

1. Вы обязаны взять две любые сущности (преподаватель-студент, клиент-банк и т.д) и реализовать релейшн многие-ко-многим
2. Вы обязаны реализовать веб UI слой для взаимодействия с вашей БД. Должна быть представлена возможность просмотра всех сущностей, создание новой сущности, обновления существующей сущности, с удалением будьте внимательны (мы все равно берем ситуации из жизни, поэтому если мы удаляем студента из университета, то мы его и удаляем из всех курсов, а вот книгу удалить не так то и просто))
3. В вашем приложении должна быть возможность просмотра всех сущностей А по сущности В, так и сущности В по сущности А
4. Обязательно реализуйте data table concept – должна быть представлена пагинация и сортировка по полям таблицы
5. Внимательно продумайте как вы будете прилинковывать/отлинковывать сущность А к(от) сущности В и наоборот
6. В качестве источника хранения данных берем MySQL or Postgre
7. Обязательно предусмотрите скрипт инициализации вашей БД, я не буду под каждого студента ручками создавать табличку))
8. В качестве источника общения с БД используете jdbc