



# Освітня програма «УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ ПРОГРАМНИХ ПРОДУКТІВ»

## МЕТА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Формування особистості фахівця, здатного виконувати складні нестандартні завдання і розв'язувати проблеми дослідницького та інноваційного характеру в галузі інженерії програмного забезпечення.

## МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ (ПОСАДИ)

- ✓ IT Product-Manager
- ✓ IT Project-Manager
- ✓ UI/UX-Designer
- ✓ Java Software Engineer
- ✓ Full Stack Developer
- ✓ DevOps Engineer
- ✓ QA Automation Engineer

## РОБОТОДАВЦІ – ПАРТНЕРИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ, УЧАСНИКИ ФОРМУВАННЯ ЗМІСТУ НАВЧАННЯ І ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ

ТОВ «IT-BIZ», ТОВ «EPAM Systems», Національний координаційний центр кібербезпеки, ГО «Освітня фундація продуктового IT» (Genesis), Департамент кіберполіції Національної поліції України, Громадська спілка «Кіберковчег», Громадська організація «Наукова асоціація кібербезпеки України» (ГО «НАКБУ»), ТОВ «МАЙСТЕР БЕЗПЕКИ-УНІВЕРСАЛ», ТОВ «БКТ СОЛЮШИНС», ТОВ «БІОТЕХЛАБ», ТОВ «ХАУСЛАЙН», ПП НВЦ «ВЕКТОР», ТОВ «ВЕЛЛ-АЙ-ТІ» та інші.

## ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (ПРЕДМЕТИ) ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Хмарні та GRID-технології, Технології проектування інформаційних систем, Управління програмними продуктами, Когнітивні інформаційні технології, UI/UX дизайн англійською мовою, Автоматизоване тестування програмних продуктів, Промислове програмування Java, VR-технології та 3D моделювання та інші.

## КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ

- Освітня програма поєднує інженерію програмного забезпечення з управлінською, інноваційною та дослідницькою діяльністю, що дає змогу здійснювати підготовку фахівців, здатних керувати створенням програмних продуктів на всіх етапах їх життєвого циклу.
- Перевагою програми є її орієнтація не лише на технічну розробку, а й на управління проєктами, координацію команд, ухвалення рішень, експертну та консультативну діяльність у сфері програмних продуктів. Саме це робить програму особливо актуальною для сучасної продуктової IT-індустрії.
- Кар'єроорієнтованість реалізується через підготовку до ролей керівника проєктів та програм, професіонала у сфері управління проєктами, координатора команд розробки, аналітика та учасника інноваційних IT-ініціатив. Практикоорієнтованість забезпечується роботою із сучасними програмно-апаратними та хмарними засобами підтримки процесів інженерії програмного забезпечення та орієнтацією на виконання складних практичних завдань у професійному середовищі.
- Практикоорієнтованість програми забезпечується інтеграцією знань з інженерії програмного забезпечення з методами і засобами управління проєктами програмних продуктів та орієнтацією на реальні програмні проєкти.



Сайт  
університету