

Информационно-методический центр
отдела образования администрации
городского округа город Буй
Костромской области

«Согласовано»

Зав. ИМЦ отдела образования

_____ Л.В. Бочагова

«_____» _____ 2012 г.



«Утверждаю

начальник отдела образования

_____ О.В. Валенкова

«_____» _____ 2012 г.

Дополнительная профессиональная образовательная программа «Основы создания и оформления сайта»

Автор программы:

И.В. Татаринцева, методист
ИМЦ отдела образования
администрации городского
округа город Буй
Костромской области

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Интернет уже давно вышел за рамки чего-то необычного. Практически каждому доступны миллионы страниц «всемирной паутины», где можно не только получать информацию, но и делиться ею с другими пользователями с помощью собственного ресурса. Перед пользователями встает вопрос: «Как создать и оформить свой Интернет-ресурс?» Программа «Основы создания и оформления сайта» предназначена для базовой подготовки работников системы образования к работе с Интернет-представительствами своих образовательных учреждений. Данный курс поможет получить знания и практические навыки по основам разработки и создания различного вида Web-страниц, содержимого Web-узла, познакомит с особенностями Web-дизайна.

Итак, **цель курса** - научить применять основные инструментальные средства для создания и оформления Web-сайта.

Задачи:

- познакомить с видами веб-сайтов, их функциональными, структурными и технологическими особенностями;
- научить создавать, редактировать, оформлять и сопровождать простые Web-сайты;
- познакомить с основами веб-дизайна;
- сформировать представления о различных видах Web-страниц;
- обучить основным приемам работы с основными инструментальными программами для создания Web-страниц.

Программа курса «Основы создания и оформления сайта» рассчитана на 36 часов учебного времени и включает теоретический материал и практические задания. Значительная часть учебного времени отводится на практикум – 24 часа. На теорию отводится 10 часов. На подготовку зачетной работы и защиту проекта отводится – 7 часов. Предлагаемый курс включает в себя не только очную форму обучения, но и заочную форму в виде самостоятельных практических работ.

Программа включает четыре содержательных раздела:
раздел I – «Создание Web-узла. Особенности дизайна сайта»;
раздел II – «Содержимое Web-узла»;
раздел III – «Основы разработки, создания и сопровождения Web-страниц»;
раздел IV – «Создание тематической Web-страницы».

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

I. Создание Web-узла. Особенности дизайна сайта.

Создание, изменение и удаление Web-узла. Шаблоны узла. Основы композиции: название, заголовок, логотип, фоновое оформление главной страницы Web-узла, изменение цветовой схемы и шрифта узла, подбор главного изображение, которое будет нести основную идею сайта. Оформление правой и левой части главной страницы. Основы навигации: типы структуры сайтов, главное меню, вспомогательное меню. Изменение порядка отображения и элементов структуры переходов.

II. Содержимое Web-узла.

Создание настраиваемого списка, библиотеки, доски обсуждений, извещений, опроса, календаря, ссылок на Web-страницы и другие ресурсы. Вставка и редактирование гиперссылок на Web-узле.

III. Основы разработки, создания и сопровождения Web-страниц

Виды Web-страниц: простая страница, страница web-частей, страница публикации. Графические файлы, таблицы и их применение на Web-страницах. Оптимизация графики. Создание, редактирование и оформление Web-страниц: добавление и изменение Web-части, форматирование текста, вставка графики, таблиц, вставка и редактирование гиперссылок на Web-страницах. Удаление страницы.

В каждом содержательном разделе общие цели курса реализуются через конкретные учебные задачи, которые в свою очередь выражаются через результаты обучения.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Слушатели должны знать:

- виды Web-страниц;
- виды Web-сайтов;
- типы структуры сайтов;
- формы представления информации в сети Интернет;

Слушатели должны уметь:

- создать, изменять и удалять Web-узел;
- создать, редактировать и удалять различного вида Web-страницы;
- подбирать логотип, шрифт, фоновое оформление главной страницы Web-узла;
- оформлять правую и левую части главной страницы Web-узла;
- изменять порядок отображения и элементы структуры переходов;
- создавать настраиваемый список, библиотеки, доски обсуждений, извещения, опросы, календарь, ссылки на Web-страницы и другие ресурсы.
- вставлять и редактировать гиперссылки на Web-узле.
- размещать и вставлять графические файлы, таблицы на Web-странице.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной образовательной программы
«Основы создания и оформления сайта»

Категория слушателей: администраторы сайтов учреждений дошкольного и дополнительного образования детей, старшие воспитатели ДООУ, методисты и заместители директоров по УВР УДО.

Срок обучения: 05 декабря 2012 г. – 13 января 2013 г.

Форма обучения: очно-заочная

Вид обучения: повышение квалификации

Режим занятий: 2 занятия в неделю по 2 часа в день – теория
5 часов в неделю - практикум

№ раздела, темы	Тема раздела, занятия	Всего часов	Теория (к-во часов)	Практикум (к-во часов)
I.	Создание Web-узла. Особенности дизайна сайта	6	3	3
2.1	Создание, изменение и удаление Web-узла.	2	1	1
2.2	Основы композиции. Оформление правой и левой части главной страницы.	2	1	1
2.3	Основы навигации. Изменение порядка отображения и элементов структуры переходов.	2	1	1
II.	Содержимое Web-узла	10	3	7
2.3	Создание библиотеки, извещений, календаря, ссылок на Web-страницы и другие ресурсы.	3	1	2
2.3	Создание доски обсуждений и опроса.	3	1	2
2.4	Создание настраиваемого списка.	4	1	3
III.	Основы разработки, создания и сопровождения Web-страниц	13	4	9
1.1	Виды Web-страниц. Создание Web-страниц.	2	1	1
1.2	Оформление и редактирование простой страницы.	3	1	2
1.3	Оформление и редактирование страницы web-частей.	4	1	3
1.4	Оформление и редактирование страницы публикации.	4	1	3
IV.	Создание тематической Web-страницы	7		5
4.1	Выполнение зачетной работы.	5		5
4.2	Защита проекта.	2		
	ВСЕГО:	36 часов	10 часов	24 часа

ЛИТЕРАТУРА:

- Дригалкин В.В. HTML в примерах. Как создать свой Web-сайт: Самоучитель / В.В.Дригалкин. – М.: Издат. дом «Вильямс», 2003. – 192 с.: ил.

- Intel «Обучение для будущего» (при поддержке Microsoft): учебное пособие/ под ред. У.И. Ястребцевой, Я.С. Быховского, М.: Издательско-торговый дом «Русская редакция», 2005 г.
- Кузнецов М.В. РНР 5. Практика разработки Web-сайта / М.В. Кузнецов, И.В. Симдянов, С.В. Голышев. – СПб.: БХВ-Петербург, 2005. – 960 с.: ил
- Миронов Д.Ф. Создание Web-страниц в MS Office 2000 / Д.Ф. Миронов. – СПб.: БХВ-Петербург, 2000. – 320 с.: ил.

Интернет-ресурсы:

- www.webschool.narod.ru – веб-школа Интернет технологии;
- www.kyrsi-grand.ru/content/81/ - создание и оптимизация сайтов;
- www.metod-kopilka.ru – методическая копилка учителя информатики.