

Шифр Спеціальності 193	Назва спеціальності, освітньої програми Геодезія та землеустрій, ОПП Геоінформаційні системи і технології	Освітній рівень Магістр
------------------------------	---	----------------------------

«Затверджую»

Завідувач кафедри

_____/Юрій КАРПІНСЬКИЙ/

Розробник силабуса

_____/Володимир КАТУШКОВ/



СИЛАБУС

Практика переддипломна, ОК9

(назва, шифр освітньої компоненти (дисципліни))

1) Статус освітньої компоненти: обов'язкова

2) Контактні дані викладача: доктор технічних наук, професор, професор кафедри ГІФ, Катусков Володимир Олексійович, katushkov.vo@knuba.edu.ua, 093 394 2418, <https://www.knuba.edu.ua/faculties/gisut/kafedri-gisut/kafedra-geoinformatiki-i-fotogrammetriyi/vikladackij-sklad-kafedri-geoinformatiki-i-fotogrammetriyi/katushkov-volodimir-oleksijovich/>

3) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): обов'язкові компоненти, передбачені освітньо-професійною програмою «Геоінформаційні системи і технології» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій» спеціалізації «Геоінформаційні системи і технології» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» Кваліфікація: магістр з геодезії та землеустрою (за спеціалізацією «Геоінформаційні системи і технології»).

4) Коротка анотація дисципліни

Проходження переддипломної практики здобувачами вищої освіти є невід'ємною складовою частиною процесу підготовки фахівців у магістратурі. Вона проводиться на базі провідних підприємств, організацій і установ будь-яких форм власності, які здійснюють топографо-геодезичну та картографічну, містобудівну, кадастрову діяльність, а також у сфері національної інфраструктури геопросторових даних і є важливим етапом в підготовці фахівців високої кваліфікації.

Проходження переддипломної практики втілює один з головних принципів навчання – зв'язок теорії і практики, що відображає складну діалектику професійної підготовки магістра – майбутнього інженера-дослідника з геоінформатики.

Метою та завданнями цієї освітньої компоненти є закріплення теоретичних знань, отриманих здобувачами у процесі вивчення обов'язкових та вибіркових компонент фахового спрямування на здобуття освітнього ступеня магістра з геоінформатики та оволодіння сучасними методами, інструментарієм та формами організації топографо-геодезичної та картографічної, містобудівної, кадастрової діяльності, а також діяльності у сфері національної інфраструктури геопросторових даних (на базі одержаних в КНУБА знань); професійними вміннями й навичками для прийняття оптимальних рішень в реальних ринкових та виробничих умовах та збір фактичного матеріалу для виконання дипломної (кваліфікаційної) роботи.

5) Структура курсу:

Загальна кількість кредитів ECTS	10,0
Сума годин:	300
Вид індивідуального завдання	-
Форма контролю	Залік

6) Порядок виконання кваліфікаційної роботи:

Здобувачі вищої освіти КНУБА проходять переддипломну практику на відповідних базах згідно з вимогами програми практики.

Заклад вищої освіти завчасно укладає угоди з базами щодо проведення переддипломної практики студентами.

Попередньо укладені угоди з підприємствами, установами, організаціями є основою для формування переліку баз практик та відповідного наказу.

Здобувач вищої освіти може самостійно обрати місце проходження переддипломної практики, попередньо узгодивши це із керівником практики від Університету.

Зміна бази практики можлива лише з поважних причин і лише до початку переддипломної практики. Самостійно змінювати місце практики студент не має права.

Підприємство, обране базою практики, має відповідати певним вимогам:

- бути самостійним господарюючим суб'єктом;
- мати успішний досвід топографо-геодезичної та картографічної, містобудівної, кадастрової діяльності, та/або діяльності у сфері національної інфраструктури геопросторових даних на ринку не менше двох років;
- використовувати сучасні геоінформаційні системи та технології у своїй діяльності;
- виконувати топографо-геодезичні та картографічні, кадастрові, містобудівні роботи на місцевому, регіональному та/або загальнодержавному рівнях.

Тривалість переддипломної практики визначається навчальним планом.

Навчально-методичне керівництво практикою й виконання програми забезпечує кафедра геоінформатики і фотограмметрії.

Перед початком переддипломної практики керівник від кафедри проводить консультацію-інструктаж, на якій здобувачів ознайомлюють з:

- програмою переддипломної практики;
- порядком її проходження;
- вимогам до складання звіту про проходження практики;
- вимогами щодо оформлення щоденника;
- системою оцінювання.

Розподіл здобувачів на проходження практики проводиться кафедрою з урахуванням майбутніх тем магістерських робіт і їх предметної сфери. Здобувачі можуть самостійно, з дозволу кафедри, підбирати для себе місця проходження практики і пропонувати їх. Закріплення студентів за базами практики та призначення керівників від кафедри оформляється наказом ректора Університету.

7) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу дисципліни: <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=4944>.