

## Проектний аналіз

### **Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни:** формування системного уявлення про принципи, методи і засоби прийняття проектних рішень, що дає можливість раціонально використовувати наявні ресурси для задоволення суспільних і власних потреб.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** вивчення основних концепцій, понять, методів і підходів, які використовуються у світовій практиці під час аналізу проектних рішень, з'ясування найважливіших проблем, пов'язаних з реалізацією проектів на національному, регіональному, галузевому та місцевому рівнях; оволодіння аналітичними навичками, інструментарієм, потрібними для проведення перед проектних заходів; засвоєння методів оцінювання проектів, способів і засобів залучення ресурсів для реалізації проектів і механізмів управління ними.

### ***Компетентності:***

*загальні:*

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 2. Здатність до адаптації, креативності, генерування ідей та дій у новій ситуації.

*фахові (спеціальні):*

СК 1. Розуміння базових принципів і методів сучасного аналізу інвестиційно-інноваційних проектів та програм

СК 2. Здатність застосовувати навички здійснення процедур, прийомів та визначення критеріїв, які використовуються при прийнятті проектних рішень.

### ***Програмні результати навчання:***

ПРН 1. Володіти методами та засобами оцінки інвестиційних проектів, які дають змогу раціонально використовувати наявні ресурси в умовах невизначеності.

### **Програма навчальної дисципліни**

Тема 1. Проектний аналіз як методологія та навчальна дисципліна

Тема 2. Концепція проекту

Тема 3. Життєвий цикл проекту

Тема 4. Концепція витрат і вигід у проектному аналізі

Тема 5. Цінність грошей у часі

Тема 6. Проектний грошовий потік

Тема 7. Стандартні фінансові та неформальні критерії прийняття рішень

Тема 8. Динамічний аналіз беззбитковості проекту

Тема 9. Оцінювання і прийняття проектних рішень за умов ризику та невизначеності

Тема 10. Маркетинговий аналіз.

Тема 11. Технічний аналіз  
Тема 12. Інституціональний аналіз  
Тема 13. Екологічний аналіз  
Тема 14. Соціальний аналіз  
Тема 15. Фінансовий аналіз  
Тема 16. Економічний аналіз

**Трудомісткість:**

Загальна кількість годин 135 год.

Кількість кредитів 4,5.

Форма семестрового контролю залік.