

О курсе «Веб-мастеринг»

Михаил Епихин

Цель курса: научиться запускать собственный функциональный сайт в интернете

Программа курса, модуль 1:

День первый

- Как работает веб-сайт?
- С помощью каких инструментов разрабатывается сайт?
- Какие бывают типы сайтов?
- Как устроен информационный сайт?

Задание для работы на уроке: выбрать тему для собственного будущего информационного сайта, составить его структуру, найти в интернете 5 текстов по теме сайта и подобрать изображения

День второй

- Как подготовить хостинг для установки CMS?
- Как проходит установка и настройка CMS?
- Как подобрать подходящий шаблон оформления для сайта?
- Как пользоваться панелью администрирования CMS?

Задание для работы на уроке: загрузить и настроить CMS на сервере, выбрать шаблон дизайна и наполнить сайт первой информацией

День третий

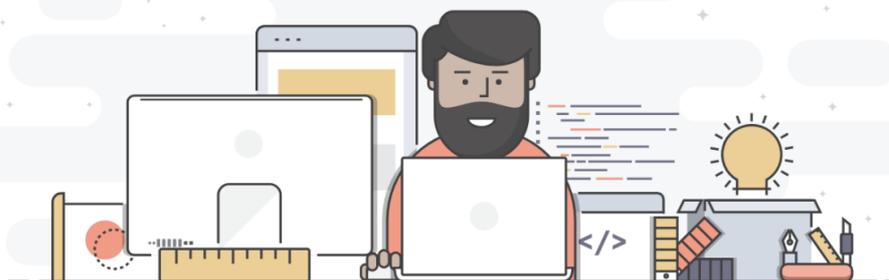
- Как использовать плагины CMS?
- Как выбрать оптимальный для конкретной задачи плагин?
- Как внедрить виджеты в дизайн сайта?

Задание для работы на уроке: добавить на свой сайт 3-5 плагинов на выбор (в зависимости от задач сайта), настроить их корректную работу и отображение на сайте

День четвертый

- Как изменить существующий шаблон сайта?
- Как заменить шрифт шаблона по умолчанию на свой собственный?
- Как заменить изображения шаблона по умолчанию на свои собственные?

Задание для работы на уроке: заменить шрифт шаблона на новый, отрисовать собственный логотип сайта и вставить его в дизайн, в оставшееся время добавить новые тексты на сайт и презентовать готовый проект родителям и другим ребятам



Программа Вашего обучения

CODDY

Школа программирования для детей CODDY



О курсе «Веб-мастеринг»

Михаил Епихин

Цель курса: научиться запускать собственный функциональный сайт в интернете

Программа курса, модуль 2:

День первый

- Как происходит вёрстка веб-страницы?
- Как распределить элементы дизайна на блоки?
- Как использовать классы элементов?
- Как сделать код вёрстки «лёгким» и логичным?

Задание для работы на уроке: подготовить «скелет» вёрстки дизайна всех типовых страниц для нового дизайна запущенного ранее сайта

День второй

- Как оформлять элементы вёрстки с помощью CSS?
- Как оформить элементы дизайна в едином стиле?
- Как использовать графические изображения в вёрстке дизайна?

Задание для работы на уроке: оформить макет шаблона с помощью CSS-таблицы, подготовить необходимые для оформления сайта графические элементы в Photoshop и внедрить их в дизайн сайта

День третий

- Как превратить свёрстанный макет в шаблон для CMS?
- Из каких директорий и файлов состоит шаблон для WordPress?
- Как настроить свой собственный шаблон в панели администрирования WordPress?

Задание для работы на уроке: после обсуждения теоретической части создать, установить и настроить заготовку для нового шаблона сайта, последовательно выполнить шаги для внедрения макета вёрстки дизайна в новый шаблон

День четвертый

- Как протестировать корректность работы созданного сайта?
- Как найти решение неожиданной проблемы в интернете?
- Как применять полученные знания в дальнейшем обучении?

Задание для работы на уроке: проверить получившийся уникальный шаблон сайта на возможные ошибки и исправить их, в оставшееся время добавить новые материалы на сайт и презентовать обновлённый проект родителям и другим ребятам

