

ФІНАНСОВІ ОСНОВИ ІТ ПІДПРИЄМНИЦТВА

Тип (статус) дисципліни	Вибіркова загальної підготовки
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Мова викладання	Українська
Семестр	
Кількість призначених кредитів ЄКТС	4
Форми навчання, для яких викладається дисципліна	Денна/заочна

Результати навчання. Студент, який успішно завершив вивчення дисципліни, повинен: розуміти суть, особливості та різновиди ІТ підприємництва; демонструвати вміння ведення фінансової роботи в системі створення ІТ продукту; знати суть життєвого циклу ІТ продукту та алгоритм його створення та розвитку; розуміти пітчдеки стартапів для залучення інвесторів; застосовувати інструментарій аналізу ринку та цільова аудиторія продукту; вміти управляти поведінкою споживачів ІТ продуктів (поведінкові патерни) та враховувати її вплив на фінансові результати; обґрунтовувати фінансові плани, формувати фінансові бюджети діяльності ІТ підприємств, здійснювати їх аналіз та оцінку.

Зміст навчальної дисципліни. ІТ підприємництво як вид підприємницької діяльності. Фінансова діяльність в ІТ підприємстві. Інструменти аналізу ринку та цільова аудиторія продукту. Життєвий цикл ІТ-продуктів та особливості їх монетизації. Алгоритм створення й розвитку ІТ-продукту. Метрики ІТ продукту. Пітчдеки стартапів для залучення інвесторів. Поведінка споживача ІТ продуктів (поведінкові патерни) та її вплив на фінансові результати. Управління командами та лідерство в ІТ підприємстві. Фінансове планування в ІТ підприємстві. Технологія формування, аналіз та оцінка виконання фінансових бюджетів діяльності ІТ підприємств.

Запланована аудиторна робота: не менше 1/3 від загального обсягу дисципліни.

Форми (методи) навчання: лекції (з використанням методів проблемного навчання і візуалізації; відео лекції); словесні (розповідь, бесіда, пояснення); практичні (дискусії, практичні ситуації, рішення задач); наочні (ілюстрування навчального матеріалу з допомогою мультимедійних технологій); самостійна робота

Форми оцінювання результатів навчання: усне опитування, тестування, вирішення ситуаційних завдань, захист індивідуального завдання із підготовкою презентації.

Вид семестрового контролю: залік

Навчальні ресурси:

1. Моделі та засоби управління ІТ-проектами : навч. посібник (Електронне мережне навчальне видання) / В. О. Кузьмініх, О. В. Коваль, Р. А. Тараненко. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 222 с.
2. Куцик П. О., Процикевич А. І. Розвиток інвестиційних процесів на ринку ІТ-послуг: методологія та практика державного регулювання : монографія. Львів : Вид-во Львівського торговельно-економічного, 2022. 224 с.
3. Основи управління ІТ проектами: навч. посіб. для студ. спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»/ КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: В. О. Кузьмініх, Р. А. Тараненко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. 75 с.
4. Фінанси бізнесу / [Ситник Н. С., Стасишин А. В., Попович Д.В., Сич О.А. та ін.]; за заг. ред. Н. С. Ситник.- Львів: Видавництво «Апріорі», 2019. 432 с.
5. Котренко А.В. Управління ІТ-проектами : підручник. – Львів : «Новий Світ - 2000», 2018. 550 с.

Викладач(і): д.е.н., проф.Квасницька Р.С.