



Силабус навчальної дисципліни
«ЕКОЛОГІЯ»

Спеціальність	<i>Усі</i>
Освітня програма	<i>Усі</i>
Освітній рівень	<i>Перший (бакалаврський)</i>
Статус дисципліни	<i>Вибіркова</i>
Мова викладання	<i>Українська</i>
Курс / семестр	<i>1 курс; 1, 2 семестр</i>
Кількість кредитів ЄКТС	<i>5</i>
Розподіл за видами занять та годинами навчання	<i>Лекції – 30 год.</i>
	<i>Практичні (семінарські) – 30. год.</i>
	<i>Самостійна робота – 90 год.</i>
Форма підсумкового контролю	<i>Залік</i>
Кафедра	<i>Технологій і безпеки життєдіяльності, 505 (корп. 1), тел. 758 – 77 – 08, http://www.bgd.hneu.edu.ua</i>
Викладач (-і)	<i>Михайлова Євгенія Олександрівна, доцент, кандидат технічних наук</i>
Контактна інформація викладача (-ів)	<i>tykhailova.e@ukr.net, 066 841 41 06</i>
Дні занять	<i>Згідно діючого розкладу занять http://services.hneu.edu.ua:8081/schedule/selection.jsf</i>
Консультації	<i>Групові, очні / дистанційні, відповідно до графіку консультацій http://www.bgd.hneu.edu.ua/?q=node/115</i>
<p>Мета навчальної дисципліни формування у студентів компетентностей щодо питань сучасної екології, розуміння механізму впливу людської діяльності на стан довкілля, аналізу основних джерел впливу на оточуюче природне середовище та першочергових вимог для його збереження, закладання в майбутніх спеціалістів основ екологічної культури</p>	
<p style="text-align: center;">Передумови для навчання <i>Базові знання з предметів середньої освіти</i></p>	
<p style="text-align: center;">Зміст навчальної дисципліни</p> <p>Змістовий модуль 1. Екосистемний рівень організації матерії та антропогенний вплив на довкілля</p> <p>Тема 1. Предмет, метод, сутність і задачі екології Тема 2. Екосистемний рівень організації матерії Тема 3. Біосфера – глобальна екосистема Землі. Глобальні екологічні проблеми Тема 4. Антропогенний вплив на навколишнє середовище</p> <p>Змістовий модуль 2. Охорона довкілля та раціональне природокористування</p> <p>Тема 5. Економічні механізми охорони природного середовища та раціонального природокористування Тема 6. Екологічна безпека та екологічні ризики Тема 7. Екологічний моніторинг довкілля. Правове регулювання екологічних відносин в Україні Тема 8. Екологічний менеджмент та маркетинг Тема 9. Світова екологічна політика. Міжнародна інтеграція у сфері екології</p>	
<p style="text-align: center;">Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни <i>Мультимедійне обладнання</i></p>	
Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	<i>https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=3746 Розміщено: робоча програма тренінг-курсу, робочий план (технологічна карта), рекомендована література та Internet джерела, лекційний матеріал, практичні завдання, завдання до самостійної роботи, контрольні тестові завдання.</i>



Система оцінювання результатів навчання

Поточний контроль здобувача здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних, практичних і семінарських занять, написання контрольних робіт і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту одержати залік, – 60 балів).

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Компетентнісно-орієнтовані завдання	40
Доповідь	7
Творчі завдання	6
Експрес опитування	15
Письмові контрольні роботи	32
Максимальна кількість балів	100

Політики навчальної дисципліни

Викладання тренінг-курсу ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Здобувач вищої освіти має право отримувати інформацію про умови вивчення тренінг-курсу, критерії та процедури оцінювання, результати кожного контрольного заходу тощо.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<http://repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/22004>)

Силабус затверджено на засіданні кафедри «31» серпня 2021 р. Протокол № 1