

Силабус курсу
Оцінка природних ресурсів



Ступінь вищої освіти – бакалавр
Галузь знань: 19 Архітектура і будівництво
Спеціальність: 193 Геодезія та землеустрій
Освітньо-професійна програма «Експертна оцінка землі та нерухомого майна»

Рік навчання: II, Семестр: III

Кількість кредитів: 5 Мова викладання: українська

Керівник курсу

III

к.е.н., доцент **Андрій БУТОВ**

Контактна інформація

a.butov@wunu.edu.ua, +380673528681

Опис дисципліни

Метою дисципліни “Оцінка природних ресурсів” є формування знань студентів у галузі управління раціональним використанням природних ресурсів і охорони довкілля, соціально-економічних аспектів природокористування та природоохоронного законодавства, надбання практичних навичок в економічній оцінці природних ресурсів, ефективності впровадження природоохоронних заходів та оцінці економічного збитку, що утворюється внаслідок забруднення довкілля; формування у студентів наукового світогляду і здатності до економічного мислення.

Структура курсу

Години (лек. / сем.)	Тема	Результати навчання	Завдання
4 / 2	Тема 1. Оцінка природних ресурсів, функції та завдання	Поняття оцінки природних ресурсів. Основні методи та завдання оцінки природних ресурсів. Еколого-економічні проблеми використання природних ресурсів. Державна політика України в галузі охорони природних ресурсів.	Тести, опитування

4 / 2	Тема 2. Класифікація природних ресурсів та методи їх оцінки	Природні ресурси та їх класифікація. Оцінка природних ресурсів. Методи оцінки природних ресурсів.	Тести, опитування
4 / 2	Тема 3. Наукові основи та принципи раціонального природокористування.	Еколого-економічна рівновага і умови життя людини. Теорія зовнішніх ефектів і моделі глобального розвитку. Загальні принципи раціонального природокористування. Принципи використання та роль природних ресурсів у суспільному розвитку	Тести, опитування
5 / 2	Тема 4. Програмно-цільові форми і методи охорони навколишнього природного середовища (ОНПС)	Цілі і завдання розробки програм у галузі охорони навколишнього середовища. Пріоритети екологічної безпеки. Інформаційне забезпечення природоохоронної діяльності.	Тести, опитування
5 / 2	Тема 5. Фінансово-економічний механізм ОНПС	Механізми реалізації еколого-економічної політики. Організація системи фінансування природних ресурсів. Екологічне оподаткування. Економічні інструменти екологічної безпеки. Плата за забруднення НПС.	Тести, опитування
5 / 2	Тема 6. Еколого-економічна ефективність природокористування	Економічні показники природоохоронної діяльності. Показники еколого-економічної ефективності природо-відновлювальних, природоексплуатувальних та природозабруднювальних галузей. Економічна ефективність природоохоронних заходів. Класифікація збитків та їх характеристика. Оцінка школи від забруднення НПС та методи розрахунку економічного збитку. Особливості розрахунку економічних збитків від антропогенного порушення довкілля в агропромисловому секторі.	Тести, опитування
5 / 2	Тема 7. Альтернативне землеробство: основні концепції та агрономічні аспекти.	Різновидності альтернативного землеробства. Масштаби застосування альтернативного землеробства. Організація альтернативного землеробства та структура господарства. Агрономічні аспекти альтернативного землеробства. Оцінка економічної ефективності напрямків альтернативного землеробства.	Тести, опитування

Літературні джерела

1. Білобран О. Управління у сфері охорони довкілля та природокористування в Україні: проблеми та шляхи їх вирішення / О. Білобран, В. Котляренко. – К. : ВЕГА «Мама – 86», 2001. – 160 с.
2. Гринів Л. С. Екологічно збалансована економіка: проблеми теорії: монографія. / Л. С. Гринів. – Львів : ЛНУ ім. І.Франка, 2001. – 240 с.
3. Економіка довкілля і природних ресурсів: навчальний посібник / за заг. ред. П. Т. Бубенка; Харк. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. –Х.: ХНУМГ, 2014. – 280 с.
4. Економіка довкілля і природних ресурсів: монографія / Ю.В. Дзядикевич та ін. – Тернопіль: Астон, 2016. – 392 с.
5. Колотило Д. М. Екологія і економіка : навчальний посібник / Д. М.Колотило; Мін-во освіти і науки України, Київський нац. економічний ун-т. – 2-е вид. доп. і перероб. – К. : КНЕУ, 2005. – 576 с.
6. Коржнев М. М. Економіка природокористування / М. М. Коржнев. – К. : КНУ, 2005. – 99 с.
7. Макарова Н. С. Економіка природокористування : навч. посіб. / Н. С. Макарова, Л. Д. Гармідер, Л. В. Михальчук. – К. : Центр учбової літератури, 2007. – 322 с.
8. Моніторинг довкілля: підручник / [Боголюбов В.М., Клименко М.О., Мокін В.Б. та ін.]; за ред. В.М. Боголюбова і Т.А. Сафранова. - Херсон: Грінь Д.С., 2011. - 530 с.
9. Хвесик М. А. Економіко-правове регулювання природокористування: монографія / М. А. Хвесик, Л. М. Горбач, Ю. П. Кулаковський. – К. : Кондор, 2009. – 524 с.
10. Царенко О. М. Основи екології та економіка природокористування: навч. посіб. / О. М. Царенко, О. О. Несветов, М. О. Кадацький. – 2-е вид., стереот. – Суми : Університетська книга, 2004. – 400 с.

Політика оцінювання

- Політика щодо дедлайнів та перескладання: Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
- Політика щодо академічної доброчесності: Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).
- Політика щодо відвідування: Відвідування занять є обов'язковим.

Оцінювання

Остаточна оцінка за курс розраховується наступним чином:

Модуль 1		Модуль 2	Модуль 3
40%	40%	5%	15%
Поточне опитування	Модульний контроль	Тренінг	Самостійна робота
Підсумкова оцінка за поточне оцінювання визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих під час занять (кожен здобувач має бути оцінений кожного заняття)	Модульна робота по темах 1-7	Підсумкова оцінка за тренінг визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих за виконання двох завдань тренінгу	Підсумкова оцінка за самостійну роботу визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих за виконання кожного із двох завдань роботи

Шкала оцінювання студентів:

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