

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ПРОФЕСІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗА ФАХОМ»

Рівень вищої освіти	другий (магістерський) рівень
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	193 Геодезія та землеустрій ОПП Землеустрій та планування територій
Статус навчальної дисципліни	Обов'язкова
Курс, семестр	Курс – 1, семестр – 2
Трудовісткість	Загальна кількість годин – 90 Кількість кредитів – 3
Мова викладання	Державна
Факультет, кафедра	ННІ агротехнологій, селекції та екології Кафедра геоматики, землеустрою та планування територій
Контактні дані розробника	<i>Викладач:</i> Шевчук Сергій Миколайович, доктор географічних наук, професор, завідувач кафедри геоматики, землеустрою та планування територій. Контакти: каб. 8 (навчальний корпус №1) e-mail: serhii.shevchuk@pdau.edu.ua <i>Сторінка викладача:</i> https://www.pdau.edu.ua/people/shevchuk-sergiy-mykolayovych
Мета вивчення навчальної дисципліни	<i>Мета вивчення навчальної дисципліни</i> – формування усталеного розуміння етапів розвитку, специфіки та особливостей організації роботи за фахом із геодезії, землеустрою та планування територій, здобуття знань із правових основ діяльності, охорони праці, фінансово-економічної діяльності, психології управління та міжособистісної взаємодії; формування навичок проектної діяльності; управління інноваційною діяльністю; охорони та комерціалізації інтелектуальної власності, а також практична підготовка до проходження виробничої практики магістра.
Компетентності	<i>загальні:</i> ЗК 01. Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми. ЗК 05. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації. ЗК 06. Прагнення до збереження навколишнього середовища. ЗК 07. Здатність нести відповідальність за результати та якість виконуваної роботи. <i>фахові:</i> ФК 02. Здатність критично осмислювати сучасні проблеми і перспективні напрями розвитку геодезії та землеустрою та суміжних галузей знань. ФК 07. Здатність організовувати діяльність та ефективно керувати складними та/або непередбачуваними робочими процесами у сфері геодезії та землеустрою. ФК 08. Здатність захищати інтелектуальну власність, комерціалізувати результати науково-дослідної, винахідницької та проектної діяльності.
Результати навчання	РН 2. Вільно спілкуватися усно і письмово державною та іноземною мовами з питань професійної діяльності, досліджень та інновацій у сфері геодезії та землеустрою. РН 6. Співпрацювати із замовниками та виконавцями робіт та послуг, готувати тендерні пропозиції в сфері геодезії та землеустрою, укласти відповідні договори. РН 7. Обґрунтовувати вибір обладнання, технологій і процесів щодо управління виробництвом і проведення досліджень у сфері геодезії та

	землеустрою і суміжних галузях. РН 9. Розробляти і впроваджувати заходи з оперативного та перспективного управління, прогнозування і планування геодезичного, картографічного та землепорядного виробництва з урахуванням наявних ресурсів та часових обмежень. РН 10. Здатність здійснювати професійну, інноваційну та проєктну діяльність в сфері землеустрою та планування територій на регіональному, національному та міжнародному рівнях. РН 12. Зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію у сфері геодезії та землеустрою до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.
Методи навчання	<i>Словесні методи:</i> розповідь-пояснення, бесіда, проблемний виклад. <i>Наочні методи:</i> ілюстрування, демонстрування. <i>Практичні методи навчання:</i> практичні завдання, робота з навчально-методичною літературою, нормативних документів. <i>Частково-пошуковий, пояснювально-ілюстративний методи.</i> <i>Метод ситуаційного аналізу.</i> <i>Сторітеллінг.</i> <i>Інтерактивні методи:</i> мікрофон, мозковий штурм, ділові ігри, дискусії і групові обговорення. <i>Комп'ютерні і мультимедійні методи:</i> використання мультимедійних презентацій, елементів дистанційного навчання та відеоконтента.
Програма навчальної дисципліни	Тема 1. Становлення та розвиток геодезії і землеустрою в Україні. Тема 2. Проблеми розвитку землеустрою та планування територій. Тема 3. Організація та управління виробництвом за фахом. Тема 4. Правові основи діяльності за фахом. Тема 5. Охорона праці в галузі. Тема 6. Фінансово-економічна діяльність за фахом. Тема 7. Проєктна діяльність за фахом. Тема 8. Управління інноваційною діяльністю за фахом. Тема 9. Охорона та комерціалізація інтелектуальної власності. Тема 10. Психологія управління та міжособистісної взаємодії.
Стратегія оцінювання результатів навчання	<i>Форми поточного контролю:</i> опитування; виконання завдань на практичних заняттях, виконання завдань самостійної роботи. <i>Форма семестрового контролю:</i> екзамен.
Політика навчальної дисципліни	1. Академічна доброчесність: здобувач вищої освіти повинен дотримуватись Кодексу академічної доброчесності та Кодексу про етику викладача та здобувача вищої освіти Полтавського державного аграрного університету. 2. Дедлайни та перескладання: практичні завдання, завдання із самостійної роботи, які здаються з порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-30%). Перескладання поточного та підсумкового контролю відбуваються за наявності поважних причин з дозволу директорату ННІ АСЕ. 3. На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті перед опануванням даної освітньої компоненти. Особливості неформального / інформального навчання регламентовані Положенням про порядок визнання результатів навчання, набутих у неформальній та інформальній освіті, здобувачами вищої освіти Полтавського державного аграрного університету. 4. На здобувачів вищої освіти поширюється право на академічну мобільність. Особливості такого навчання регламентовані Положенням про академічну мобільність учасників освітнього процесу в Полтавському державному аграрному університеті.
Передумови для вивчення навчальної дисципліни	Навчальна дисципліна пов'язана із усіма освітніми компонентами підготовки магістра, а передовсім із ОК «Методологія наукових досліджень із землеустрою та планування територій» та «Виробнича

	практика». Також забезпечує підготовку здобувачів освіти до підготовки та захисту кваліфікаційної роботи.
Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни	Презентації, відеоконтент, підручники, опорні тексти лекцій, практичні роботи, завдання для самостійної роботи, завдання для підсумкового контролю https://moodle.pdau.edu.ua/course/view.php?id=9603
Рекомендовані джерела інформації	<i>Основна література</i> 1. Про державний земельний кадастр: Закон України. Режим доступу: http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/3613-17 2. Про землеустрій : Закон України від 22.05.2003 р. № 858-IV. URL : https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/858-15#Text 3. Земельний кодекс України від 25.10.2001 р. № 2768-III / Верховна Рада України. URL : https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2768-14#Text 4. Про оцінку земель: закон України. Відомості Верховної Ради України. 2004. № 15. ст. 229. 5. Калинич І. В., Пічкарь Л. І. Вступ до спеціальності 193 Геодезія та землеустрій. Конспект лекцій. Ужгород: Видав.ДВНЗ УжНУ «Говерла», 2022. 72с. 6. Лазарева О. В. Організація і управління землевпорядним виробництвом : навч. посіб. для студентів галузі знань 19 «Архітектура та будівництво», спеціальність – 193 «Геодезія та землеустрій». Миколаїв : Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2018. 160 с. 7. Лазарева О. В. Науково-дослідна робота в геодезії та землеустрої: для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій». Галузь знань: 19 «Архітектура та будівництво» : методичні вказівки. Миколаїв. Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2022. 104 с. 8. Практичний інструментарій 2.0 із управління земельними ресурсами: на шляху до розширення повноважень громад. Всеукраїнська асоціація громад. К. USAID, 2021. 88 с. 9. Третяк А. М. Землеустрій : Підручник. Херсон : Олді-плюс, 2020. 520 с. 10. Управління земельними ресурсами та землекористуванням : навч. посіб.; за заг. ред. Третяка А. М. Біла Церква : Білоцерківдрук, 2022. 434 с. <i>Додаткова література</i> 1. Боровий В. О. Інформаційні системи управління територіями: методологія ранжування : монографія : для фахівців спец. 193 "Геодезія та землеустрій"; Уман. держ. пед. ун-т ім. П. Тичини. Київ : Вістка, 2020. 154 с. 2. Геодезія, картографія та землеустрій. Програмні та методичні матеріали / за ред. С. М. Білокриницького, К. В. Дарчука, П. О. Сухого. Чернівці : Чернівецький нац. ун-т, 2019. 556 с. 3. Бурдін М. Ю. Земельні відносини в Україні: історико-правовий дискурс : монографія. Харків, 2016. 405с. 4. Ільків Є. Ю., Лісевич М. П. Організація і управління виробництвом. Топографо- геодезичні і картографічні роботи. Землевпорядні роботи : навч. посіб. Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2014. 121 с. 5. Мартин А. Г. Управління якістю землевпорядних робіт: монографія / Мартин А. Г., Гулько Л. А., Колганова І. Г. Київ : ДП «Компринт», 2015. 384 с. <i>Інформаційні ресурси</i> 1. Державна служба України з питань геодезії, картографії та кадастру. http://land.gov.ua/usi-novyny.html 2. Головне управління Держгеокадастру у Полтавській області. https://poltavska.land.gov.ua/ 3. Управління містобудування та архітектури Полтавської обласної військової адміністрації. https://building.poda.gov.ua/

	4. Публічна кадастрова карта України. http://map.dazru.gov.ua/kadastrova-karta 5. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського http://www.nbuv.gov.ua
Рік уведення	2023 р.