



СРЕДНО УЧИЛИЩЕ
„ГЕОРГИ СТОЙКОВ РАКОВСКИ“ ГР. КЛОТНОВО

Адрес: ул. „Хр. Бонке“ № 4, гр. Клоотново, обл. Шумен, e-mail: info@202163kldn.bg
тел: 0570/62199

ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – XII КЛАС

КОНСПЕКТ

Директор:



МОДУЛ 3: УЕБ ДИЗАЙН

Тема на урока
1. Основните етапи в планирането на уеб сайт
2. Избор на име и регистриране на уеб сайт
3. Основни етапи при проектирането на уеб сайт
4. Проектиране на уеб страница
5. Създаване на графичен модел на уеб страница
6. Софтуер за създаване и избор на цветови схеми
7. Стандарти в уеб дизайна и основни технологии в уеб
8. Специализирани софтуерни средства за създаване на уеб сайтове
9. Основи на HTML. Тагове за текст, хипервръзка, изображение
10. Основи на HTML. Тагове за таблица, списъци, аудио, видео
11. Основи на HTML. Създаване на форми
12. Визуално оформяне на уеб сайт с използване на CSS.
13. Изграждане на уеб страница и уеб сайт на базата на графичен модел
14. Тестване и валидиране на кода на уеб страница
15. Публикуване на уеб сайт
16. Оценка и оптимизация на уеб сайт
17. Анализ на посещаемостта на уеб сайт
18. Същност, предназначение и архитектура на система за управление на уеб съдържание
19. Създаване на уеб сайт чрез използване на система за управление на уеб съдържание
20. Управление на съдържанието на уеб сайт в системата WordPress
21. Общи проблеми със сигурността в уеб
22. Повишаване на сигурността на сайт, създаден чрез система за управление на уеб съдържание
23. Създаване на резервно копие на сайт

МОДУЛ 4: РЕШАВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ С ИКТ

Тема на урока
1. Дефиниране и основни етапи в един софтуерен проект
2. Последователни (линейни) модели
3. Циклични модели
4. Етапи на воден модел



СРЕДНО УЧИЛИЩЕ
„ГЕОРГИ СТОЙКОВ РАКОВСКИ“ ГР. КЛОТНОВО

Адрес: ул. „Хр. Ботев“ № 4, гр. Клоотново, обл. Шумен, е-пошта: info@stgklootno.bg,
тел. 0870101199

- | |
|--|
| 5. Анализ на риска |
| 6. Софтуерни средства, подпомагащи управлението на проекти |
| 7. Подбор на компютърни конфигурации |
| 8. Приложни програми |
| 9. Управление на компютърни системи |
| 10. Сигурност. Архивиране на данни |
| 11. Интелектуална собственост и правни аспекти |
| 12. Софтуерно пиратство |

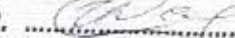
ИЗБИРАЕМ МОДУЛ: ТЪРСЕНЕ И ПРЕДСТАВЯНЕ НА ИНФОРМАЦИЯ С ИКТ

Тема на урока
1. Ефективно търсене на информация в локалния компютър
2. Ефективно търсене на информация в интернет
3. Представяне на текстова информация чрез презентация
4. Представяне на визуална информация чрез презентация – презентация със статични изображения
5. Представяне на визуална информация чрез презентация – презентация с таблици и графики
6. Представяне на информация чрез презентация – презентация със звук и видео
7. Представяне на текстова информация в интернет сайт
8. Представяне на визуална информация в интернет сайт – статични изображения
9. Представяне на визуална информация в интернет сайт – аудио, видео и хиперлинкове
10. Представяне на визуална информация в интернет сайт – таблици

Изготвил:

1. 

/ Е. Спасова /

2. 

/ И. Мусов /