

# Науково-дослідна робота в геодезії та землеустрої

Семенчук Ірина Миколаївна, канд. екон. наук, доц. кафедри менеджменту.

Лазарева Олена Володимирівна, д-р екон. наук, професор (бвз) кафедри управління земельними ресурсами,  
каб. 10-201

**Формат:** вибіркова дисципліна, тренінг-курс

**Обсяг:** кількість кредитів ECTS – 5.5 , групових занять –72 год., самостійної роботи – 93 год., аудиторне навантаження – 44 %.

**Мета:** формування у студентів наукового досвіду щодо використання понятійного апарату, прийомів, методів підбору, аналізу та систематизації потрібної інформації до організації науково-дослідної роботи в професійній сфері.

## В результаті вивчення дисципліни студент

### *має знати:*

- поняття, цілі та функції науки;
- класифікацію наук, організаційну структуру науки;
- основи методології теоретичних та емпіричних досліджень;
- принципи пошуку та збору наукової інформації;
- загальнонаукові та спеціальні методи досліджень;
- методiku підготовки та оформлення курсових та кваліфікаційних робіт.

### *має вміти:*

- планувати основні етапи проведення наукових досліджень;
- використовувати на практиці сучасні методи дослідження;
- аналізувати та інтерпрувати літературні та експериментальні дані;
- оформлювати кваліфікаційні роботи та наукові публікації.

# Науково-дослідна робота в геодезії та землеустрої

## **Компетентності та програмні результати**

### *Загальні компетентності :*

ЗК1 – здатність вчитися й оволодівати сучасними знаннями

ЗК 2 – здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях

ЗК 7 – здатність працювати автономно.

### *Спеціальні компетентності:*

СК 03 - здатність застосовувати нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали у професійній діяльності.

### *Програмні результати навчання:*

РН 4 – знати та застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали в сфері геодезії та землеустрою і суміжних галузей

РН 5 – застосовувати концептуальні знання суспільних, природничих, фізико-математичних і соціально-економічних наук з урахуванням вимог професійної та цивільної безпеки, охорони праці при виконанні завдань геодезії та землеустрою

# Науково-дослідна робота в геодезії та землеустрої

## Тематика курсу:

**Тема 1.** Наука та наукові дослідження.

**Тема 2.** Системність у науковому пізнанні.

**Тема 3.** Історія виникнення університетів у сфері землеустрою.

**Тема 4.** Науково-дослідна робота як складова навчального процесу, що є обов'язковою для всіх студентів.

**Тема 5.** Інформаційне забезпечення наукових досліджень.

**Тема 6.** Процес наукового дослідження, його характеристика та етапи проведення. **Тема 7.** Основи методології наукових досліджень.

**Тема 8.** Винахідництво та раціоналізаторство.

**Тема 9.** Загальні вимоги та правила оформлення роботи.

**Тема 10.** Особливості написання аналітичних робіт, виконання презентацій з дисципліни та підготовки до семінарських занять.

**Тема 11.** Особливості виконання завдань дослідницького характеру в період навчальної практики I та II, а також виробничої та передкваліфікаційної практик.

**Тема 12.** Оформлення результатів наукових досліджень у виглядів наукових робіт.

**Тема 13.** Специфіка написання та оформлення міждисциплінарних курсових робіт.

**Тема 14.** Наукові статті, тези, доповіді .

**Тема 15.** Презентація наукових робіт.

**Тема 16.** Захист наукових робіт. Науково-дослідної **Тема 17.** Дипломні роботи бакалавра та магістра .

**Тема 18.** Дисертаційні роботи та їх види.

**Тема 19.** Методика написання дисертаційного дослідження.

**Тема 20.** Типові помилки при написанні та оформленні наукових робіт.

**Тема 21.** Авторство та право власності в науково-дослідній сфері.

**Тема 22.** Культура наукової мови.

## Матеріально-технічне забезпечення:

Проекційне мультимедійне обладнання (проектор, екран, ноутбук/комп'ютер);

Доступ до мережі Internet, точка доступу Wi-Fi;

OS: Windows, Android, iOS;

Browsers: Chrome / Opera / Mozilla Firefox / MS Edge;

Програмне забезпечення: Word, Excel, PowerPoint; Skype, Zoom, Google Meet.

Відкрито доступ до ресурсів Clarivate Analytics;

Платформа Web of Science та ресурс In Cites Journal Citation Reports доступні на кожному комп'ютері за IP-адресою університету

Система електронного навчання Moodle 3.9

# Науково-дослідна робота в геодезії та землеустрої

## Оцінювання та види робіт:

За семестр: 70 балів.

- 16 балів за презентацію;
- 10 за тези доповіді;
- 44 за індивідуальну роботу в аудиторії (відповіді на теоретичні питання, написання есе, текстові завдання щодо аналізу та систематизації наукової інформації);

За залік: 30 балів.

Разом по дисципліні: 100 балів

**Академічна доброчесність:** передбачає підготовку презентації, написання та опублікування тез, опитування, виконання тестових завдань, есе; у разі наявності текстових збігів, копіювання або фальсифікації даних робота не буде зараховуватися.

**Консультування** з дисципліни надається згідно графіка консультування кафедри управління земельними ресурсами, каб. 10-201.