

ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ВЕБ-САЙТА СТУДИИ РАСТЯЖКИ «FLEXSPACE»

Цель создания веб-сайта студии растяжки «FLEXSPACE» – создание веб-сайта студии растяжки, который позволяет записаться на тренировку онлайн.

Технологии, используемые при разработке веб-сайта: PHP, JS, HTML. Основные функциональные элементы, которые необходимо было разработать для веб-сайта: запись на тренировку, анкету с выводом рекомендаций, покупка абонеента, корзина.

Запись на тренировку осуществлена при помощи технологии AJAX. Был создан отдельный файл ajax.js, который содержит код, означающий, что при нажатии на соответствующую кнопку происходит запись определенных данных в БД.

Анкета с выводом рекомендаций разработана на чистом PHP. При нажатии на кнопку «Пройти анкету» пользователь видит вопросы анкеты. Нажав на кнопку «Отправить», происходит проверка данных (ответил ли пользователь на все вопросы), подсчет баллов и на основании полученных баллов пользователю присваивается определенный уровень подготовки. После прохождения анкеты пользователь видит рекомендации, которые соответствуют его уровню подготовки.

Покупка абонеента также предусматривает использование технологии AJAX. При нажатии на кнопку «Купить» происходит обработка данных абонеента: название абонеента, количество мест, дата покупки, время покупки и дата, до какого числа действителен абонеент, если это безлимит. Особенностью является то, что пользователь не может приобрести абонеент, если у него в наличии уже есть действующий абонеент.

Корзина также предусматривает использование технологии AJAX. При нажатии на кнопку «Добавить в корзину» в сессию записывается количество добавленного продукта – 1. Также записывается id пользователя и цена продукта. При удалении товара из корзины из переменной в сессии с количеством продукции отнимается данный товар, а сессия с общей стоимостью заказа также отнимает цену данного товара.

Таким образом был разработан веб-сайт студии растяжки «FLEXSPACE».