



СПЕЦІАЛЬНІСТЬ F3 (122) КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ

2
0
2
5

Факультет електроніки та комп'ютерних технологій



Форма навчання: денна.
Освітній рівень: перший
(бакалавр)



Кого ми навчаємо?
Бакалавра з комп'ютерних
наук



Умови вступу: Національний
мультипредметний тест (НМТ).
Загальний конкурсний бал не
може бути менший, ніж **150**



Освітня програма:
Комп'ютерні науки

ЗАПРОШУЄМО СТАТИ НАШИМИ СТУДЕНТАМИ!



ОСВІТНЯ ПРОГРАМА КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ

ЧОМУ ДО НАС?

- Дуальна форма навчання
- Баланс між теорією та практикою у навчанні
- Навчальна програма, складена у відповідності до сучасних вимог ІТ галузі
- Практична підготовка у компанії SoftServe
- Наявність стажу роботи до моменту закінчення навчання
- Пропозиція працевлаштування у SoftServe

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

ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ:

Дисципліни фундаментальної підготовки: вища математика, дискретна математика, теорія ймовірностей, математична статистика, системний аналіз, теорія алгоритмів, чисельні методи, основи програмування, об'єктно орієнтоване програмування, теорія прийняття рішень.

Дисципліни професійної підготовки: операційні системи, алгоритмізація та мови програмування (C, C++, C#, Java, Python), Web програмування, цифрове опрацювання даних, захист інформації, керування ІТ проектами, комп'ютерна схематехніка та архітектура комп'ютерів, мікропроцесорна техніка та вбудовані системи, проектування інформаційних систем, комп'ютерні мережі, штучний інтелект, Інтернет речей.



НАШ ПАРТНЕР:
softserve

МИ В МЕРЕЖІ:



electronics.faculty@lnu.edu.ua



CS.ELECTRONICS.LNU



CS.ELECTRONICS.LNU

	Конкурсні предмети	Вага предметів сертифікату	Мінімальна к-сть балів для допуску до участі в конкурсі або для зарахування
Основний блок	перший (Укр.мова) (K1)	0.3	100
	другий (Математика) (K2)	0.5	150
	третій (Історія України) (K3)	0.2	100
Додатковий блок	четвертий (Іноземна мова) (K4)	0.3	100
	четвертий (Біологія) (K4)	0.2	100
	четвертий (Фізика) (K4)	0.4	100
	четвертий (Хімія) (K4)	0.3	100
	четвертий (Українська література) (K4)	0.2	100
	четвертий (Географія) (K4)	0.2	100

ЗАГАЛЬНИЙ КОНКУРСНИЙ БАЛ НЕ МОЖЕ БУТИ МЕНШИЙ, НІЖ 150

ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА:

Навчальна практика в ІТ-компанії SoftServe з першого курсу, робота над зовнішніми проєктами, зимові та літні школи з програмування та професійної англійської мови, формування Soft Skills



ТВОЇ КАР'ЄРНІ ПЕРСПЕКТИВИ:

Усім випусникам спеціальності надають можливості для працевлаштування. Випусники можуть працювати за такими професіями:

- Адміністратор бази даних
- Адміністратор системи
- Архітектор рішень
- Інженер-програміст
- Інженер із застосування комп'ютерів
- Програміст прикладний
- Фахівець з інформаційних технологій
- Фахівець з розробки та тестування програмного забезпечення
- Фахівець з розроблення комп'ютерних програм
- Інженер з розробки вбудованих систем
- Проектний менеджер

КОНТАКТИ ФАКУЛЬТЕТУ:

вул. Драгоманова, 50, Львів 79005

(032) 239-47-24, 239-41-82

e-mail: electronics.faculty@lnu.edu.ua

сайт факультету: <http://electronics.lnu.edu.ua>