

Курс:

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

Модуль 11. Системы контроля версий

Модуль 12. 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 из 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.

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.

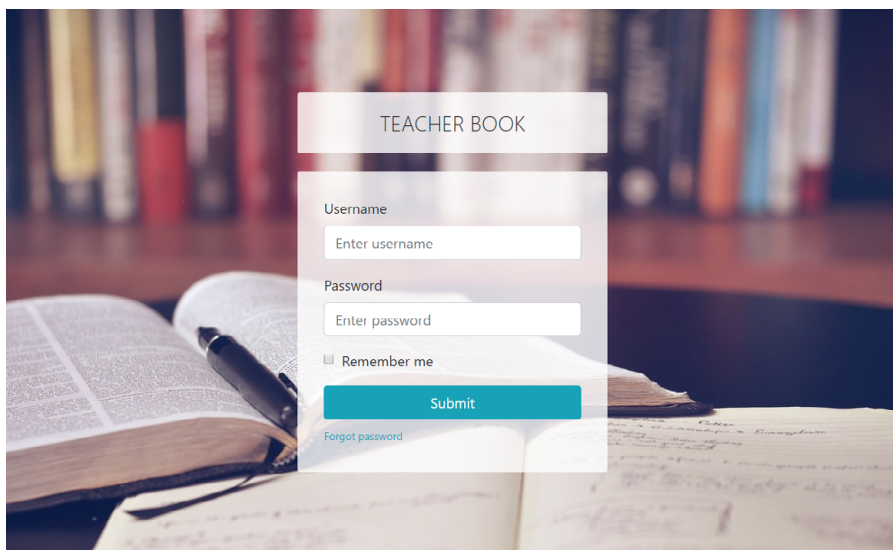
Необходимо предусмотреть вывод ошибок (как на втором скриншоте на странице 3).

При выполнении задания обязательно использовать **Bootstrap**.

Пример конечного результата:

см. скриншот 1 на стр. 3.

Практическое задание №1



TEACHER BOOK

Username

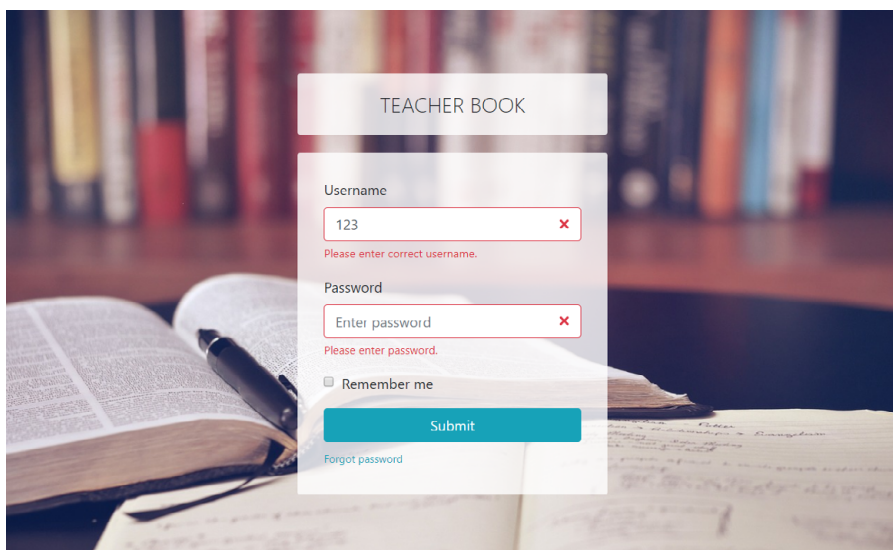
Password

☐ Remember me

Submit

[Forgot password](#)

Пример конечного результата с отображением ошибок:



TEACHER BOOK

Username

Please enter correct username.

Password

Please enter password.

☐ Remember me

Submit

[Forgot password](#)

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:

	8.00 - 9.20	9.40 - 11.00	11.20 - 12.40	13.00 - 14.20	14.40 - 16.00	16.20 - 17.40	18.00 - 19.20	19.40 - 21.00
MON			JS ABC-6789	JS ABC-6789	HTML & CSS ABC-1234	HTML & CSS ABC-1234		
TUE			JS ABC-6789	JS ABC-6789	HTML & CSS ABC-1234	HTML & CSS ABC-1234		
WED			JS ABC-6789	JS ABC-6789	HTML & CSS ABC-1234	HTML & CSS ABC-1234		
THU			JS ABC-6789	JS ABC-6789	HTML & CSS ABC-1234	HTML & CSS ABC-1234		
FRI			JS ABC-6789	JS ABC-6789	HTML & CSS ABC-1234	HTML & CSS ABC-1234		
SAT								
SUN								

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.

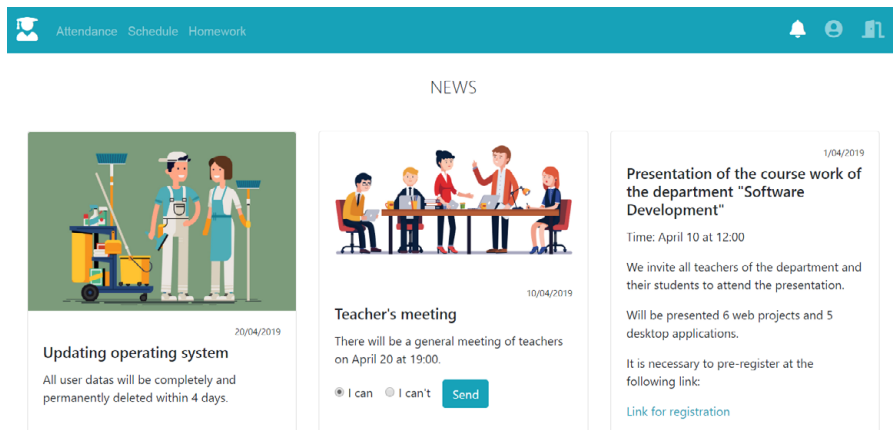
Обратите внимание, что карточки оформлены по-разному:

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>.