


Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр «МАРКОСС»

«Утверждаю»

Директор  Смирнова Е. Б.



УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
«Создание сайтов»

Клин, 2019

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

по курсу «Создание интернет сайтов»

НАИМЕНОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ:	Создание интернет сайтов
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ:	36 часа
ОБОРУДОВАНИЕ:	ЭВМ (PENTIUM/CELERON)
ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:	Windows 7/10, Internet Browser
ЦЕЛЬ:	Научиться основным практическим приемам создания интернет-сайтов.

1. Введение в Web. Основные понятия и термины. (*сайт, домен, хостинг, провайдер, клиент-серверные технологии...*).
2. Основы сайтостроения (*способы создания сайтов, создание структуры сайта*)
3. Основы HTML (*покупка хостинга, создание и запуск простого сайта*).
4. Основы CSS (*доработка сайта*).
5. *Обработка изображений для сайта при помощи графического редактора.*
6. Юзабилити сайта.
7. Программирование на стороне клиента и на стороне сервера. Понятие JavaScript и PHP на примерах.
8. Способы создания сайтов. Понятие CMS.
9. Установка и знакомство с CMS Joomla.
10. Обзор административной панели управления Joomla 3.x.
11. Основные настройки системы Joomla.
12. Настройки менеджера материалов.
13. Типы страниц сайта Joomla. (*создание страниц и их заполнение контентом*).
14. Планирование информационной структуры сайта на Joomla.
15. Работа с редактором контента сайта.
16. Размещение контента на сайте (фото и видео материалы)
17. Модули, шаблоны, компоненты.
18. Установка дизайн-шаблона.
19. Обзор популярных расширений для реализации на сайте: формы, блоги, фотогалереи, карты сайта, форумы и т.д.
20. Настройка безопасности сайта.
21. SEO. Понятие продвижения сайта.