



Кейсы Junior

Кейс от компании «Вебпрактик».

Площадка для студентов и сотрудников ВУЗа.

Тэги: #web, #backend, #frontend

Технический специалист: Иван Поддубный, @northleshiy Тел. +7 908 512 6080

Цель

Создать площадку для студентов и сотрудников ВУЗа

Прикладная задача

Создание площадки на базе клиент-серверной архитектуры, для обеспечения информационной поддержки сотрудников и обучающихся учебного заведения

Бизнес описание

В повседневной жизни ВУЗа, помимо учебного процесса, происходит множество других событий.

Примеры:

- Социальная составляющая: работа профсоюза сотрудников и профкома студентов, творческих центров
- Деятельность сотрудников кампуса
- Деятельность лабораторий и других научно направленных объединений

Необходимо разработать платформу, которая будет объединять в себе информацию по данным областям экосистемы ВУЗа.

В рамках задачи нужно реализовать

1. Сервер, который принимает и выдает необходимую информацию
2. Обеспечить пользователю выбор ролевой модели при регистрации:
 - Студент
 - Преподаватель
 - Сотрудник
3. Админ панель, в которой будет находиться:
 - Список зарегистрированных пользователей
 - Новостной блок (добавление и редактирование новостей на главной. Пометка новости одним из маркеров: социальная жизнь, учебные новости, жизнь ВУЗа)
 - Блок расписания занятий: страница, на которой админ может загружать файлы в формате Excel с расписаниями для групп
 - Блок со списком обращений к ректору

Вебпрактик

4. Страницы на пользовательский стороне:

- Страница регистрации и авторизации для пользователей
- Главная страница, с новостным блоком из админки
- Блок на главной странице, в которой пользователь может обратиться к ректору НЕ анонимно.

Текстовое поле

- Страница профиль пользователя
- Страница с расписанием

Критерии выбора победителя

Параметр	максимальный балл	Команда №1	Команда №2
Код решения расположено на github	2		
Решение задеплоено и можно пройти по ссылке. Ссылка предоставлена минимум за час до начала этапа презентаций.	2		
Функциональность административной части	5		
Функциональность для ролей преподаватель и студент	5		
Качество презентации решения	3		

Призовой фонд 40 000 руб.



Вебпрактик