

ПЕРЕЛІК КОНКУРСНИХ ПРЕДМЕТІВ

Назва предмета	Вага предметів сертифікату	Мінімальна к-сть балів для допуску до участі в конкурсі або для зарахування
УКРАЇНСЬКА МОВА	0,30	100
МАТЕМАТИКА	0,50	140
ІСТОРІЯ УКРАЇНИ	0,20	100

Загальний конкурсний бал не може бути меншим ніж 140

ДЕ НАС ЗНАЙТИ?

Факультет електроніки та комп'ютерних технологій
вул. Драгоманова, 50, м. Львів, 79005
тел.: (+38 032) 239-47-24,
сайт факультету: electronics.lnu.edu.ua
e-mail: electronics@electronics.lnu.edu.ua
сайт спеціальності: itlnu.lviv.ua

Ми в соціальних мережах:



[@DSandISatLNU](https://www.facebook.com/DSandISatLNU)

ПАРТНЕРИ:



softserve



infopulse

<epam>



GlobalLogic

PLVISION
Connectivity of Tomorrow



ФАКУЛЬТЕТ
ЕЛЕКТРОНІКИ ТА
КОМП'ЮТЕРНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ

ЛЬВІВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ЕЛЕКТРОНІКИ ТА КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

спеціальність 126 – Інформаційні системи та
технології

Форма навчання:

денна

Освітній рівень:

бакалавр



ЛЬВІВСЬКИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

ЗАПРОШУЄМО СТАТИ НАШИМ СТУДЕНТОМ

Кого навчаємо:

БАКАЛАВРА З ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ І ТЕХНОЛОГІЙ

Чому до нас:

Найбільш затребувана спеціальність на ринку ІТ

Практична підготовка в ІТ-компаніях

Співпраця з ІТ-компаніями з розвитку освітніх програм



Сучасна ІТ-освіта

Поглиблена підготовка зі сучасних ІТ-технологій (DS, AI, IoT)

Перспективи працевлаштування та здатність швидкої інтеграції в ІТ-компаніях

Твоя кар'єрна перспектива

залучення до співпраці з ІТ-компаніями під час навчання; широкі перспективи працевлаштування в провідних ІТ-компаніях в якості розробника та проектувальника ПЗ.

Спеціальність розроблена за підтримки **Львівського ІТ Кластеру** та включає наступні напрями: штучний інтелект та машинне навчання, аналітика даних науки про дані, інтернет речей, розумні рішення та системи.

Університетські можливості:

проживання в студентських гуртожитках;
сучасні аудиторії та навчальні лабораторії;
дослідницькі лабораторії;
студентські інформаційні простори;
конкурси, хакатони, конференції;
спортивні клуби, секції, басейн;
мистецькі гуртки та колективи;

ДО ЗУСТРІЧІ В НАВЧАЛЬНОМУ 2022 РОЦІ

ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ:

Дисципліни фундаментальної підготовки:

вища математика, дискретна математика, алгоритми і структури даних, Python, Java, об'єктно-орієнтоване програмування, операційні системи та системне проектування, основи паралельного програмування.

Дисципліни професійної підготовки:

управління ІТ-проектами, машинне навчання, великі дані, розпізнавання образів, нейронні мережі, обробка природної мови, інтерфейси і протоколи передачі даних IoT, сенсори і виконавчі механізми, програмування мікроконтролерів, хмарні сервіси, кіберфізичні системи, цифрова обробка інформації, системи штучного інтелекту.

Практична підготовка:

навчальна практика з проектною роботи, виробнича практика в ІТ-компаніях, зимові та літні школи з програмування та професійної англійської мови, командна робота з виконання ІТ-проектів, формування Soft Skills.

Складові Data Science & Intelligent Systems

