



ОПИС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Код та назва освітнього компонента	B05059D Управління проектами
Обсяг у кредитах ЄКТС	3 кредита
Мова викладання	Українська
Результати навчання за освітнім компонентом	<p>знати:</p> <ul style="list-style-type: none">- основні засади проектів, урахуваючи юридичні, фінансові, економічні та техніко-технологічні вимоги та можливості;- вимоги та умови вибору виконавців проектів на конкурсних засадах;- порядок організації інформаційного забезпечення контролю над процесами розбудови проекту і його втілення; <p>уміти:</p> <ul style="list-style-type: none">- виконувати фінансово-технічне обґрунтування проектів;- оцінювати ефективність проекту, урахуваючи чинники ризику та невизначеності майбутнього;- виконувати пошуки оптимальних проектів за різними критеріями умов варіантного проектування;- ефективно контролювати хід втілення проектів та управляти можливими змінами процесу;- виконувати фінансово-технічне обґрунтування проектів.
Види навчальної роботи	лекційні заняття, практичні заняття, консультації
Зміст	<p>Розділ 1. Організація, планування та управління проектами</p> <p>Тема 1. Історія виникнення проектного менеджменту Тема 2. Класифікація проектів Тема 3. Модель економічного механізму управління проектами Тема 4. Методичні підходи до визначення інвестиційної привабливості та рейтингу об'єктів інвестування Тема 5. Основні форми проектних структур Тема 6. Загальні підходи до планування і контролю проектів Тема 7. Планування реалізації проекту</p> <p>Розділ 2. Структуризація проекту</p> <p>Тема 1. Матеріально-технічна підготовка проекту Тема 2. Сутність і функції структуризації проекту Тема 3. Двоспрямована структуризація проекту Тема 4. Триспрямована структура проекту</p> <p>Розділ 3. Сіткове і календарне планування проекту та організаційні механізми управління проектами</p> <p>Тема 1. Загальна характеристика сіткових графіків Тема 2. Сіткове планування в проектах Тема 3. Календарне планування проектів Тема 4. Управління якістю проектів Тема 5. Концепція управління якістю проекту Тема 6. Система норм і стандартів</p>

Навчальне обладнання	<p>1.Ноздріна Л.В. Управління проектами: підручник / Ноздріна Л.В., Ящук В.І., Полотай О.І./ За заг.ред.Л.В.Ноздріної. – К.: Центр учбової літератури, 2010. – 432с</p> <p>ПК CPU Intel Pentium G4500 3.50GHz, RAM 4GB, HDD 500GB, монітор Philips 223V7Q 21,5” (15 од.); Операційна система Windows, Office 2016, OpenOffice, Google Chrome, Opera, EdgeGoogle. Онлайн-сервіси для підтримки дистанційного навчання: Workspace for Education Fundamentals, Zoom, Google Meet, хмарні сервіси Google Apps Спеціалізовані ПЗ: Project Management, AnyDesk, TeamViewer WIFI та локальний доступ до мережі Інтернет.</p>
-----------------------------	---