

Назва: «CodeCrafters»

Тематика: Розвиток навичок у сфері веб-розробки та хмарних технологій.

План роботи:

1. Вступне заняття:
 - Знайомство учасників.
 - Огляд технологій і мов, які будемо вивчати (React, PHP, бази даних, верстка, хмарні технології).
 - Визначення індивідуальних інтересів і рівня знань учасників.
2. Основи веб-програмування і верстки:
 - Основи HTML/CSS, JavaScript.
 - Розробка простих веб-сторінок.
3. Програмування веб-додатків на React:
 - Основи React.
 - Створення додатку на React.
4. Основи роботи з базами даних:
 - Вивчення SQL.
 - Практичні завдання на роботу з базами даних.
5. Розробка на PHP:
 - Основи PHP.
 - Створення простого веб-додатку на PHP.
6. Основи хмарних технологій:
 - Вступ до хмарних обчислень.
 - Практичне заняття з використанням хмарних платформ.
7. Інтеграція технологій:
 - Об'єднання всіх вивчених технологій для створення повноцінного веб-додатку.
 - Робота над груповим проектом.
8. Презентація проектів:
 - Демонстрація групових проектів.
 - Отримання зворотного зв'язку від учасників та викладачів.
9. Заключне заняття:
 - Обговорення досягнень і прогресу учасників.
 - Планування подальшої діяльності гуртка.

Кожне заняття включає теоретичну частину, практичні вправи, а також відведений час для відповідей на питання та обговорення.