

Курс по верстке сайтов

HTML старт

Программа курса

1. Настройка рабочей среды

- Введение в курс
- Настройка рабочего места
- Повышаем продуктивность
- Знакомство с Sublime
- Плагины для Sublime, установка и настройка

2. Сайт, домен, хостинг

- Покупка домена и хостинга
- Загрузка сайта
- Работа с FTP

3. HTML и CSS

- Создаем HTML страницу
- Изучаем основные теги разметки страницы
- HTML таблицы
- HTML формы

4. Работа с макетом в Photoshop

- Знакомимся с Photoshop
- Учимся основам работы в Photoshop
- Способы сохранения графики из Photoshop
- Получаем необходимые данные из макета

5. CSS стили

- Основы таблицы стилей CSS
- Подключаем стили для оформления страницы
- Изучаем основные стили оформления
- normalize.css, reset.css
- БЭМ-нейминг методология
- Стандарты верстки: Валидация CSS
- Размеры текста: em, rem

6. Веб-шрифты

- Веб-Шрифты - подключение и использование
- Генерация веб-шрифтов

7. Блочная верстка

- Основы блоков
- Изучаем блочную модель верстки
- Верстаем страницу блоками
- Float. Clear.
- Типы блоков. Block, inline, inline-block. Clearfix.
- Абсолютное позиционирование. Псевдоклассы
- Разбираем разные типы блоков
- Верстаем навигацию для сайта
- Делаем выпадающую навигацию

8. Мобильная верстка

- Медиа запросы
- Подход Mobile first
- Подход Desktop first
- Верстка адаптивной навигации
- Добавление адаптивности к сайту

9. Инструменты. Техники.

- Сетка для сайта - изучаем и делаем свою сетку
- Используем препроцессор LESS
- Стартовый шаблон. Организация работы
- Что такое фреймворк. Зачем он нужен
- Создаем стартовый шаблон
- Создаем свой фреймворк

10. Фреймворк Bootstrap

- Знакомство с Bootstrap
- Сетка Bootstrap
- Стили для оформления страницы
- Компонеты Bootstrap
- Правильный подход к работе с Bootstrap
- Пример быстрого прототипирования на Bootstrap
- Табы - Bootstrap
- Модальные окна - Bootstrap

11. CSS3

- Градиенты, тени
- Анимация
- Переходы
- Анимация при открытии страницы
- Библиотека Animate.css
- Wow.js

12. Java Script - основы

- Знакомимся с JavaScript и его основами.
- Переменные, функции, типы данных, условия, циклы, объекты
- ООП в JavaScript

13. jQuery - основы

- Селекторы, события, манипуляции с DOM
- Изменение свойств и атрибутов, переборы, измерение элементов
- Анимации и эффекты с помощью jQuery
- Подключение и настройка jquery плагинов
- Модальные окна
- Табы

14. Динамические элементы

- Галерея фотографий
- Сортировка элементов

15. PHP - основы

- Переменные
- Массивы
- Циклы
- Функции
- Создаем PHP форму
- Работаем с файлами в PHP
- Аjax запросы
- Пишем аjax форму обратной связи
- аjax форма авторизации

16. Оптимизация верстки

- Спрайты
- Настройка сборки Bootstrap
- Семантика
- Новые HTML5 теги
- Минификация HTML, CSS и JS
- Сжатие изображений
- Снимпеты - sublime и gist

17. Фриланс. Устройство на работу

- Проект менеджмент
- Этапы работы и ведения проектов
- Подготовка к собеседованию
- Работа на фрилансе
- Стратегия работы на фрилансе

18. Бонусы

- Паралакс эффекты на странице
- Основы создания WordPress темы
- CMS для одностраничного сайта

Преподаватель

Юрий Ключевский

Основатель онлайн школы WebCademy.ru, автор обучающего блога по веб-разработке RightBlog, основатель студии WebOtdel.

- Product designer, UI & UX дизайнер, преподаватель.
- FrontEnd разработчик
- Опыт в веб-разработке: более 10-ти лет
- Преподавательский стаж: более 5 лет

Мне нравится помогать другим людям и осознавать то, что я содействую в достижении ваших целей.

Учебные макеты

которые вы сверстаете во время обучения

