



Силабус навчальної дисципліни
«Глобальна та соціальна екологія»

Спеціальність	<i>183 Технології захисту навколишнього середовища</i>
Освітня програма	<i>Технології захисту навколишнього середовища</i>
Освітній рівень	<i>Другий (магістерський)</i>
Статус дисципліни	<i>Вибіркова</i>
Мова викладання	<i>Українська</i>
Курс / семестр	<i>1 курс, 2 семестр</i>
Кількість кредитів ЄКТС	<i>4</i>
Розподіл за видами занять та годинами навчання	<i>Лекції – 24 год.</i>
	<i>Практичні – 18 год.</i>
	<i>Самостійна робота – 78 год.</i>
Форма підсумкового контролю	<i>Диференційований залік</i>
Кафедра	<i>Кафедра прикладної екології та природокористування, ауд 109П, https://nupp.edu.ua/page/kafedra-prikladnoi-yekologii-ta-prirodokoristuvannya.html</i>
Викладач (-і)	<i>Смоляр Наталія Олексіївна, к.б.н.</i>
Контактна інформація викладача (-ів)	<i>smolarnar@ukr.net</i>
Дні занять	<i>За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу</i>
Консультації	<i>аудиторія 109П відповідно до графіку</i>

Мета навчальної дисципліни – засвоєння студентами базових знань про закони взаємодії суспільства і природи, практичних навичок у використанні цих знань при вирішенні різного класу професійних завдань, підготовка студентів щодо вибору критеріїв організації суспільного життя в питаннях взаємодії суспільства і природи.

Індивідуальне завдання

не передбачено

Результати вивчення навчальної дисципліни:

Програмні результати вивчення навчальної дисципліни за ОП:

- Аналізувати складні системи, розуміти їх взаємозв'язки та організаційну структуру.
- Оцінювати загрози фізичного, хімічного та біологічного забруднення біосфери та його впливу на довкілля і людину, вміти аналізувати зміни, що відбуваються в навколишньому середовищі під впливом природних і техногенних факторів.

Передумови для навчання

Попередньо опановані дисципліни: Методологія та організація наукових досліджень, Стратегія сталого розвитку та управління проєктами, Ділова іноземна мова, Управління відходами, Технології захисту довкілля, Екологічний менеджмент і аудит.



Зміст навчальної дисципліни

Тема 1. Соціальна екологія в системі наук про природу і суспільство. Тема 2. Соціоекосистеми. Тема 3. Екологічний імператив та його виміри. Тема 4. Екологічний виклик. Глобальна екологічна криза. Тема 5. Природне середовище в теоріях і моделях економічного зростання. Тема 6. Соціально-екологічне значення природних ресурсів. Тема 7. Стратегія стійкого екологічно безпечного розвитку суспільства. Тема 8. Концепція переходу України до стійкого екологічно безпечного розвитку. Тема 9. Теорії зв'язку суспільства і природи. Тема 10. Екологічна культура. Тема 11. Природний фактор в етнічній культурі українців. Тема 12. Культурна та природна спадщина в екологічному вимірі. Тема 13. Екологічна освіта і виховання. Тема 14. Екологічна політика у програмах політичних партій України. Тема 15. Міжнародно-правові основи регулювання екологічних проблем. Тема 16. Міжнародні проблеми збереження і використання живої і неживої природи.

Сторінка курсу на платформі Moodle

<https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=2546>

Рекомендовані джерела

1. Біоетика біобезпека : Навчальний посібник / Укл. Ю. Максименко, Д. Вискушенко. Житомир : Вид-во ЖДУ імені Івана Франка, 2021. 126 с.
2. Кришталь О.О. Біоетика: від теорії до практики. Київ: ВТ «Авіцена», 2021. 144 с.
3. Купах О.М., Жуков О.В. Соціальна екологія : Навчально-методичний посібник. Дніпро : Типографія «Арб». 2021. 61 с.
4. Сафранов Т.А., Колісник А.В., Наконечна З.В. Загальна екологія та неоекологія : Конспект лекцій. Одеса : Одеський державний екологічний університет, 2021. 218 с.

Система оцінювання результатів навчання

За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати максимально 70 балів, за результатами підсумкового контролю 30 балів. Студент, який повністю виконав програму навчальної дисципліни і отримав достатню рейтингову оцінку (не менше 35 балів), допускається до підсумкового контролю з дисципліни.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі.

Накопичування балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Максимальна кількість балів
Робота на лекції	10
Виконання завдань на практичному занятті	50
Написання рефератів, есе	10
Диференційований залік	30
Максимальна кількість балів	100

Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та шкалі оцінювання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	відмінно
82 - 89	B	добре
74 - 81	C	
64 - 73	D	задовільно
60 - 63	E	
35 - 59	FX	незадовільно
1 - 34	F	



Політики навчальної дисципліни

Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і практичних занять, виконання усіх завдань згідно з навчальним планом.

Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Рішення практичних завдань повинно демонструвати ознаки самостійності виконання здобувачем такої роботи, відсутність ознак повторюваності та плагіату.

Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни <https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=2546>

Силабус затверджено на засіданні кафедри «Прикладної екології та природокористування»
20 серпня 2024 р. Протокол №1