

**Програма підготовки магістрів у галузі знань 12 - «Інформаційні технології» зі спеціальності 122 - «Комп'ютерні науки»
із спеціалізації (освітньої програми) - «Інформаційні управляючі системи та технології»**

«Управління проектами»

**60 год. / 2 кредити ЕКТС
(15 год. лекцій, 15 год. практичних занять)**

Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Історія та перспективи розвитку управління проектами. Характеристика проектів економічного та соціального розвитку України	1
2	Оцінка ймовірності та здійснюваності проекту. Переваги та недоліки різних фінансових показників оцінки ефективності проектів	1
3	Особливості функціонування проектної організаційної структури управління	1
4	Принципи взаємозв'язку між групами процесів управління різних фаз проекту й всередині кожної групи процесів	1
5	Мотивація команди проекту. Роль менеджера в забезпеченні успіху проекту	1
6	Концепція багаторівневої системи планування і контролю процесів управління проектами	1
7	Види графіків виконання робіт залежно від ступеня їх деталізації	1
8	Можливі реакції на зміни умов реалізації проекту	1
9	Організація контролю якості проектів. Джерела інформації для контролю проектної діяльності	2
10	Моніторинг і контроль проектних ризиків. Інструменти та методики, які використовують у процесі моніторингу та контролю проектних ризиків	1
11	Етапи розвитку та сучасний стан теорії і практики управління якістю в економічно розвинутих країнах	1
12	Характеристика процедури проведення відкритих торгів	1
13	Можливості планування робіт, ресурсів і затрат за проектом, які забезпечують програми Microsoft Project, Open Plan	2
Разом		15