



**Силабус навчальної дисципліни
«Землевпорядне проектування»**

Спеціальність	193 «Геодезія та землеустрій»
Освітня програма	«Геодезія та землеустрій»
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	4 курс, 7-8 семестри
Кількість кредитів ЄКТС	10
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції - 44 год.
	Практичні - 76 год.
	Самостійна робота - 180 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Кафедра автомобільних доріг, геодезії, землеустрою, 213А, https://nupp.edu.ua/page/kafedra-avtomobilnikh-dorig-geodezii-t-a-zemleustroyu.html
Викладач (-і)	Шарій Григорій Іванович, д.е.н., професор Одарюк Тетяна Семенівна, ст. викладач
Контактна інформація викладача	shariy.grigoriy61@gmail.com olga23071980@ukr.net
Дні занять	Відповідно до графіку навчального процесу
Консультації	Аудиторія 213А, відповідно до графіку
Мета навчальної дисципліни – надання студентам знань в галузі землеустрою, розкриття основних понять і проблем, пов'язаних із застосуванням геоінформаційних ресурсів і технологій у наукових дослідженнях землевпорядкування, огляд сучасних підходів щодо проектування та забезпечуючи формування як загальних, так і фахових компетентностей	
Програмні результати навчання	
ПРОГРАМНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ ЗА ОП:	
РН1. Вільно спілкуватися в усній та письмовій формах державною та іноземною мовами з питань професійної діяльності.	
РН2. Організовувати і керувати професійним розвитком осіб і груп.	
РН4. Знати та застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали в сфері геодезії та землеустрою і суміжних галузей.	
РН7. Виконувати обстеження і вишукувальні, топографо-геодезичні, картографічні, проектні та проектно-вишукувальні роботи при виконанні професійних завдань з геодезії та землеустрою.	
РН9. Збирати, оцінювати, інтерпретувати та використовувати геопросторові дані, метадані щодо об'єктів природного і техногенного походження, застосовувати статистичні методи їхнього аналізу для розв'язання спеціалізованих задач у сфері геодезії та землеустрою.	
РН12. Розробляти документацію із землеустрою, кадастрову документацію і документацію з оцінки земель із застосуванням комп'ютерних технологій, геоінформаційних систем та цифрової фотограмметрії, наповнювати даними державний земельний, містобудівний та інші кадастри.	
РН14. Планувати складну професійну діяльність, розробляти і реалізовувати проекти у сфері геодезії та землеустрою за умов ресурсних та інших обмежень.	
Передумови для навчання	
Попередньо опановані дисципліни: дисциплін 7-й семестр : «Землеустрій», 8-й семестр «Фотограмметрія та зондування », «Державний земельний кадастр та оцінка нерухомості», «Землевпорядне проектування».	



Індивідуальне завдання		Курсовий проект	
Зміст навчальної дисципліни			
<p>Тема 1. Встановлення типів землекористування, організаційно-виробничої структури управління господарства, складу, кількості і розмірів виробничих підрозділів. Тема 2. Класифікація типів землекористування. Тема 3. Обґрунтування організації виробничих підрозділів, розміщення господарських (виробничих центрів). Тема 4. Розміщення внутрішньогосподарських магістральних шляхів, інженерних споруд і об'єктів загальногосподарського призначення. Тема 5. Поняття, зміст і завдання організації угідь і проектування сівозмін. Тема 6. Трансформація, поліпшення угідь, складання експлікацій земельних угідь. Тема 7. Еколого-економічне обґрунтування організації угідь. Тема 8. Задачі, зміст і методичні питання проектування системи сівозмін. Тема 9. Задачі і зміст упорядкування території сівозмін і природних кормових угідь. Тема 10. Упорядкування території сівозмін. Тема 11. Упорядкування території садів. Тема 12. Упорядкування території виноградників. Тема 13. Упорядкування території виноградників. Тема 14. Особливості упорядкування території плодкових і виноградникових питомників. Тема 15. Упорядкування території пасовищ і сіножатей. Тема 16. Організація території еколого-ландшафтним методом. Тема 17. Особливості землеустрою на місцевому рівні. Тема 18. Особливості організації території фермерських господарств. Тема 19. Екологічне, економічне та соціальне обґрунтування проектів землеустрою. Тема 20. Еколого-економічна оцінка здійснення організації території. Тема 21. Оцінка соціально-економічної ефективності землеустрою. Тема 22. Порядок розгляду та затвердження проектів землеустрою. Оформлення і впровадження проектів землеустрою.</p>			
Сторінка курсу на платформі Moodle		https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=1102	
Рекомендовані джерела			
Базова			
<ol style="list-style-type: none">1. А.М. Третяк, В.М. Третяк, Р.А. Третяк Землевпорядне проектування: навчальний посібник, К.-Вища освіта, 2024- с.1802. Третяк А.М., Другак В.М.. Землевпорядне проектування: організація території с7г підприємств методом еколого-ландшафтного землеустрою: навчальний посібник. – Вінниця: Нова Книга, 2024 р. – 236 с.3. Казьмір П.Г. Землевпорядне проектування: Організація угідь і сівозмін та впорядкування території сівозмін: курс лекцій / П.Г. Казьмір, Л.П. Казьмір. – Львів: ЛДАУ, 2020 – 97с.4. Класифікація сільськогосподарських земель як наукова передумова їх екологобезпечного використання. 2-ге вид. допов. / Д.С. Добряк, О.П. Канащ, Д.І. Бабміндра, І.А. Розумний. – К.: Урожай, 2019. 464 с.5. Третяк А.М., Дорош О.С. Управління земельними ресурсами: навчальний посібник. / За редакцією А.М. Третяка. – Вінниця: Нова Книга, 2020 р. – 360 с.			
Система оцінювання результатів навчання			
<p>За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати максимально 50 балів, за результатами підсумкового контролю 50 балів. Студент, який повністю виконав програму навчальної дисципліни і отримав достатню рейтингову оцінку (не менше 25 балів), допускається до підсумкового контролю з дисципліни.</p> <p>Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі</p>			
Накопичування балів з навчальної дисципліни 4 курс, 7 семестр			
Види навчальної роботи		Максимальна кількість балів	
Робота на заняттях та виконання практичних завдань		50	
Екзамен		50	
Максимальна кількість балів		100	



Накопичування балів з навчальної дисципліни 4 курс, 8 семестр

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Робота на заняттях та виконання практичних завдань	35
Індивідуальне завдання (КП)	10
Написання рефератів	5
Екзамен	50
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	
60 - 63	E	задовільно
35 - 59	FX	незадовільно
1 - 34	F	

Політика 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 лекційних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Рішення практичних завдань та індивідуальних 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. Пропущене заняття має бути відпрацьоване. 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, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у робочій програмі навчальної дисципліни <https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=1102>

Силабус затверджено на засіданні кафедри «Автомобільних доріг, геодезії та землеустрою»

19 серпня 2024 р. Протокол № 1