**Разработка интерактивных веб-ресурсов**

*Задание для студентов*

Все материалы дисциплины и сдача отчетности – на сайте «Курсы»

Страница курса: <http://lms.vspu.ru/courses/razrabotka-interaktivnyih-veb-resursov/>

По дисциплине предусмотрено блока 4 занятий (четыре дня – четыре встречи). По каждому блоку есть обязательная часть (требуется для зачета) и дополнительная (для тех, кто хочет узнать больше – на занятиях это тоже обычно успеваем). Кроме этого – самостоятельная работа и итоговый тест.

**Блоки занятий:**

**1. Язык JavaScript (занятие состоялось 23 апреля)**

Обязательное задание (к зачету) – выполнить то, что написано на странице лабораторной работы №1 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-1-4/>), прикрепить к этой странице выполненные задания.

Дополнительное – лабораторная работа №5 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-5-4/>)

**2. Серверная разработка и язык PHP (занятие состоялось 25 апреля)**

Обязательное задание (к зачету) – лабораторная работа №2 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-2-7/>)

Дополнительное – лабораторная работа №6 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-6-3/>)

**3. Разработка сайтов на основе CMS (занятие состоялось 17 марта – перенос за 7 мая)**

Лабораторная работа № 3 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-3-4/>). На выбор – два способа выполнения заданий этой работы:

1. Сделать то, что написано на странице лабораторной работы (прикрепить архив с выполненным заданием)
2. Ознакомиться с пособием <https://e.lanbook.com/book/68457>. Выполнить по одному заданию (на ваш выбор) на страницах 22, 47 и 84-84 (т.е. всего выполнить три задания – по одному по каждой главе). Прикрепить в качестве отчета файл с ответами (текст или фото ответов, написанных от руки).

**4. Инструменты разработчика веб-приложений (занятие будет 14 мая)**

Будем разбираться с вопросами лабораторной работы №4 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-4-4/>), №7 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-7-3/>), №8 (<http://lms.vspu.ru/topic/laboratornaya-rabota-8-2/>) и др. Минимальное требование к зачету – выполнить хотя бы одну из этих лабораторных работ. Но лучше прийти на занятие – будем говорить и о другом (веб-библиотеки, иконочные шрифты, гибридные приложения и др.)

**Самостоятельная работа**

Ответить на вопросы теста (<http://lms.vspu.ru/topic/zadanie-dlya-samostoyatelnoy-rabotyi-6/>). Попыток – много. Время – не ограничено. Но надо правильно ответить как минимум на 8 вопросов из 10.

**Зачет**

Будет ставиться по итогам баллов за семестр и результатам итогового теста. Итоговый тест будет открыт 14 мая – можно будет пройти на занятии.