєєв І.С., Дичко А.О. Екологічна природна та техногенна безпека. Гельветика. 2022. 434 с.
7. Зільник Н. Екологічний аудит: поняття, шляхи вдосконалення. [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-9\(39\)-461-470](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-9(39)-461-470)
8. Про екологічний аудит : Закон України від 24.06.2004 № 1862-IV. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1862-15#Text>

Політика оцінювання

У процесі вивчення дисципліни використовуються наступні засоби оцінювання та методи демонстрування результатів навчання: поточне опитування, тестування; презентації результатів виконаних завдань; оцінювання результатів модульної контрольної роботи; оцінювання результатів самостійної роботи студентів; інші види індивідуальних і групових завдань; екзамен.

Політика щодо дедлайнів і перескладання. Для виконання індивідуальних завдань і проведення контрольних заходів встановлюються конкретні терміни. Перескладання модулів відбувається з дозволу дирекції інституту за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

Політика щодо академічної доброчесності. Використання друкованих і електронних джерел інформації під час контрольних заходів та екзаменів заборонено.

Політика щодо відвідування. За об'єктивних причин (наприклад, карантин, воєнний стан, хвороба, закордонне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу з дозволу дирекції інституту.

Оцінювання

Підсумковий бал (за 100-бальною шкалою) з дисципліни «Екологічний аудит» визначається як середньозважена величина, в залежності від питомої ваги кожної складової залікового кредиту:

Модуль 1		Модуль 2	Модуль 3	Модуль 4
20%	20%	5%	15%	40%
Поточне опитування	Модульний контроль	Тренінги	Самостійна робота	Екзамен
Оцінка за поточне опитування визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих під час занять (кожен здобувач має бути оцінений не рідше як раз на два заняття); Модульний контроль проводиться за всіма темами наприкінці вивчення курсу в аудиторії або в системі дистанційного навчання Moodle.		Визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих під час тренінгу.	Оцінюється рівень виконання індивідуального самостійного завдання як цілісного наскрізного проєкту.	Структура екзаменаційного білета: ~ 10 тестів (по 2 бали кожне) ~ 2 теоретичні питання (по 25 балів кожне) ~ задача (30 балів)

Шкала оцінювання студентів:

ECTS

Бали

Зміст

A	90-100	відмінно
B	85-89	добре
C	75-84	добре
D	65-74	задовільно
E	60-64	достатньо
FX	35-59	незадовільно з можливістю повторного складання
F	1-34	незадовільно з обов'язковим повторним курсом