

Министерство образования Пензенской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Пензенской области
«Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ-колледж)»
(ГАПОУ ПО ПКИПТ(ИТ-колледж))



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ ПО ПКИПТ
Н.В. Чистякова
_____ 2023 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
дополнительного образования
«Создание landing page с нуля»

г. Пенза, 2023 год

Организация – разработчик: ГАПОУ ПО «Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ-колледж)» (ГАПОУ ПО ПКИПТ)

Разработчик:

преподаватель специальных дисциплин
ГАПОУ ПО ПКИПТ(ИТ-колледж)

 А.Н. Пузренков

Дополнительная общеразвивающая программа одобрена Методическим советом ГАПОУ ПО ПКИПТ (ИТ-колледж)

Протокол № 5 от 9 01 2023 г.

Председатель Методического совета


(подпись)

Е.А. Волобуева

I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Пояснительная записка: дополнительная общеразвивающая программа «Создание landing page с нуля» ориентирована «на конкретные виды деятельности, определяющие ее предметно-тематическое содержание, преобладающие виды учебной деятельности обучающегося и требования к результатам освоения образовательной программы» (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в РФ» (от 29.12.12г.№273-ФЗ)).

Цель программы: изучение дополнительных вопросов, связанных с использованием инструментов и технологий разработки web-сайтов, совершенствование знаний и умений обучающихся в сфере информационных технологий, позволяя удовлетворять потребности обучающегося в познании, творческой деятельности, личностном и профессиональном самоопределении и совершенствовании.

1.2. Квалификационная характеристика

1.2.1. В результате освоения дополнительной общеразвивающей программы «Создание landing page с нуля» обучающийся должен **знать:**

- Основы языка CSS
- Основные виды свойств и значений языка CSS
- Семантическую структуру страницы
- Блочные элементы
- Псевдостили
- Создание макета страницы
- Верстка макета страницы
- Адаптивная верстка

1.2.2. В результате освоения дополнительной общеразвивающей программы «Создание landing page с нуля» обучающийся должен **уметь:**

- Создавать визуальные эффекты на основе псевдостилей
- Создавать макет и верстать страницу в соответствии с макетом
- Применять блочные элементы на странице
- Создавать адаптивные страницы

1.3. Форма обучения: очная.

1.4. Режим занятий: 32 часа.

Министерство образования Пензенской области
 Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
 Пензенской области
 «Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ-колледж)»
 (ГАПОУ ПО ПКИПТ (ИТ-колледж))



УТВЕРЖДАЮ
 Директор ГАПОУ ПО ПКИПТ
 Н.В. Чистякова
 2023 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 Дополнительная общеразвивающая программа
 «Создание landing page с нуля»

Категория слушателей: студенты ГАПОУ ПО ПКИПТ (ИТ-колледж).

Трудоемкость обучения: 32 академических часа.

Срок обучения: 1 месяц.



Форма обучения: очная.

№ п/ п	Наименование учебных дисциплин	Формы аттестации			Учебная нагрузка слушателей, час.				
		Экза- мен	Зачет	Контроль- ная работа	Макси- маль- ная	Самосто- ятельная работа	Обязательная		
							Всего	в том числе	
						теоретиче- ское обучение		лаборатор- ные и прак- тические занятия	
1.	Основы CSS				6	2	4	2	2
2.	Селекторы и свойства CSS				12	4	8	2	6
3.	Семантическая структура страницы				9	3	6	4	2
4.	Создание и верстка макета				15	5	10	2	8
5.	Адаптивный дизайн				6	2	4	2	2
	Итого		1		48	16	32	12	20

Согласовано:

Заместитель директора по работе с соц. партнерами

Председатель цикловой методической комиссии

 И.Н. Шипова
 Н.А. Стенькина

2. Дисциплинарное содержание программы
2.1 Тематический план дополнительной общеразвивающей программы
«Создание landing page с нуля»

№	Наименование темы	Количество часов, в том числе				
		Максимальная учебная нагрузка слушателя, час.	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Теоретические занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия	
1	2	3	4	5	6	7
	Основы CSS	12	6	6	0	7
1	Цвет	2	2			1
2	Стилизация шрифтов	2	1	1		1
3	Решение задач	2		2		1
4	Абзацы, списки, таблицы	2	2			1
5	Границы и отступы	2	1	1		1
6	Решение задач	2		2		1
	Селекторы и свойства CSS	6	3	3	0	3
7	ID и селекторы	2	2			1
8	Псевдостили	2	1			1
9	Решение задач	2		3		1
	Семантическая структура страницы	4	2	2	0	2
7	Дополнительные блочные элементы	2	2			1
8	Решение задач	2				1
	Создание и верстка макета	4	2	2	0	2
10	Создание макета и блочная верстка	2	2			1
11	Решение задач	2				1
	Адаптивный дизайн	6	3	3	0	3
15	Введение в адаптивный дизайн	2	2			1
16	Метатег Viewport	2	1	1		1
	Решение задач	2		2		1
	Итого	32	12	20	0	17

**2.1.2.. Рабочая программа дополнительной общеразвивающей программы
«Создание landing page с нуля»
Раздел 1. Основы алгоритмизации**

Тема 1. Основы CSS.

Тема 1. Цвет

Способы задания цвета в языке CSS

Тема 2. Стилизация шрифтов

Свойства CSS для изменения характеристик шрифтов

Тема 3. Решение задач

Решение задач

Тема 4. Абзацы, списки, таблицы

Абзацы, списки, таблицы

Тема 5. Границы и отступы

Границы и отступы

Тема 6. Решение задач

Решение задач

Самостоятельная работа: Решение задач

Раздел 2. Селекторы и свойства CSS

Тема 1. ID и селекторы

ID и селекторы

Тема 2. Псевдостили

Псевдостили

Тема 3. Решение задач

Решение задач

Самостоятельная работа: Решение задач.

Раздел 3. Семантическая структура страницы

Тема 1. Дополнительные блочные элементы

Дополнительные блочные элементы

Тема 2. Решение задач

Решение задач

Самостоятельная работа: Решение задач

Раздел 4. Создание и верстка макета

Тема 1. Создание макета и блочная верстка

Создание макета и блочная верстка

Тема 2. Решение задач

Решение задач

Самостоятельная работа: решение задач

Раздел 5. Адаптивный дизайн.

Тема 1. Введение в адаптивный дизайн

Введение в адаптивный дизайн

Тема 2. Метатег Viewport

Метатег Viewport

Тема 3. Решение задач

Решение задач

Самостоятельная работа: Решение задач

III. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по дополнительной общеразвивающей программе «Создание landing page с нуля»: наличие высшего профессионального образования

3.2. Информационно – методические условия реализации программы

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Перечень литературы, Интернет - ресурсов
1.	Создание landing page с нуля	1. "Идеальный landing page", Петроченко, Новиков, 2020 2. "Блочная верстка веб-сайта", Квентор Игорь, 2019 3. "Настольная книга CSS", Дэвид Макфарланд, 2020

3.3. Материально – технические условия реализации программы

№ п/п	Наименование специализированных учебных кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1.	Учебный кабинет	Лекции Комбинированные занятия	рабочая доска, наглядные пособия (учебники, опорные конспекты); мультимедийный проектор, ноутбук, экран.

IV. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по дополнительной общеобразовательной программе «Создание landing page с нуля», обеспечивает организацию и проведение аттестации и текущего контроля индивидуальных образовательных достижений – демонстрируемых обучающимися знаний, умений и навыков.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а так же выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Обучение по учебной дисциплине завершается аттестацией в форме зачетной работы.

Темы зачетных работ:

1. Решение задач.