**Основні модулі та уроки цього курсу.**

**Модуль 1. HTML/CSS**

* Що таке Front-End. Налаштування робочого процесу. Введення в HTML
* HTML5 теги
* Git
* Знайомство з CSS
* Photoshop для Front-End розробника
* CSS-селектори
* Блочна модель документа (CSS Box Model)
* Flexbox
* Шрифти у вебі, Font Face
* CSS-позиціювання і трансформація
* Методологія БЕМ
* Побудова форм
* Scalable Vector Graphics (SVG)
* Робота із пре- та постпроцесорами
* Адаптивна верстка (Responsive web design)
* Адаптивна навігація
* Адаптивна графіка
* Кросбраузерність
* SEO для розробника

**Модуль 2. JavaScript**

* Типи даних та оператори
* Цикли
* Функції
* Об’єкти
* Масиви
* Класи
* Document Object Model (DOM)
* Події
* Знайомство з jQuery. Маніпуляція елементами і подіями
* Slick Slider – найуніверсальніший плагін слайдеру
* AJAX
* Кастомізовані карти на прикладі Google Maps API
* Web Storage

**Модуль 3. Front-end**

* CSS-анімації
* CSS Grid Layout
* Інструмент для збирання проєкту (таск-менеджер) Gulp
* Webpack
* Знайомство з Vue.js
* Модифікатори, події і відображення в Vue.js
* Компоненти Vue.js
* Робота із віддаленим сервером
* Оптимізація веб-сайту