

Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра обчислювальної техніки

Лабораторна робота №6
з дисципліни
«Основи фронтенд-технологій»

Виконав: студент 1-го курсу ФІОТ
групи ІМ-13
Корнійчук Олег Андрійович
Номер у списку: 48
Перевірів: Жереб К.А.

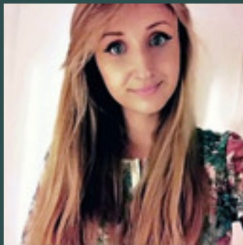

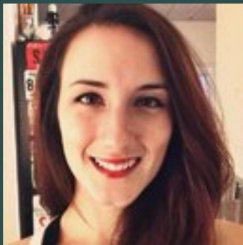


Київ 2023






Мета: навчитися працювати з даними в форматі JSON, отримувати та обробляти дані із зовнішньої сторінки за допомогою методів fetch та promise.

Використані технології: HTML-5, CSS, JavaScript

Хід роботи: Створив HTML сторінку із кнопкою та порожніми div для заповнення даними. Додав кнопки обробник подій onclick, який запускає fetch запит для кожного об'єкту класу personContainer, зберігає необхідні дані з відповіді та додає їх на сторінку.

Результат:

Download				
				
Name: Mrs Eva Novak	Name: Monsieur Micha Roy	Name: Mrs Loivaci Fogaça	Name: Mr Adam Hansen	Name: Miss Maria Tadić
Country: Canada	Country: Switzerland	Country: Brazil	Country: Denmark	Country: Serbia
Post Code: Y7Y 0I5	Post Code: 1905	Post Code: 91463	Post Code: 33324	Post Code: 15536
Phone Number: T69 B24-6826	Phone Number: 076 758 33 37	Phone Number: (18) 0574-4070	Phone Number: 25896153	Phone Number: 013-0802-704

Download				
				
Name: Mrs Savannah Davies	Name: Mrs Glenda Perry	Name: Mr Jon Silva	Name: Mademoiselle Katarina Jean	Name: Monsieur Enrico Guillaume
Country: New Zealand	Country: Australia	Country: United States	Country: Switzerland	Country: Switzerland
Post Code: 76048	Post Code: 3956	Post Code: 22008	Post Code: 4064	Post Code: 1289
Phone Number: (077)-256-7553	Phone Number: 09-0214-5413	Phone Number: (226) 964-1545	Phone Number: 079 324 33 76	Phone Number: 077 063 43 83

Висновок: В ході лабораторної роботи я навчився працювати з fetch API, отримувати інформацію від сервера з його допомогою та обробляти promise у JS.