



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «ОРГАНІЗАЦІЯ ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ І ЗЕМЛЕВПОРЯДНИХ РОБІТ»

Ступінь вищої освіти - *Магістр*

Спеціальність *193 Геодезія та землеустрій*

Освітня програма «*Геодезія та землеустрій*»

Рік навчання 1, семестр 2

Форма навчання *Денна* (денна, заочна)

Кількість кредитів ЄКТС 3

Мова викладання *українська*

Лектор курсу

к.е.н., доцент кафедри земельного кадастру НУБіП України
Бавровська Н.М.

Контактна інформація
лектора (e-mail)

bavrovskan@nubip.edu.ua

Сторінка курсу в eLearn

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1905>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «**Організація топографо-геодезичної діяльності і землепорядних робіт**» спрямована на формування системи спеціальних і прикладних знань та практичних навичок у студентів щодо організації проведення геодезичних та землепорядних робіт на всіх ієрархічних рівнях управління земельними ресурсами і безпосередньо на всіх етапах землепорядного виробництва.

В процесі вивчення дисципліни студенти отримують знання, які дозволять знаходити оптимальні варіанти вирішення завдань, пов'язаних з забезпеченням раціонального використання земельних ресурсів, охорону земель, створення сприятливого екологічного середовища та поліпшення природних ландшафтів за умов запровадження наукової організації праці при веденні землепорядного процесу, підвищення якості практичних рішень та проектної документації в цілому.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/ практичні)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
2 семестр				
Модуль 1				
Тема 1. Землеустрій як інженерний бізнес.	2/2	Знати модель землепорядного процесу на сучасному етапі розвитку землеустрою в Україні, основні види землепорядних робіт. Вміти аналізувати закономірності організації геодезичних та землепорядних робіт, стадії землепорядного виробництва.	Виконання практичної та самостійної роботи в elearn.	10 10
Тема 2. Організаційні форми землепорядного виробництва	2/2	Бути ознайомленими із правовим статусом виконавців робіт із землеустрою. Знати структуру землепорядної служби, компетенції органів виконавчої влади з питань управління земельними ресурсами.	Виконання практичної роботи в elearn.	10

Тема 3. Управління персоналом на земельпорядному підприємстві	2/2	Вміти робити підбір інженерних кадрів на підприємство. Розуміти процес організації навчання та перепідготовки кадрів. Знати процес мотивації та стимулювання трудової діяльності. Вміти управляти поведінкою персоналу та вміти аналізувати конфліктні ситуації на підприємствах.	Виконання практичної та самостійної роботи в elearn.	10 10
Тема 4. Фінансування робіт із землеустрою.	2/2	Розуміти поняття фінансової стратегії та фінансового плану на підприємствах. Знати суть господарського розрахунку. Знати основні джерела фінансування робіт із землеустрою, особливо за бюджетні кошти.	Виконання практичної роботи в elearn. Написання тестів	30 20
Модуль 2				
Тема 5. Формування вартості проектно-вишукувальних робіт у землеустрої.	2/2	Вміти складати технічну документацію, особливо кошторис на виконання земельпорядних робіт. Бути ознайомленими із складовими тендерної документації із землеустрою та оцінки земель, необхідної для участі в публічних закупівлях. Знати етапи підготовки, електронних торгів укладення та виконання договору за результатами торгів. Володіти навичками складання типового договору на виконання робіт із землеустрою, технічного завдання.	Виконання практичної та самостійної роботи в elearn.	25 10
Тема 6. Нормування праці як основа її організації. Види планування земельпорядних робіт	2/2	Знати види суті і задачі нормування праці. Розрізняти класифікацію витрат робочого часу: мати поняття про робочий час, режим праці та відпочинку,. Вміти застосовувати відповідні нормативи та норми праці при виконанні земельпорядних робіт; знати основні фактори оптимізації нормування. Знати основні види планування земельпорядних робіт та методику їх складання.	Виконання практичної та самостійної роботи в elearn.	15 15
Тема 7. Оплата праці.	2/2	Знати основні види та форми заробітної плати, її функції та структуру. Розуміти тарифну систему оплати праці. Знати особливості оподаткування доходів фізичної особи-підприємця	Виконання практичної роботи в elearn.	15

Тема 8. Захист інформації при виконанні робіт із землеустрою	1	Знати основні вимоги захисту конфіденційної інформації при виконанні робіт із землеустрою. Розуміти вимоги щодо захисту інформації у автоматизованих системах.	Написання тестів (в.т.ч. в elearn).	20
Всього за 2 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i>	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).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).
<i>Політика щодо відвідування:</i>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано