

КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ

*«Обслуговування комп'ютерних систем
і мереж та програмування мобільних пристроїв»*



*Комп'ютери – це як велосипед.
Тільки для нашої свідомості.
Стів Джобс*

В усіх галузях науки, освіти, промислового виробництва і в домашньому побуті відбулися глибокі зміни, пов'язані з розвитком інноваційних сучасних технологій. Ера інформації скорочує дистанції, стискає час і розширює доступ до різноманітних галузей знань.

У зв'язку з різким збільшенням обсягу інформації зростає й потреба в опрацюванні, збереженні та її передачі. Значне полегшення і пришвидшення обробки інформації відбулося в результаті створення комп'ютерних мереж. Проте при зростанні застосування комп'ютерних мереж зростає й потреба в спеціалістах, які здатні проводити технічне і програмне обслуговування таких систем та мереж. Саме такими спеціалістами і є випускники спеціальності "Комп'ютерна інженерія".

Посади, які можуть обіймати випускники:

- адміністратор системи;
- адміністратор бази даних;
- інженер-програміст;
- інженер з комп'ютерних систем;
- інженер з програмного забезпечення комп'ютерів;
- інженер-дослідник з комп'ютеризованих систем та автоматики;
- конструктор комп'ютерних систем;
- аналітик комп'ютерних систем;
- фахівець з розробки та тестування програмного забезпечення.



Термін підготовки

Освітній ступінь	Спеціальність	Термін та форми навчання	На базі
Молодший спеціаліст	Комп'ютерна інженерія	4 роки (денна)	базової загальної середньої освіти (9кл.)
		3 роки (денна)	повної загальної середньої освіти (11кл.)
		3 роки (денна)	диплому кваліфікованого робітника