

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

Изучение курса дисциплины «**Web-программирование**» заканчивается, согласно, учебному плану, сдачей экзамена.

Для подготовки к экзамену вам предоставлен перечень вопросов.

Если у Вас присутствуют задолженности по дисциплине, необходимо предоставить конспекты лекций и оформленные лабораторные в течении ТРЕХ дней на электронную почту преподавателя.

При возникновении вопросов Вы можете обратиться к преподавателю по следующим номерам телефонов: (072)-132-63-42, на электронную почту igor-gricenko-95@mail.ru

Экзаменационные вопросы к экзамену по дисциплине

Web-программирование

1. История и основные тенденции развития web-технологий.
2. Основные этапы развития гипертекстовых интернет ресурсов.
3. История возникновения и развитие службы WWW.
4. История возникновения современных интернет-сайтов.
5. Применение дополнительных программных средств для создания веб-сайтов.
6. Классическая архитектура службы WWW и ее составляющие.
7. Назначение и способы создания шаблонов сайта.
8. Платформы для автоматизированного проектирования интернет ресурсов.
9. Способы создания интернет ресурсов.
10. Серверные web-приложения.
11. Инструментальные средства проектирования интернет ресурсов.
12. Характеристику наиболее используемых интернет сервисов.

13. Основы, версии и стандарты языка HTML.
14. Структура типового HTML документа.
15. Основные теоретические основы веб-дизайна.
16. Понятие, область применения и принципы построения каскадных таблиц стилей (CSS).
17. Характеристика и описания существующим сетевым технологиям.
18. Назначение каскадных таблиц стилей CSS.
19. Переменные, константы, выражения языка PHP.
20. Стандартные функции языка программирования PHP.
21. Обзор программного обеспечения для подготовки графики для веб-ресурсов.
22. История и основные тенденции развития web-технологий.
23. Определение языков разметки. HTML, версии.
24. Структура Web-страницы.
25. HTML. Форматирование текста, изменение шрифта, заголовки, списки.
26. Определение, назначение, версии каскадных таблиц стилей (CSS).
27. Статические и динамические фильтры.
28. JavaScript, назначение, размещение, основные операторы.
29. Системы управление контентом (CMS). Назначение, функции.
30. Классификация CMS.
31. Схема функционирования CMS. Проблемы установки и использования CMS.