



Силабус навчальної дисципліни «Технології управління ІТ - проектами»

Спеціальність	F6 Інформаційні системи та технології
Освітня програма	Інформаційні системи та технології
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Вибіркова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 курс, 2 семестр
Кількість кредитів ЕКТС	5 кредитів
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 12 год. Лабораторні – 28 год. Самостійна робота – 110 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Кафедра інформаційних систем, ауд. 413 (головний корпус), (057) 702-18-31(дод. 4-37), сайт кафедри: http://www.is.hneu.edu.ua/
Викладач (-і)	Чирва Юлія Євгенівна, к.е.н., доцент;
Контактна інформація викладача (-ів)	chirva_juliya2015@ukr.net
Дні занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Лабораторні: згідно діючого розкладу занять
Консультації	На кафедрі інформаційних систем, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС
Мета навчальної дисципліни: формування системи теоретичних знань та практичних навиків з технологій управління ІТ-проектами, зокрема, в ролі членів проектних команд в умовах активного розвитку галузі в Україні	
Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни:	
Пререквізити	Постреквізити
Розробка та впровадження ІС	Комплексний тренінг
	Переддипломна практика
	Дипломна робота
Зміст навчальної дисципліни	
Змістовий модуль 1 Теоретичні засади та методичне забезпечення управління ІТ-проектами Тема 1. Загальні положення управління проектами розробки програмного забезпечення. Життєвий цикл проекту. Тема 2. Міжнародні стандарти управління проектами. Основи PMBOK. Тема 3. Управління проектами на основі стандарту MSF. Управління командою та якістю проекту. Змістовий модуль 2 Практичні аспекти управління ІТ-проектами. Agile методологія Тема 4. Управління змістом, строками, ризиками, ресурсами та вартістю ІТ- проекту. Тема 5. Методологія управління проектами Agile. Тема 6. Scrum: команда та процеси, наради та артефакти.	
Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни проектор, ноутбук/комп'ютер, доступ до мережі Інтернет, ПНС ХНЕУ ім.С.Кузнеця, ZOOM, Microsoft Windows, Microsoft Office, MS Project, Zoho project, Trello	
Форми та методи оцінювання	
Університет використовує 100 балів накопичувальну систему оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти. Поточний контроль здійснюється під час проведення лекційних та лабораторних занять і має на меті перевірку рівня підготовленості здобувача вищої освіти до виконання конкретної роботи і оцінюється сумою набраних балів. Підсумковий контроль включає семестровий контроль, який проводиться у формі екзамену. Максимально можлива кількість балів за поточний контроль упродовж семестру для дисципліни форма контролю якої екзамен – 60 та мінімально можлива кількість балів – 35. Максимальна кількість балів за екзамен – 40. Мінімальна кількість за екзамен – 25.	



Більш детальна інформація щодо системи оцінювання та накопичування балів з навчальної дисципліни наведена у робочому плані (технологічній карті) з навчальної дисципліни.

Політики навчальної дисципліни

Викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Порушеннями академічної доброчесності вважаються: академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти притягуються до такої академічної відповідальності: повторне проходження оцінювання відповідного виду навчальної роботи

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни