

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

інститут біології, хімії та біоресурсів

Кафедра землепорядкування та кадастру

СИЛАБУС
навчальної дисципліни
УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ

вибіркова

Освітньо-професійна програма Геодезія та землеустрій (землеустрій та кадастр)

Спеціальність 193 Геодезія та землеустрій

Галузь знань 19 Архітектура та будівництво

Рівень вищої освіти другий магістерський

Інститут біології, хімії та біоресурсів

Мова навчання українська

Розробники: Петраковська Ольга Сергіївна, д.т.н., професор кафедри землепорядкування та кадастру Беспалько Руслан Іванович, завідувач кафедри землепорядкування та кадастру, доцент, к.б.н., Романко Роман Миколайович, асистент кафедри землепорядкування та кадастру

Профайл викладача (-ів) <http://ibhb.chnu.edu.ua/dpt/kadastr/kolektiv-kafedri>

Контактний тел. +380958823272

E-mail: r.bespalko@chnu.edu.ua

Сторінка курсу в Moodle <https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=686>
Консультації Вівторок та четвер з 14.40 до 16.00

1. Анотація дисципліни (призначення навчальної дисципліни).

Управління проектами – область знань з планування, організації та управління ресурсами з метою успішного досягнення цілей та завершення завдань проекту. Іноді ототожнюється з управлінням програмами, але програма — це фактично вищий рівень: група пов'язаних та взаємозалежних проектів.

2. Мета навчальної дисципліни: формування у студентів необхідних теоретичних знань та практичних навичок з методології управління проектами (УП) як ефективного інструментарію істотного підвищення ефективності управлінських рішень.

3. Пререквізити: землевпорядне креслення та комп'ютерна графіка в zesлеустрої, основи землевпорядкування та кадастру, основи землеустрою та організації території, державний земельний кадастр, землеробство з основами рослинництва, кадастр природних ресурсів, кадастр населених пунктів, оцінка і прогнозування якості земель, земельні ресурси, стандартизація і нормування у землеустрої, організація землевпорядних робіт, організація кадастрових робіт в населених пунктах, оцінка землі та нерухомого майна, ГІС і бази даних, земельне право.

4. Результати навчання У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати: завдання та принципи організації та проведення робіт з [планування](#), організації та [управління проектами](#);

вміти: набути навички з управління проектами при ініціації, розробці та реалізації проектів у будь-якій предметній області; успішно досягати цілей та завершення завдань [проекту](#).

5. Опис навчальної дисципліни

5.1. Загальна інформація

Назва навчальної дисципліни <u>Управління проектами</u>												
Форма навчання	Рік підготовки	Семестр	Кількість			Кількість годин						Вид підсумкового контролю
			кредитів	годин	змістових модулів	лекції	практичні	семінарські	лабораторні	самостійна робота	індивідуальні завдання	
Денна	5	10	6	180	2	24	-	-	12	136	8	іспит
Заочна	5	10	6	180	2	6	-	-	4	170	-	іспит

5.2. Дидактична карта навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин													
	денна форма							Заочна форма						
	усього	у тому числі					усього	у тому числі						
		л	п	лаб	інд	с.р		л	п	лаб	інд	с.р		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Теми лекційних занять	Змістовий модуль 1. ОСНОВИ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ, ПЛАНУВАННЯ І КОНТРОЛЬ													
Тема 1. Основи управління проектами	17	2	-	-	-	15	22	2	-	-	-	-	20	

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						Заочна форма					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
		л	п	лаб	інд	с.р		л	п	лаб	інд	с.р
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тема 2. Організаційна структура проекту	17	2	-	-	-	15	20	-	-	-	-	20
Тема 3. Планування проекту	21	2	-	4	-	15	24	2	-	2	-	20
Тема 4. Планування витрат. Управління бюджетом проекту	25	4	-	2	4	15	20	-	-	-	-	20
Тема 5. Облік та контроль ходу реалізації проекту	22	2	-	-	-	20	20	-	-	-	-	20
Разом за змістовим модулем 1	102	12	-	6	4	80	106	4	-	2	-	100
Теми лекційних занять	Змістовий модуль 2. УПРАВЛІННЯ ОСНОВНИМИ ГАЛУЗЯМИ ЗНАТЬ ПРОЕКТУ											
Тема 1. Управління ризиками проекту	22	4	-	-	4	14	22	2	-	-	-	20
Тема 2. Управління якістю проекту	20	2	-	2	-	14	20	-	-	-	-	20
Тема 3. Управління проектними командами	18	4	-	-	-	14	20	-	-	-	-	20
Тема 4. Програмне забезпечення управління проектами	20	2	-	4	-	14	12	-	-	2	-	10
Разом за змістовим модулем 2	78	12	-	6	4	56	74	2	-	2	-	70
Усього годин	180	24	-	12	8	136	180	6	-	4	-	170

5.3. Зміст завдань для самостійної роботи

№	Назва теми
1	Основи управління проектами
2	Організаційна структура проекту
3	Планування проекту
4	Планування витрат. Управління бюджетом проекту
5	Облік та контроль ходу реалізації проекту
6	Управління ризиками проекту
7	Управління якістю проекту
8	Управління проектними командами
9	Програмне забезпечення управління проектами

Тематика індивідуальних завдань

№	Назва теми
1	Основи управління проектами
2	Організаційна структура проекту
3	Облік та контроль ходу реалізації проекту
4	Управління ризиками проекту
5	Управління проектними командами
6	Програмне забезпечення управління проектами
7	Планування витрат управління проектом в районі
8	Управління ризиками здійснення проекту землеустрою

* ІНДЗ – для змістового модуля, або в цілому для навчальної дисципліни за рішенням кафедри (викладача).

6. Система контролю та оцінювання

Засобами оцінювання та демонстрування результатів навчання можуть бути:

- контрольні роботи;
- стандартизовані тести;
- проекти (наскрізні проекти; індивідуальні та командні проекти; дослідницько-творчі та ін.);
- аналітичні звіти;
- реферати;
- розрахункові, графічні, розрахунково-графічні роботи;
- презентації результатів виконаних завдань та досліджень.

Кінцева оцінка складається із суми балів за ЗМ 1 та 2. Якщо студент погоджується на дану кількість балів, він отримує згідно шкали оцінювання оцінку ECTS.

У випадку якщо студент бажає покращити результат, тоді здає іспит.

Розподіл балів, які отримують студенти

Поточне оцінювання (аудиторна та самостійна робота)									Кількість балів (іспит)	Сумарна к-ть балів
Змістовий модуль 1					Змістовий модуль 2				40	100
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9		
5	5	5	5	10	5	10	5	10		

T1, T2 ... T10 – теми змістових модулів

7. Рекомендована література

Базова (основна)

Методичне забезпечення

1. Управління земельними ресурсами. Том 7. Теорія та методологія наукових досліджень / Ю.Ф. Креніда, А.Г. Петрушин, О.В. Мотильова, С.Г. Могильний – TEMPUS IV. Донецьк: УНИТЕХ, 2012 – 237 с.

Базова

1. Управління земельними ресурсами. Том 7. Теорія та методологія наукових досліджень / Ю.Ф. Креніда, А.Г. Петрушин, О.В. Мотильова, С.Г. Могильний – TEMPUS IV. Донецьк: УНИТЕХ, 2012 – 237 с.
2. Управління проектами: Підручник / За заг. ред. Л.В. Ноздріної. – К.: Центр учбової літератури, 2010. – 432 с.

Допоміжна

1. Третьяк А. М. Землевпорядне проектування: Теоретичні основи і територіальний землеустрій: Навчальний посібник. – К.: Вища освіта, 2006. – 528 с.
2. Третьяк А.М., Другак В.М. Наукові основи економіки землекористування та землевпорядкування. – К.: ЦЗРУ, 2003. – 337 с.

8. Інформаційні ресурси

1. <http://kmbs.ua/pur/upravlinnya-proektami>
2. <http://r-kos2.wix.com/project>
3. http://www.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=645
4. <http://www.oridu.odessa.ua/?rozd=7/7>
5. http://www.ntu.kar.net/ukraine/nauka/system_analiz.htm