

МЕТА, ЗАВДАННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ «УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ»

Метою вивчення дисципліни є опанування теоретичних засад проектної діяльності та формування у майбутніх фахівців практичних вмінь і навичок застосування специфічних методів та інструментів в управлінні проектами, а також набуття фахових компетенцій з планування, організації та контролю проектів з метою підвищення ефективності діяльності організації та створення передумов її розвитку.

Завданнями вивчення дисципліни є забезпечення науково-методичного підґрунтя опанування студентами основних і специфічних інструментів управління проектами в організації, а саме:

- опанувати категорійно-понятійний апарат з теорії проектного управління;
- дослідити моделі, функцій, процеси та методологію управління проектами;
- визначати та класифікувати проекти за різними класифікаційними ознаками;
- визначати основні складові ідентифікації та аналізу проекту;
- розглянути основні інструменти планування, розробки і реалізації та закриття проекту;
- опанувати основні методи, які застосовуються під час планування, розробки, реалізації та закриття проекту;

Результатом вивчення дисципліни є набуті майбутніми фахівцями належні **компетентності** з ефективного управління проектами і програмами в організаціях, зокрема:

- оволодіння стійким світоглядом, правильним сприйняттям сутності основних понять і категорій управління проектами, пірамідою проектного менеджменту, життєвим циклу проекту;
- знання концептуальних засад управління проектами;
- набуття практичних навичок щодо використання управління проектами на вітчизняних підприємствах;
- усвідомлення причини появи проектів;

- опанування методів проектного аналізу, прогнозування та оцінки ефективності проектів;
- набуття навичок проектного аналізу;
- опанування основ структуризації проекту, декомпозиції проектних робіт, оцінки тривалості операцій та установки взаємозалежності завдань;
- уміння розробляти матрицю розподілу відповідальності;
- розуміння сутності планування ресурсного забезпечення проекту, особливостей формулювання вимог до джерел забезпечення проекту;
- розуміння сутності контрольного циклу проекту, видів проектних змін, характеристики робіт на етапі завершення проекту;
- вміння вимірювати та аналізувати показники виконання проекту;
- розуміння сутності проектних ризиків;
- вміння проводити якісний та кількісний аналіз ризиків проектів;
- вміння ранжирувати ризики, формувати програми реагування на ризики;
- знання основних принципів системи TQM;
- вміння проводити аудит якості проекту за основними видами;
- формування навичок розробляти програму забезпечення якості проекту;
- оволодіння основними принципами формування проектної команди;
- вміння розробляти систему мотивації проектної команди.