

**СИЛАБУС**

<b>1. Базова інформація про дисципліну</b>	
<b>Назва дисципліни</b>	Екологічний менеджмент і аудит
<b>Рівень вищої освіти</b>	другий рівень вищої освіти (магістр)
<b>Галузь знань</b>	10 «Природничі науки»
<b>Спеціальність</b>	101 «Екологія»
<b>Освітня програма</b>	«Екологія»
<b>Семестр</b>	1
<b>Факультет</b>	Менеджменту
<b>Курс</b>	1
<b>Анотація курсу</b>	Навчальна дисципліна «Екологічний менеджмент і аудит» передбачена як нормативна дисципліна для підготовки магістрів галузі знань 10 «Природничі науки», спеціальності 101 «Екологія», за освітньо-професійною програмою «Екологія». Вивчення курсу сприяє формуванню у здобувачів вищої освіти системи базових знань у сфері екологічного управління для забезпечення їх професійної діяльності з метою гармонізації співіснування суспільства і природи.
<b>Сторінка курсу в MOODLE</b>	<a href="https://moodle.udau.edu.ua/course/view.php?id=1018">https://moodle.udau.edu.ua/course/view.php?id=1018</a>
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Лектор курсу</b>	Пітель Ніна Якимівна, к.е.н., доцент кафедри менеджменту <a href="https://mzedl.udau.edu.ua/ua/pro-kafedru/vikladachi-ta-spivrobotniki/nina-yakimivna-pitel.html">https://mzedl.udau.edu.ua/ua/pro-kafedru/vikladachi-ta-spivrobotniki/nina-yakimivna-pitel.html</a>
<b>Адреса кафедри</b>	м. Умань, вул. Інститутська, 1, корпус 4
<b>2. Місце дисципліни в освітній програмі</b>	
<b>Освітня програма</b>	«Екологія» <a href="https://ects.udau.edu.ua/ua/informaciya-po-programam/fakultet-plodoovochivnictva-ekologii-ta-zahistu-roslin/op-ekologiya-magistr.html">https://ects.udau.edu.ua/ua/informaciya-po-programam/fakultet-plodoovochivnictva-ekologii-ta-zahistu-roslin/op-ekologiya-magistr.html</a>
<b>Перелік загальних компетентностей (ЗК)</b>	Здатність приймати обґрунтовані рішення. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
<b>Перелік фахових компетентностей (СК)</b>	Здатність управляти стратегічним розвитком команди в процесі здійснення професійної діяльності у сфері екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування. Здатність оцінювати рівень негативного впливу природних та антропогенних факторів екологічної небезпеки на довкілля та людину
<b>Перелік програмних результатів навчання</b>	Демонструвати здатність до організації колективної діяльності та реалізації комплексних природоохоронних проектів з урахуванням наявних ресурсів та часових обмежень. Уміти доносити зрозуміло і недвозначно професійні знання, власні обґрунтування і висновки до фахівців і широкого загалу. Знати принципи управління персоналом та ресурсами, основні підходи до прийняття рішень в умовах неповної/недостатньої інформації та суперечливих вимог.

	Оцінювати екологічні ризики за умов недостатньої інформації та суперечливих вимог.
<b>3. Опис дисципліни</b>	
<b>Структура навантаження студентів</b>	Кількість годин – 105; Кількість кредитів – 3,5; Кількість лекційних годин – 16 год. Кількість годин лабораторних занять – 24 год. Кількість годин для самостійної роботи студентів – 65 год. Форма підсумкового контролю – екзамен
<b>Методи навчання</b>	Поєднання традиційних і нетрадиційних методів навчання з використанням інноваційних технологій: - лекція (оглядова/тематична); - лабораторні заняття (робота в малих групах, кейс-метод, мозковий штурм, дискусія, презентація); - самостійна робота (підготовка і презентація індивідуального науково-дослідного завдання).
<b>Мета та завдання</b>	Метою вивчення дисципліни «Екологічний менеджмент і аудит» є поглиблення розуміння студентами системних теоретичних знань і набуття практичних навичок з екологічного менеджменту як механізму гармонізації співіснування суспільства і природи в контексті розвитку глобальних тенденцій екологізації життєдіяльності людства, пошуку здобувачами інструментів і практичних дій на шляху до економічно й екологічно збалансованого господарювання. Основними завданнями вивчення курсу «Екологічний менеджмент і аудит» є теоретична і практична підготовка здобувачів для вирішення конкретних завдань із формування системи екологічного менеджменту на підприємстві на основі оволодіння новітніми досягненнями у сфері екології, провідним вітчизняним та зарубіжним досвідом раціонального природокористування, ресурсозбереження, екологічного менеджменту, екологічного аудиту, знаннями регіональної, національної і міжнародної екологічної політики.
<b>4. Зміст дисципліни</b>	
<b>Тема 1</b>	Науково-теоретичні засади екологічного менеджменту
<b>Тема 2</b>	Формування системи екологічного менеджменту в Україні
<b>Тема 3</b>	Впровадження системи екологічного менеджменту в практику вітчизняних підприємств
<b>Тема 4</b>	Методологічні основи екологічного менеджменту
<b>Тема 5</b>	Теоретичні основи екологічного аудиту
<b>Тема 6</b>	Екологічна сертифікація в системі екологічного управління підприємством
<b>Тopic 7</b>	Environmental marketing, engineering and labeling in the environmental management system
<b>Тема 8</b>	Екологічне страхування в системі екологічного менеджменту
<b>Тopic 9</b>	Prospects of environmental insurance in Ukraine
<b>5. Політика дисципліни</b>	
<b>Організація навчання</b>	Регулярне відвідування лекцій здобувачами, активна їх участь під час опитування на лабораторних заняттях, ініціативність в обговоренні дискусійних тем, своєчасність виконання самостійної роботи. Організація навчання відбувається згідно розкладу <a href="http://mkr.udau.edu.ua">http://mkr.udau.edu.ua</a>

<b>Політика оцінювання</b>	В основу рейтингового оцінювання знань закладена 100-бальна шкала оцінювання (максимально можлива сума балів, яку може набрати здобувач за всіма видами контролю знань з дисципліни з урахуванням поточної успішності, самостійної роботи, науково-дослідної роботи, модульного контролю, підсумкового контролю тощо). Встановлюється, що при вивченні дисципліни здобувач може набрати максимально 100 балів.
<b>Політика щодо дедлайнів та перескладання</b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b>Академічна доброчесність</b>	Під час підготовки рефератів та індивідуальних науково-дослідних завдань, проведення контрольних заходів здобувачі повинні дотримуватися правил академічної доброчесності, які визначено Кодексом доброчесності УНУС. Очікується, що роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Обов'язкове дотримання положень «Кодексу академічної доброчесності УНУС» (доступний за посиланням: <a href="https://mon.udau.edu.ua/assets/files/normativni/kodeks-akademichnoi-dobrochesnosti-unus-2019-1.pdf">https://mon.udau.edu.ua/assets/files/normativni/kodeks-akademichnoi-dobrochesnosti-unus-2019-1.pdf</a> ).
<b>Політика щодо відвідування</b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (за погодженням із деканом факультету).

## 6. Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	<b>A</b>	відмінно	зараховано
82-89	<b>B</b>	добре	
74-81	<b>C</b>		
64-73	<b>D</b>	задовільно	
60-63	<b>E</b>		
35-59	<b>FX</b>	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	<b>F</b>	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни