

**Частное учреждение дополнительного
профессионального образования
«Учебный центр «Приоритет»**



Утверждаю:
Директор
ЧУ ДПО «Учебный центр «Приоритет»
А.Н. Карсакова
«14» января 2022 г.

Дополнительная общеразвивающая общеобразовательная программа

«Web – дизайн и создание сайтов»

Иркутск, 2022

Программа разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;

- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. N 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов"

- Устав Частного учреждения дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Приоритет» с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся на занятиях, направленности и спецификой работы учреждения.

Организация-разработчик:

Частное учреждение дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «Приоритет»,
г. Иркутск

Разработчик: А.Н. Карсакова, директор ЧУ ДПО «Учебный центр «Приоритет»

Содержание

1. Пояснительная записка
2. Требования к результатам обучения
3. Содержание программы
4. Материально-технические условия реализации программы
5. Учебно-методическое обеспечение программы
6. Оценка качества освоения программы

1. Пояснительная записка

2.

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Веб-дизайн и создание сайта» рассчитана на слушателей, чьи профессиональные интересы касаются области разработки и создания веб-дизайна для сайтов, компьютерной графики. Знания по программе веб-дизайна поможет проводить цикл работ редактированию веб-страниц и веб-сайтов.

Цель реализации программы:

- изучение специализированных в построении Web-сайта, сопровождение с HTML и CSS

2. Требования к результатам обучения

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного профессионального опыта в данной компетенции:

уметь:

- создавать Web-страницы;
- форматировать текст на Web-страницах и создавать гиперссылки;
- использовать в оформлении Web-страницы фреймы и таблицы;
- регистрировать сайты в поисковых системах.

знать:

- правила форматирования HTML – документа;
- основы работы в поисковых системах и каталогах;
- варианты размещения Web-сайта в сети Интернет;
- основные способы раскрутки сайта.

3. Содержание программы

3.1 Учебный план

Категория слушателей – лица, желающий освоить данное направление и получить дополнительное образование от 18 лет

Срок обучения – 30 академических часов.

Форма обучения – очная

| № | Наименование модулей | Всего, час | Всего, час | |
|---------------------|---|------------|------------|----------------------|
| | | | лекции | Практические задания |
| 1 | Модуль 1 Разработка графических элементов интерфейса мобильных приложений | 4 | | |
| 2 | Модуль 2. Сайт. Техники сайтостроения. | 12 | | |
| 3 | Модуль 3. Основы языка гипертекстовой разметки документов | 12 | | |
| Итоговая аттестация | | 2 | | |
| Итого | | 30 | 6 | 24 |

Учебно-тематический план

| № | Наименование модулей и тем | Всего, час | Всего, час | |
|----------|---|------------|------------|----------------------|
| | | | лекции | Практические задания |
| 1 | Модуль 1 Разработка графических элементов интерфейса мобильных приложений | 4 | 2 | 2 |
| 1.1 | Понятие растровой и векторной графики. Работа в многофункциональном графическом редакторе | 2 | 1 | 1 |
| 1.2 | Adobe Photoshop, характеристика, принципы работы. Правила работы с изображениями. Техника рисования | 2 | 1 | 1 |
| 2 | Модуль «Сайт. Техники сайтостроения» | 12 | 2 | 10 |
| 2.1 | Теговое оформление. | 2 | 1 | 1 |
| 2.2 | Стилевое оформление. Преимущества стилового оформления | 4 | 1 | 3 |
| 2.3 | Использование CSS. | 3 | 1 | 2 |
| 2.4 | Основы программирования для Web | 3 | 1 | 2 |
| 3 | Модуль2 Основы языка гипертекстовой разметки документов | 12 | 2 | 10 |
| 3.1 | Общая структура HTML документа | 2 | 2 | |
| 3.2 | Таблицы в HTML документе | 1 | | 1 |
| 3.3 | Списки в HTML документе | 1 | | 1 |
| 3.4 | Изображения и другие мультимедийные объекты в HTML документе | 1 | | 1 |
| 3.5 | Формы в HTML документе | 1 | | 1 |
| 3.6 | Практическое занятие 9 Создание простых HTML документов | 1 | | 1 |
| 3.7 | Практическое занятие 10 Создание HTML документов со списками различных типов и вложенных списках | 1 | | 1 |
| 3.8 | Практическое занятие 11 Создание HTML документов с таблицами | 1 | | 1 |

| | | | | |
|----------------------------|---|-----------|----------|-----------|
| 3.9 | Практическое занятие 12 Создание форм в HTML-документах | 1 | | 1 |
| 3.10 | Практическое занятие 13 Внедрение мультимедийных объектов в HTML-документы | 1 | | 1 |
| 3.11 | Практическое занятие 10 Создание HTML-документов со списками различных типов и вложенных списках | 1 | | 1 |
| Итоговая аттестация | | 2 | | 2 |
| Всего | | 30 | 6 | 24 |

3.2 Учебная программа

Модуль 1 Разработка графических элементов интерфейса мобильных приложений

Перечень разделов:

- Понятие растровой и векторной графики. Работа в многофункциональном графическом редакторе
- Adobe Photoshop, характеристика, принципы работы. Правила работы с изображениями. Техника рисования.

Модуль 2. Сайт. Техники сайтостроения.

Перечень разделов:

- Тематическое оформление.
- Стилизовое оформление. Преимущества стилизованного оформления.
- Использование CSS.
- Основы программирования для Web.

Модуль 2 Основы языка гипертекстовой разметки документов

Перечень разделов:

- Общая структура HTML документа
- Списки в HTML документе
- Таблицы в HTML документе
- Изображения и другие мультимедийные объекты в HTML документе
- Формы в HTML документе
- Практическое занятие 9 Создание простых HTML документов
- Практическое занятие 10 Создание HTML документов со списками различных типов и вложенных списках
- Практическое занятие 11 Создание HTML документов с таблицами
- Практическое занятие 12 Создание форм в HTML документах
- Практическое занятие 13 Внедрение мультимедийных объектов в HTML документы
- Практическое занятие 10 Создание HTML документов со списками различных типов и вложенных списках

4. Материально-технические условия реализации программы

При реализации программы дополнительного образования: в очной форме обучения занятия проводятся в учебной аудитории, оснащенной персональными ноутбуками (с выходом в Интернет) и учебной доской, проектором, установленным программным обеспечением. Слушателям предлагается научная и учебно-методическая помощь квалифицированных преподавателей.

5. Учебно-методическое обеспечение программы

Учебно-методическое обеспечение Программы включает нормативно-техническую документацию, презентационные материалы занятий, конспекты лекций, материалы практических занятий и др.

Информационное обеспечение обучения обеспечивает возможность доступа слушателей Программы к нормативно-методическим документам, состав которых определен в перечне рекомендуемой литературы

Электронные ресурсы:

1. Официальный сайт оператора международного некоммерческого движения WorldSkills International - Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (электронный ресурс). Режим доступа: <https://worldskills.ru>
 2. Единая система актуальных требований Ворлдскиллс (электронный ресурс) режим доступа: <https://esat.worldskills.ru>.
- техническая документация по компетенции «Графический дизайн»;
 - конкурсные задания чемпионатов по компетенции «Графический дизайн»;
 - задание демонстрационного экзамена по компетенции/профессии «Графический дизайн».

6. Оценка качества освоения программы

Программой предусмотрено проведение итоговой аттестации. Итоговая аттестация является обязательной и проводится в форме тестирования

Вопросы для тестирования

1. Основные понятия языка HTML. Основные теги и атрибуты языка HTML.
 2. Технологии создания гипертекстовых документов. Создание простейшего гипертекстового документа.
 3. Структура документа HTML. Добавление специальных символов.
 4. Форматирование всего документа. Форматирование текста.
 5. Представление структурированной информации. Использование списков. Добавление разделителей.
 6. Форматирование структурированной информации.
 7. Представление мультимедиа информации. Добавление изображений.
 8. Форматирование изображений. Абсолютная и относительная адресация.
 9. Использование изображений в качестве фона.
 10. Добавление звукового сопровождения. Добавление видео фрагментов.
 11. Представление гипертекстовой информации. Создание гиперссылок. Использование гиперссылок для перехода в пределах страницы. Ссылки на адреса электронной почты.
 12. Создание интерактивных гипертекстовых документов. Формы. Объекты ввода-вывода информации.
 13. Web-графика. Форматы Web-графики. Графические редакторы. Использование графики на Web-страницах. Создание графических элементов.
 14. Сайт. Техники сайтостроения.
 15. Теговое оформление.
 16. Стилиевое оформление. Преимущества стилиевого оформления.
 17. Использование CSS.
-