

Kypc:

«Разработка веб-страниц на языке разметки HTML5 с использованием каскадных таблиц стилей CSS3»

Модуль 11. Системы контроля версий

Модуль12. Bootstrap

Необходимо реализовать электронный журнал – сайт для учебного заведения, с помощью которого можно просматривать расписание, отмечать присутствующих на занятиях, выдавать и проверять домашние задания.

Каждое задание – это одна страница электронного журнала. Выполнив все задания, вы получите верстку полноценного многостраничного сайта.

На всех страницах, кроме страницы логина, есть меню.

Меню состоит их нескольких пунктов:

- Attendance страница с возможностью отметить присутствующих на занятии;
- Schedule страница с расписанием преподавателя;
- Homework страница для просмотра и оценивания домашних заданий;
- **Новости** (иконка колокольчика) страница для просмотра новостей учебного заведения;
- **Профиль преподавателя** (иконка профиля) страница с информацией о преподавателе;
- Выход (иконка двери) кнопка для выхода из системы.

top

Практическое задание №1

После выполнения всех заданий вы сможете «оживить» меню. То есть сделать так, чтобы при нажатии на **Attendance**, отображалась страница с возможностью отметить присутствующих на занятии; при нажатии на **Homework** – отображалась страница с домашними заданиями и так далее.

При выполнении заданий используйте систему контроля версий (например: **GIT**). Создайте один репозиторий и дополняйте его после каждого выполненного задания.

Задание 1

Реализовать html-страницу с формой для входа в электронный журнал.

Форма состоит из полей для ввода:

- логина;
- пароля;
- галочки Запомнить меня.

После формы должна располагаться ссылка для восстановления пароля.

Необходимо предусмотреть вывод ошибок (как на втором скриншоте на странице 3).

При выполнении задания обязательно использовать Bootstrap.

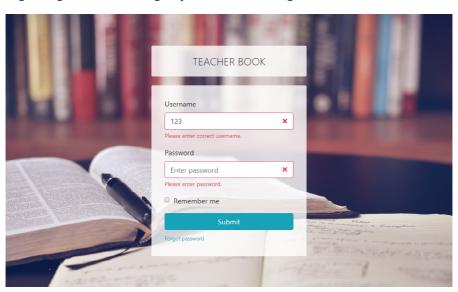
Пример конечного результата:

см. скриншот 1 на стр. 3.





Пример конечного результата с отображением ошибок:





Задание 2

Реализовать html-страницу с расписанием преподавателя.

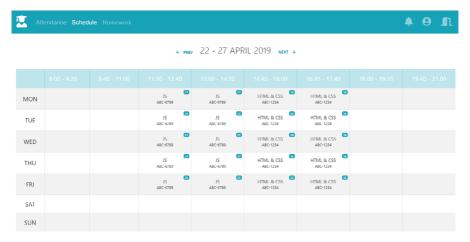
Страница состоит из нескольких блоков:

- шапка (логотип и меню);
- дата текущей недели и ссылки для перехода к предыдущей и следующей неделям;
- таблица с расписанием:
 - столбцы отвечают за время занятия;
 - строки соответствуют дням недели;
 - значение в ячейке содержит название предмета, название группы и номер аудитории.

Текущий пункт меню Schedule должен выделяться цветом.

При выполнении задания обязательно использовать Bootstrap.

Пример конечного результата:



Все иконки взяты из шрифта https://fontawesome.com.



Задание 3

Реализовать html-страницу для просмотра новостей учебного заведения.

Страница состоит из двух блоков:

- шапка (логотип и меню);
- карточки с новостями.

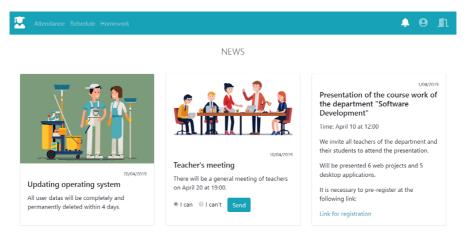
Обратите внимание, что карточки оформлены по-разному:

- 1. Изображение и текст.
- 2. Изображение, текст и голосование.
- 3. Текст и ссылка.

Текущий пункт меню (колокольчик справа) должен выделяться цветом.

При выполнении задания обязательно использовать Bootstrap.

Пример конечного результата:



Все иконки взяты из шрифта https://fontawesome.com.