




СИЛАБУС
навчальної дисципліни
«НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СФЕРІ ЗЕМЛЕУСТРОЮ»

Спеціальність: 193 Геодезія та землеустрій



Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни*	Навчальна дисципліна вибіркового компонента фахового переліку
Семестр	Весняний семестр
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 кредити/90 годин
Мова викладання (українська, англійська)	українська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Теоретична та практична основа сукупності знань, вмінь щодо методики та технологій землепорядного проектування
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	При вивченні даної дисципліни студент отримає теоретичні знання та практичні навички, що формують профіль фахівця в галузі землеустрою та кадастру.
Чому можна навчитися (результати навчання)	У результаті вивчення дисципліни студент освоює: методику та автоматизацію робіт пов'язані в землепорядному проектуванні, формування та організації території адміністративно-територіальних одиниць, землеволодіння і землекористування; складання схем і проектів землеустрою в автоматизованому комплексі Digital; структуру електронного документу, що містить інформацію про земельну ділянку (*.xml) для внесення даних до автоматизованої системи державного земельного кадастру
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Набуті знання дають можливість працювати на підприємствах різної форми господарювання, в науково – дослідних та проектних організаціях і установах із землеустрою, у виконавчих органах державної влади та місцевого самоврядування;
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: «Програмне забезпечення в землепорядному проектуванні», «Практичне застосування програмного забезпечення в землепорядному проектуванні» Види занять: лекції, лабораторні заняття, самостійна робота Методи навчання: словесні, практичні Форми навчання: аудиторне
Пререквізити	Геодезія Геоморфологія та ґрунтознавство Землеустрій Комп'ютерне та топографічне креслення
Пореквізити	Державний земельний кадастр.

	Економіка землекористування Фінансово-економічна діяльність та інвестиційний аналіз Оцінка земель
Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ	Закон України «Про землеустрій»/ Верховна рада України. – Офіц. вид. – К. : Парлам.. вид-во, 2003. – 120 с. ; Казьмір П. Т. Організація території фермерського господарства / П. Т. Казьмір. – Дубляни, 199; Пастернак В. І. Землевпорядне проектування: впорядкування території багаторічних плодоягідних насаджень : навчальний посібник / В. І. Пастернак, З. П. Флекай. – Львів: Априорі, 2005. – 124 с. ; Третяк А.М. Землевпорядне проектування: Теоретичні основи і територіальний землеустрій : навч. Посібник / Антон Миколайович Третяк. – К.: ІЗУ УААН, 2006. – 528 с.; Довідник із землеустрою за ред. Л.Я. Новаковського.-4-те, перероб. і доп.-К: Аграрна наука, 2015.- 492 с.
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Корпус 3. Кафедра аерокосмічної геодезії та землеустрою
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	залік
Кафедра	аерокосмічної геодезії та землеустрою
Факультет	екологічної безпеки, інженерії та технологій
Викладач(і)	 <p>СТЕЦЮК МИХАЙЛО ПЕТРОВИЧ Посада: доцент Науковий ступінь: кандидат економічних наук Профайл викладача: - Тел.: (044) 406-77-58 E-mail: mykhailo.stetsiuk@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 3.503</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Лінк на дисципліну	