



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва курсу	Управління проєктами
Викладачі	Ольга В'ЮНИК, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки, менеджменту та комерційної діяльності Ольга КІРЧЕНКО, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри економіки, менеджменту та комерційної діяльності
Контактний тел.	+38(095)012-98-19
E-mail:	alionatkachuk2017@ukr.net
Обсяг та ознаки дисципліни	Вибіркова дисципліна, змістових модулів – 2. Форма контролю: залік. Загальна кількість кредитів – 3, годин – 90 Формат: очний (offline / face to face) / дистанційний (online). Мова викладання: українська.
Консультації	Консультації проводяться відповідно до Графіку, розміщеному в інформаційному ресурсі moodle.kntu.kr.ua; у режимі відео конференцій Zoom, через електронну пошту, Viber, Messenger, Telegram за домовленістю.
Пререквізити	Особливі вимоги відсутні.

1. Мета і завдання дисципліни

Метою вивчення навчальної дисципліни «Управління проєктами» є це формування у здобувачів освіти необхідних теоретичних знань і практичних навичок з ефективного управління проєктами різних спрямувань, адаптації і впровадження проєктних рішень у практичну діяльність.

Завдання вивчення дисципліни:

- вивчення основних понять, систем і інструментарію управління проєктами;
- набуття практичних навичок з управління проєктами;
- формування нового економічного мислення, певного світогляду стосовно самостійної практичної діяльності щодо організації ефективної фінансово-економічної роботи з урахуванням законодавчої бази України.

Результати навчання

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен

знати:

- теоретичні положення з визначення економічних закономірностей формування проєктів;
- теоретичні положення з планування проєктів;
- методичні положення з організування проєктів;
- методичні положення з контролювання проєктів;
- методичні положення з регулювання проєктної діяльності;
- ризики, що виникають при управлінні проєктами, системи контролю за виконанням проєкту.

вміти:

- планувати зміст проєкту;
- контролювати хід виконання проєкту;
- формувати команду проєкту;
- виконувати необхідні аналітичні розрахунки із застосуванням комп'ютерної техніки для управління проєктами;
- перевіряти ефективність управління проєктами.

набути соціальних навичок(soft-skills):

- вміти створювати та організовувати ефективні комунікації в процесі управління;
- здатність розробляти проєкти, управляти ними, виявляти ініціативу та підприємливість;
- здатність до реалізації проєктів.

3. Політика курсу та академічна доброчесність

Очікується, що здобувачі вищої освіти будуть дотримуватися принципів академічної доброчесності, усвідомлювати наслідки її порушення.

При організації освітнього процесу в Центральноукраїнському національному технічному університеті здобувачі вищої освіти, викладачі та адміністрація діють відповідно до: Положення про організацію освітнього процесу; Положення про організацію вивчення вибіркового навчальних дисциплін та формування індивідуального навчального плану ЗВО; Кодексу академічної доброчесності ЦНТУ.

4. Програма навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Базові поняття дисципліни «Управління проєктами»

Тема 1. Загальне уявлення про проєкт та управління ним.

Тема 2. Основні підходи до обґрунтування доцільності проєкту.

Тема 3. Основи планування і контролю проєктів.

Тема 4. Структуризація проєкту. Сіткове та календарне планування проєкту.

Змістовий модуль 2. Управління процесами предметної області

Тема 5. Управління вартістю проєкту.

Тема 6. Управління якістю проєктів.

Тема 7. Контроль за виконанням проєкту, управління ризиками.

5. Система оцінювання та вимоги

Види контролю: поточний, підсумковий.

Методи контролю: спостереження за навчальною діяльністю здобувачів, усне опитування, письмовий контроль.

Рейтинг студента із засвоєння дисципліни визначається за 100 бальною шкалою, у тому числі: перший рубіжний контроль – 50 балів, другий рубіжний контроль – 50 балів.

Семестровий залік полягає в оцінці рівня засвоєння здобувачем вищої освіти навчального матеріалу на лекційних, практичних, семінарських або лабораторних заняттях і виконання індивідуальних завдань за стобальною та дворівневою («зараховано», «не зараховано») та шкалою ЄКТС результатів навчання.

6. Рекомендована література

Основна

1. Башинська І. О., Новак Н. Г. Ефективне управління проєктами підприємства. Інфраструктура ринку. 2017. Вип. 6. С. 75- 78.

2. Димова Г., Ларченко О. Розробка комп'ютерної програми розв'язання задач мережевої оптимізації // Репозитарій ХДАЕУ. 2020.

3. Ноздріна Л. В., Ящук В. І., Полотай О. І. Управління проєктами : підручник. Київ: ЦНЛ, 2019. 432 с.

3. Петренко Н. О. Управління проєктами. Київ: Центр учбової літератури, 2017. 224 с.

4. Петренко Н. О., Кустрич Л. О., Гоменюк М. О. Управління проєктами. Київ: Центр навчальної літератури, 2019. 244 с.

5. Сєдих О. Л., Чобану В. В. Оптимізація мережевого графіка комплексу робіт. Modern engineering and innovative technology. Published by : Sergeieva&Co Karlsruhe, Germany, 2018. Issue № 3. Vol. 1. March. С. 61–67.

6. Управління проєктами: конспект лекцій [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://dspace.tneu.edu.ua/bitstream/316497/10062.pdf> 24

7. Управління проєктами: навч. посібник. Львів: Львівський державний університет внутрішніх справ, 2021. 152 с.

8. Heagney J. Fundamentals of project management. Amacom, 2016.

Додаткова

9. Галушка В. Теоретико-методичні засади управління проєктами. Підприємництво, господарство і право. 2020. № 7. С. 430-434.

10. ДСТУ ISO 9000:2007. Системи управління якістю. Основні положення та словник термінів.

11. Zadorozhna R. (2020), “New trends in project management in the digital economy context”. I International scientific-practical conference «Economic and business administration development: scientific currencies and solutions». National Aviation University, Kyiv, Ukraine, October 22, pp. 316–318.

12. Інститут управління проєктами (Project Management Institute). URL: <https://www.pmi.org/about>
13. Смолич Д.В. Інноваційні методи управління проєктами. Економічний форум. 2019. № 4. С. 50-53.
14. Burke R. Project management: planning and control techniques. New Jersey, USA, 2013.
15. Larson E. W., Gray C. F. Project management: The managerial process. 7th ed., McGraw-Hill Education, New York, 2018. 659 p.