



Освітня програма «ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ»

МЕТА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Надати якісні освітні послуги в галузі ІТ з розробки і впровадження інформаційних систем та технологій, формування та розвиток загальних і професійних компетентностей з інформаційних систем та технологій, що забезпечують конкурентоспроможність на ринку праці.

МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ (ПОСАДИ)

- ✓ Фахівець з інформаційних технологій
- ✓ Спеціаліст із проектування і підтримки інформаційних систем
- ✓ Розробник комп'ютерних програм
- ✓ Розробник / адміністратор баз даних
- ✓ Прикладний-програміст
- ✓ Розробник обчислювальних систем
- ✓ Web-програміст
- ✓ Системний адміністратор
- ✓ Керівник ІТ-проектів і стартапів
- ✓ Начальник ІТ-відділу

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

Підприємства та академічні установи ІТ-галузі, зокрема: «Grid Dynamics Ukraine», «СВІТ ІТ», ТОВ «МККУ-МЕРЕЖІ», «EPAM Systems Ukraine», ТОВ «Інтелект-Сервіс», Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України.

ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (ПРЕДМЕТИ) ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Проектування інформаційних систем, Інформаційні системи та технології, Теорія систем і системний аналіз, Основи теорії інформаційних систем, Комп'ютерні технології проектування та адміністрування online startup, Алгоритмізація та програмування, Системне програмування, Програмування Java Script, Крос-платформне програмування, Технології прикладного програмування, Машинне навчання, Штучний інтелект, Raid-масиви даних та розподілені серверні системи, Технології розподілених систем та паралельних обчислень, Іноземна мова за професійним спрямуванням.

КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ

- Участь в освітньому процесі провідних фахівців ІТ-сфери
- Практична підготовка на базі провідних ІТ-компаній
- Освітній процес з використанням новітньої матеріально-технічної бази європейського рівня (спеціалізовані комп'ютерні лабораторії машинного навчання та штучного інтелекту, SMART-бібліотека, VR-студія, коворкінги)
- Постійно діючі програми міжнародної академічної мобільності
- Поглиблене вивчення іноземних мов професійного спрямування
- Високий рівень заробітної плати фахівців ІТ-галузі

