



О курсе «HTML, CSS, Javascript. Создание интерактивных веб-страниц»

Сергей Кулаков

Цель курса: освоить навыки веб-программирования, пройти путь от основ HTML и CSS до собственного проекта — интерактивной веб-страницы с использованием Javascript. И, конечно, получить от этого удовольствие! Каждое занятие — это микс из теории, интересных упражнений и практических заданий, которые шаг за шагом помогут создать свой проект.

Программа курса, модуль 2:

День пятый

Глубже погружаемся в CS

- Классы и идентификаторы.
- Родительские и дочерние элементы. Наследование свойств.
- Изменение размеров элементов.
- Отступы и поля элементов.

Практическое задание: заполняем стилями страницу известного сайта.

День шестой

Продвинутые инструменты CS

- Шрифты в CSS. Как использовать стандартные шрифты и подключать внешние красивые шрифты.
- Отступы и поля элементов.
- Выравнивание и позиционирование элементов на странице.
- Псевдо-классы CSS.

Практическое задание: верстаем промо-страницу для праздника или фестиваля.

День седьмой

Мультимедийные возможности HTML5: видео и звук

- Добавляем видеоплеер на страницу.
- Выводим аудио с помощью HTML.
- Локальные и внешние ресурсы.
- Оформление аудио и видео плееров с помощью CSS.

Практическое задание: встраиваем аудио и видео на свою страничку.

День восьмой

Введение в Javascript

- Обзор возможностей Javascript.
- Арифметические операции.
- Инструменты разработчика: консоль браузера.
- Переменные: числа и строки.

Практическое задание: пишем первую программу на Javascript.

