



О курсе «Дизайн сайтов»

Михаил Епихин

Цель курса: разобраться в том, как работают современные версии языков вёрстки HTML и CSS для создания веб-страниц, и создать своё портфолио из сайтов наиболее востребованных типов

Программа курса, модуль 1:

День первый

- Как устроена веб-страница
- Что такое теги и стили?
- Как взаимодействуют HTML и CSS?

Задание для работы на уроке: по заготовке подготовить макет страницы информационного сайта с логотипом, меню, основным блоком, боковой колонкой и «подвалом»

День второй

- Как с помощью стилей CSS прорабатывать детали страницы?
- Какие существуют стили CSS для группировки блоков на странице?
- Для чего нужны классы и как работать с кодом однотипных элементов?
- Как добавлять изображения на веб-страницу?

Задание для работы на уроке: наполнить главную страницу сайта содержимым, проработать детали, добавить изображения к анонсам публикаций

День третий

- Как правильно верстать длинный текст для веб-страницы?
- Как добавлять изображения и другие элементы внутрь статей?
- Как с помощью стилей CSS сделать навигацию по сайту более удобной?

Задание для работы на уроке: создать страницу статьи на нашем информационном сайте, используя вновь изученные HTML-теги, доработать меню сайта

День четвертый

- Как подключается fav-иконка сайта?
- Как на веб-страницу подключаются пользовательские шрифты?
- Как сделать страницу адаптирующейся под размера экрана устройства?

Задание для работы на уроке: подключить к сайту собственный шрифт и иконку, сделать мобильную версию существующих страниц сайта





О курсе «Дизайн сайтов»

Михаил Епихин

Цель курса: разобраться в том, как работают современные версии языков вёрстки HTML и CSS для создания веб-страниц, и создать своё портфолио из сайтов наиболее востребованных типов

Программа курса, модуль 2:

День первый

- Чем отличается одностраничный сайт (landing page)?
- Какие существуют современные стили CSS?
- Как создавать удобные формы?

Задание для работы на уроке: сверстать первую половину одностраничного сайта с формой заказа в главном блоке

День второй

- Как сделать навигацию по одностраничному сайту (что такое «якоря»)?
- Как верстать сложные по структуре блоки?
- Как должен быть структурирован код для удобной мобильной адаптации?

Задание для работы на уроке: добавить «плавающую навигацию» на сайт, доработать оставшиеся блоки и сделать мобильную адаптацию всех блоков

День третий

- Как верстать удобный и понятный каталог товаров для интернет-магазина?
- Как с помощью javascript'a добавить функционал «корзины»?
- Как использовать современные стили CSS для максимально ровной вёрстки?

Задание для работы на уроке: создать главную страницу каталога интернет-магазина с функцией добавления товара в корзину

День четвертый

- Как проработать функциональную страницу карточки товара?
- Как использовать принципы одностраничных сайтов для создания карточки товара в интернет-магазине?
- Что такое «обязка страницы»?

Задание для работы на уроке: создать удобную страницу карточки товара в каталоге с функциями подбора опций и увеличением изображений товара и блоком рекомендуемых товаров





О курсе «Дизайн сайтов»

Михаил Епихин

Цель курса: разобраться в том, как работают современные версии языков вёрстки HTML и CSS для создания веб-страниц, и создать своё портфолио из сайтов наиболее востребованных типов

Программа курса, модуль 3:

День первый

- Как использовать полученные навыки в самостоятельной работе?
- Как и почему необходимо стремиться к максимально логичному и короткому коду?
- Как методом проб и ошибок находить оптимальное решение своей задачи?

Задание для работы на уроке: самостоятельно придумать и сверстать собственный сайт-визитку

День второй

- Чем отличаются крупные онлайн-сервисы от обычных сайтов?
- Как самостоятельно продумывать структуру сайта?
- Как грамотно интегрировать различный javascript-функционал в веб-страницы?

Задание для работы на уроке: самостоятельно придумать собственный онлайн-сервис, сверстать главную страницу сервиса в формате landing page, проработать и прописать структуру всех страниц сервиса

День третий

- Как с помощью javascript и CSS сделать пользовательский раздел онлайн-сервиса максимально удобным и функциональным?
- Как верстать макет приложения, одинаково удобный для использования как на компьютере, так и на мобильных устройствах?

Задание для работы на уроке: начать проработку страниц пользовательского раздела своего онлайн-сервиса

День четвертый

- Как следить за новыми тенденциями в сфере веб-разработки?
- Как устроена работа в команде по разработке веб-проектов?
- Что необходимо помнить всегда, когда работаешь с любым кодом?

Задание для работы на уроке: доработать свой онлайн-сервис до конца и провести его презентацию, обсудить и наметить план для дальнейшего развития полученных знаний и навыков

