

**Силабус навчальної дисципліни****«Основи міського кадастру»**

| | |
|---|---|
| Спеціальність | 193 «Геодезія та землеустрій» |
| Освітня програма | «Геодезія та землеустрій») |
| Освітній рівень | перший (бакалаврський) |
| Статус дисципліни | вибіркова |
| Мова викладання | Українська |
| Курс / семестр | 2 курс, 3 семестр |
| Кількість кредитів ЕКТС | 4 |
| Розподіл за видами занять та годинами навчання | Лекції – 16 год. Лабораторні - 26 год. Самостійна робота – 78 год. |
| Форма підсумкового контролю | Диференційований залік |
| Кафедра | автомобільних доріг, геодезії та землеустрою, аудиторія 213А |
| Викладач (-и) | Щепак Віра Василівна, к.т.н., доцент; |
| Контактна інформація викладача (-ів) | kanaimeshch@gmail.com |
| Дні занять | За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу |
| Консультації | аудиторія 213А відповідно до графіку |
| <p>Мета навчальної дисципліни – полягає у вивчені теоретичних питань земельного кадастру в населених пунктах і практичному застосуванні цих питань у проведенні основного і поточного обліку земель; розподілу земель за формами власності в забудованому кварталі; складанні звіту про наявність та розподіл земель населеного пункту, що знаходяться у власності і надані у користування; складанні звіту про наявність та розподіл будинків (споруд) населеного пункту; складанні звіту про вуличну дорожню мережу населеного пункту, інженерні мережі населеного пункту; проведенні грошової оцінки земель населених пунктів; функціонального зонування населених пунктів, складанні земельного балансу населених пунктів.</p> | |
| <p style="text-align: center;">Програмні результати навчання</p> <p>Очікуваними результатами є оволодінні методами застосування даних земельного кадастру для вирішення різноманітних питань організації раціонального і ефективного використання земель населених пунктів, забезпечуючи формування компетентностей у бакалаврів, зокрема, здатності застосовувати знання в лабораторних ситуаціях, розуміння області формування міського кадастру, здатності використання інформаційних технологій, здатності показувати знання і розуміння основних теорій, методів, принципів, технологій і методик при формування міського кадастру.</p> | |
| <p style="text-align: center;">Передумови для навчання</p> <p>Передумовами для вивчення дисципліни є отримання знань із дисциплін: Топографія, Геодезія</p> | |



Зміст навчальної дисципліни

- Тема 1 Теоретичні основи містобудівної діяльності та містобудівного кадастру.
- Тема 2. Структура системи містобудівного кадастру.
- Тема 3. Ведення містобудівного кадастру.
- Тема 4. Регулювання земельних відносин у місті.
- Тема 5. Порядок створення містобудівного кадастру та надання інформації з містобудівного кадастру.
- Тема 6. Грошова оцінка земель населених пунктів.
- Тема 7. Організація використання і охорона земель населених пунктів.
- Тема 8. Геоінформаційні системи в містобудівному кадастру.

Сторінка курсу
на платформі
Moodle

<https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=6234>

Рекомендовані джерела Базова

1. Кадастр при плануванні геопросторового розвитку територій. Навчальний посібник / За ред. Перович Л.М., Перович І.Л., Язлюк Б.О., Белінська С.М., Бутов А.М. – Тернопіль:ЗУНУ, 2022 – 173 с.
2. Толмачова А. В. Державний земельний кадастр : конспект лекцій. / А. В. Толмачова. – Одеса : ОДЕКУ, 2023. 138 с.
3. Криштоп Т., Рись Р., Кошелюк Л. Посібник з питань просторового планування для уповноважених органів містобудування та архітектури об'єднаних територіальних громад. Програма «U-LEAD з Європою», 2018. – 119 с. URL: <https://drive.google.com/file/d/15HxCaVU4j1mhyOs7lykOpawzgNB5DTU1/view>
4. Донченко М. В. Геоінформаційні системи : навчальний посібник / М. В. Донченко, І. І. Коваленко. Миколаїв : Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2021. 132 с.

Система оцінювання результатів навчання

За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати при підсумковому контролі у вигляді диференційованого заліку 70 балів відведеного на поточний контроль, а 30 балів – на підсумковий (для допуску до диференційованого заліку необхідно мати не менше 35 балів поточної успішності).

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі дисципліни.

Накопичування балів з навчальної дисципліни

| Види навчальної роботи | Мах кількість балів |
|------------------------------------|---------------------|
| Виконання лабораторних робіт | 70 |
| Диференційований залік | 30 |
| 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 | |
| 1 - 34 | F | незадовільно |

Політики навчальної дисципліни

Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і лабораторних занять.

Підготовка до лабораторних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Присутність здобувачів вищої освіти на лабораторних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. 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=6234>

Затверджено на засіданні кафедри автомобільних доріг, геодезії та землеустрою від 19 серпня 2024, протокол № 1.