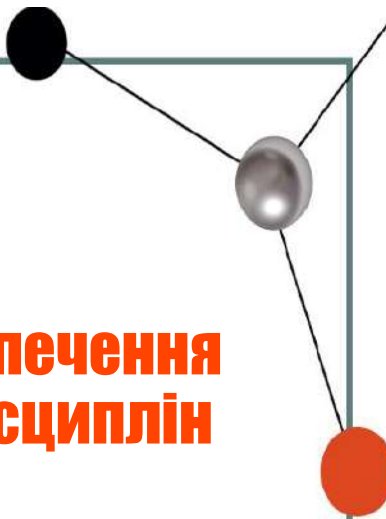
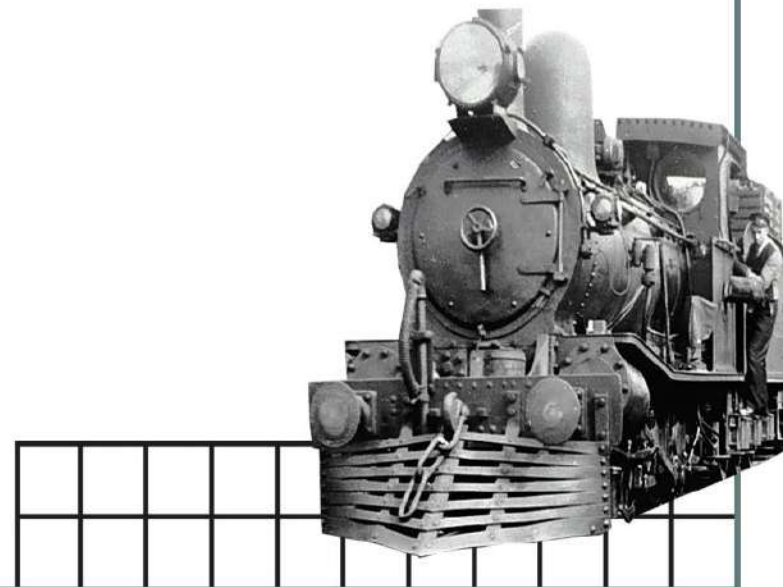


**Циклова комісія
інженерії програмного забезпечення
та фізико-математичних дисциплін**



ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ІМНТУ





- ? Мрієш створювати мобільні додатки
- ? Хочеш керувати приладами зі смартфона
- ? Цікавишся Інтернетом речей

Тоді обирай

Фаховий коледж ЗВО «МНТУ»

спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення



Приймальна комісія:

Україна,	044 353 47 07
м. Київ,	050 505 24 40
провулок	067 505 44 85
Херсонський, 3	073 505 44 85
(М "Чернігівська ")	068 291 50 53

Ти отримаєш

Освітня кваліфікація
Фаховий молодший
бакалавр
з інженерії програмного
забезпечення

Навички
у сфері
програмування
мобільних додатків та
Інтернету речей

- ✓ можливість подальшого навчання за улюбленою спеціальністю в МНТУ
- ✓ та диплом бакалавра.



Англійська мова

- є найбільш вживаною мовою для спілкування в усіх сферах бізнесу
- є офіційною мовою 53 країн світу.
- У сфері інформаційних технологій більшість замовлень щодо розробки програмного забезпечення надходить вітчизняним ІТ-спеціалістам від іноземців, що надають перевагу спілкуванню англійською.

Ти вивчатимеш
Англійську мову кожного семестру



Дисципліни спеціальної підготовки

- Основи програмної інженерії
- Аналіз вимог до програмного забезпечення
- Основи програмування
- Об'єктно-орієнтоване програмування
- Веб-технології та веб-дизайн
- Інструментальні засоби візуального програмування
- Веб-орієнтована розробка програмного забезпечення
- Захист інформації в комп'ютерних системах
- Основи тестування програмного забезпечення
- Програмування для мобільних платформ
- Технології IoT та SMART-технології



Веб-технології та веб-дизайн

Ти дізнаєшся

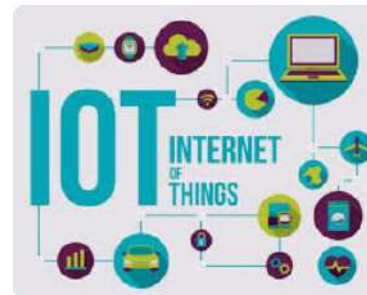
- можливості мови гіпертекстової розмітки HTML,
- можливості використання при стильовому оформленні веб-сторінок каскадних таблиць стилів (CSS),
- типи сайтів, складових сайту, дизайну сайту,
- використання при створенні веб-сайтів сучасного фреймворку Bootstrap,
- створення статичних та динамічних сайтів,
- використання бібліотеки JQuery.



Технології IoT

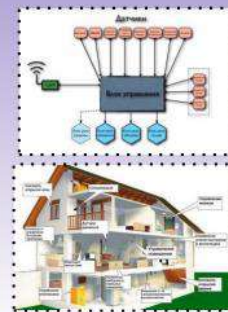
Ти дізнаєшся

- як поточна цифрова трансформація створює безпрецедентні економічні можливості;
- як IoT долає розрив між системами операційних та інформаційних технологій;
- як трансформуються стандартні бізнес-процеси;
- проблеми безпеки, які необхідно враховувати під час впровадження рішень IoT.



Як працює Інтернет речей?

Інтернет речей працює завдяки датчикам, програмному забезпеченню та іншим технологіям, що дозволяє пристроям обмінюватися даними з іншими пристроями та системами, подібно до того, як комп'ютери зв'язуються через Всесвітню павутину.



Основи програмування мовою Javascript

Ти навчишся

- ✓ додавати інтерактивність та динаміку до веб-сторінок,
- ✓ розширювати можливості клієнтської частини за допомогою різних бібліотек та фреймворків,
- ✓ розробляти повноцінні веб-додатки,
- ✓ розробляти кросплатформені додатки для різних операційних систем (Android, iOS, Windows) та пристроїв.



Створюй своє майбутнє разом з



Україна, м. Київ,
провулок Херсонський, 3
(М "Чернігівська ")

[https://www.facebook.com
/Univer.MNTU](https://www.facebook.com/Univer.MNTU)

Приймальна
комісія:
044 353 47 07
050 505 24 40
067 505 44 85
073 505 44 85
068 291 50 53

