

Проект по веб-разработке

Главная цель

Используйте все знания, полученные на курсе веб-разработки, для создания собственной страницы-портфолио, которая продемонстрирует ваши навыки веб-дизайна.

Требования

1. Веб-сайт должен быть написан без использования библиотек или фреймворков, вы должны использовать исключительно HTML, CSS и JavaScript.

2. Веб-сайт должен содержать следующие разделы:

2.1. Главная страница (index.html)

Цель – приветствовать посетителей и направлять их. Должна содержать:

- Заглавную область с вашим именем, слоганом и фотографией
- Краткое введение (2-3 предложения о вашем пути)
- Выделенные проекты (ваши лучшие работы)
- Кнопка «Посмотреть мои работы», ведущая на страницу проектов
- Кнопка «Познакомьтесь со мной», ведущая на страницу «О нас»

2.2. Проекты (projects.html)

Подробно продемонстрируйте свою работу, отдавая предпочтение качеству, а не количеству — идеально подойдут 4-6 качественных проектов. Для каждого проекта необходимо:

- Название и слоган проекта
- Скриншот/GIF проекта
- Иконки технологического стека
- Описание проекта (в формате «проблема → решение»)
- «Ключевые выводы»
- Раздел «Посмотреть мой код» со ссылкой на профиль GitHub (по возможности)

2.3. Путь обучения (journey.html)

Покажите свой рост и образовательный путь

- Визуализация временной шкалы (вертикальная или горизонтальная)

- Этапы: Начало программирования (когда/что), Первый завершённый проект, Ключевые пройденные курсы, Участие в хакатонах, Текущие цели обучения и т. д.
- Раздел «Образование»: Информация об университете/колледже, Соответствующие курсы, Академические достижения (если есть)
- Раздел «Сертификаты»
- Текущая область специализации (что вы изучаете сейчас)

2.4. Навыки и инструменты (skills.html)

Продемонстрируйте свои технические возможности, создайте панель навыков, где вы покажете, какими инструментами и концепциями вы владеете.

2.5. Обо мне (about.html)

Расскажите о своей личности и истории

- Ваша история (абзац о том, как вы пришли в свою карьеру)
- Личное фото (непринужденное, дружелюбное)
- Раздел «Личные данные»: Хобби и интересы, Любимые книги/личности, Что-то уникальное о вас
- Почему я люблю свою карьеру (заявление о своих увлечениях)
- Цели и стремления (желания пройти стажировку, проекты мечты)
- Интересные факты (например, «За последние 3 месяца я реализовал 10 проектов»)

2.6. Контакты и связь (contact.html)

Сделайте общение простым и профессиональным

- Форма обратной связи с полями: Имя, электронная почта, текст сообщения, выпадающее меню для типа запроса (Стажировка, Сотрудничество, Вопрос)
- Прямая контактная информация: Электронная почта, Другие соответствующие социальные сети
- Раздел «Давайте работать вместе»: Доступность стажировки, Интерес к сотрудничеству в проектах, Приглашение к нетворкингу

3. Все страницы должны иметь единый заголовок/нижний колонтитул

4. Панель навигации должна включать:

[Главная] | [Проекты] | [Путь] | [Навыки] | [О нас] | [Контакты]

5. Нижний колонтитул на каждой странице:

Уведомление об авторских правах, быстрые ссылки на все страницы, значки социальных сетей со ссылками, кнопка «Назад в начало».

6. Все настройки макета, размещения и внешнего вида должны быть выделены в отдельный файл `CSS`, а не в файл HTML.

7. Вся логика и динамическое поведение должны быть выделены в отдельный файл `JavaScript`, а не в файл HTML.

8. Реализуйте опцию выбора темного/светлого режима (кнопку) для всех страниц.