

Веб-технології

Напрямки та інструменти веб-дизайну

- Види і типи сайтів. Цільова аудиторія
- Основні тренди у веб-дизайні
- Інформаційна структура сайта
- Технології розробки сайтів. Інструменти розробки сайтів

Проектування та верстка веб-сторінок

- Мова гіпертекстової розмітки
- Каскадні таблиці стилів
- Верстка веб-сторінок
- Адаптивна верстка
- Кросбраузерність

Графіка та мультимедіа для веб-середовища

- Графіка для веб-середовища
- Методи створення та збереження зображень для веб-сторінок
- Анімаційні ефекти
- Мультимедіа на веб-сторінках
- Застосування гіпертекстових, графічних, анімаційних та мультимедійних елементів на веб-сторінках

Веб-програмування

- Об'єктна модель документа
- Веб-програмування та інтерактивні сторінки
- Хостинг сайта
- Вебсервер. Взаємодія клієнт-сервер
- Використання форм. Основні елементи форми. Валідація
- Прикладний програмний інтерфейс (API)

Основи дизайну та просування веб-сайту

- Правила ергономічного розміщення відомостей на веб-сторінці
- Пошукова оптимізація та просування веб-сайтів
- Оцінка сайту
- Просування сайту

- [AJAX](#)

From:

<https://library.vpuhluhiv.com.ua/> - **Вікі Глухівського ВПУ**

Permanent link:

<https://library.vpuhluhiv.com.ua/subjects:basic:informatika:web:start>

Last update: **26.09.2024 10:42**

