



Тематическое планирование курса

«Современные веб-технологии: создание, поддержка и продвижение сайтов»

2016-2017 учебный год

68 академических часов

В курсе рассматриваются вопросы профессиональной работы по созданию и сопровождению современного веб-сайта – разработка и поддержка, технология размещения и обслуживания, обеспечение безопасности, регистрация и «раскрутка».

Изучаются технологии подготовки мультимедийного контента и требования к пользовательскому интерфейсу современного сайта.

Тема 1. Язык разметки гипертекстов (HTML, CSS) – 36 часов

- Адресация в интернет. Настройки браузера
- Форматирование текста (абзацы, шрифт, списки)
- Таблицы
- Гиперссылки
- Добавление и редактирование изображений
- Верстка страниц блоками DIV
- Кнопки
- Скрипты
- Размещение сайта по ftp-протоколу

Тема 2. Обзор визуальных редакторов и систем управления контентом – 4 часа

- Microsoft SharePoint
- Okis, Nethouse, Webnote, Wix.

Тема 3. Система управления контентом WordPress – 20 часов

- Правила и принципы оформления страниц сайтов
- Добавление страниц, записей
- Изображения, видео, карты
- Установка и настройка тем
- Гиперссылки
- Плагины
- Поддержка и продвижение сайта

Тема 4. Итоговая творческая работа – 8 часов