Описание

Учитель может просматривать расписание своих занятий, отмечать отсутствие/присутствие учеников на занятиях и выставлять им оценки (с комментариями).

Ученик может просматривать информацию о выставленных оценках и посещаемости, если у ученика возникают вопросы, то он может начать чат с учителем.

Необходимо предусмотреть административную панель для создания расписания занятий, работы с учителями и учениками, а также составление отчетности.

Возможности пользовательского интерфейса

* Интерфейс предполагает собой просмотр расписания учителя/ученика.
* Интерфейс учителя предполагает выставление оценок редактирование оценок и просмотр данных о учениках.
* Ученик может получать уведомление о выставленной оценке и возможность задать вопрос учителю.

Возможности административного интерфейса

* Интерфейс администратора должен позволять добавление редактирование и удаление расписания и учеников, формирование групп.
* Доступ к панели администратора должен предоставляться через секретный ключ

Дополнительные требования

* Возможность вывода диаграммы о успеваемости ученика за определенный период
* Секретный ключ в базе должен хранится в зашифрованном виде

1. Восстановление и заполнение базы данных
2. Подключение базы данных к API. Создание контроллера и метода в нем
3. Создание интерфейса чата для учеников и страницу вывода данных для учителя
4. Добавление функционала выставления оценки.
5. Добавление функционала чата между учеником и учителем.
6. Создание контроллера для сохранения оценки выставленную ученику.
7. Добавление функционала изменения оценки и фильтрации по ФИО учеников.
8. Создание панели администратора окна для добавления/редактирования расписания. Создание метода в контроллере для сохранения изменений или добавления расписания.
9. Создание страницы отчетности администратора за период времени (Вывод диаграммы: столбчатой или круговой).