

Назва дисципліни	Топографічне креслення
Назва дисципліни (англ.)	Topographic drawing
Кафедра	Кафедра архітектури, планування території та будівництва
Рівень освіти, семестр	Бакалавр, весняний
Анотація дисципліни (до 200 слів)	Метою є формування у студентів теоретичних знань і практичних навичок по викреслюванню та оформленню графічної документації у відповідності з профілем спеціалістів, в процесі виконання землепорядних робіт по вишукуванню, проектуванню, обліку і оцінці земель. Завдання надати студентам необхідні відомості про креслярські матеріали, інструменти та прилади, навчити прийомам їх практичного застосування; допомогти придбати навички в кресленні умовних знаків та шрифтів, що застосовуються при оформленні землепорядної документації, навчитись читати землепорядні креслення; познайомити студентів з властивостями акварельних фарб кольорової туші, навчити прийомам поводження з ними, способом фарбування великих і малих площ планів і карт, виправленню помилок в фарбуванні;
Особливості курсу (унікальність курсу)	Здатність самостійно розв'язувати спеціалізовані завдання та практичні проблеми графічних зображень при складанні планів геодезичних знімків, робочих креслень в землепорядному проектуванні, графічної документації у землеустрої та кадастрі, із застосуванням сучасних технологій, теоретичних положень та методів дослідження
Теми занять	Тема 1. Засоби, налаштування, та приведення в робочий стан інструментів та приладів. Стандартний шрифт, методика і особливості шрифту. Тема 2. Креслення олівцем, креслярським пером (лінером). Тема 3. Шкала товщин ліній, засоби та методи застосування. Тема 4. Загальні відомості про топографічні умовні знаки. Лінійні умовні знаки. Тема 5. Умовні знаки лісів та лісонасаджень. Тема 6. Умовні знаки гідрографії та угідь рослинного покриву. Тема 7. Зображення рельєфу на планах і картах.
Передумови для вивчення дисципліни	Повна загальна середня освіта. Творчий конкурс.
Кількість здобувачів мінімальна	5
Кількість здобувачів максимальна	50
Кредити ЄКТС	3
Форма контролю	залік
Лекційних годин (Денна/Заочна)	14 / 4
Практичних годин (Денна/Заочна)	16 / 4
Інформація про викладача	Черевко Іван Володимирович Науковий ступінь – кандидат економічних наук. Посада – доцент Публікаційна активність 61 наукових праць, у тому числі 2 кол. монографії, 4 навч. посібники у співавт., 19 статей у періодичних виданнях, 9 навч. методичних видань, 27 в інш. виданнях. Підвищення кваліфікації ТОВ «Укрземінвест+», 2021р. тема: «Ознайомлення з сучасними технологічними процесами проектування та впровадження архітектурних рішень в містобудуванні».