

Создать 4 БД, нормализовать их, где это необходимо. Возможно внесение дополнительных полей. В таблицах, приведённых ниже, в левой колонке представлено описание сведений, содержащихся в БД, которые необходимо разложить по нескольким таблицам. В левой колонке комментарии, поясняющие содержимое полей базы данных.

Должны быть некоторые специализации в одной БД, которые не совпадают с направлением и специализацией в другой БД. В таких ситуациях следует выбрать приоритетный источник данных - для специализаций это Postgres. В итоговую бд следует выбирать значение из источника с большим приоритетом. В случае возникновения других подобных коллизий, приоритет источников вы можете установить самостоятельно

Postgres

Название университета	
Тип стандарта обучения	старый/новый
Название дисциплины	Компьютерная графика (2018449043-И)
Форма бучения	очная/заочная
Место учёбы	факультет
Специальность	09.03.04 – Разработка программно-информационных систем (Академический магистр)
Семестр	7
Лекции	17 часов
Практические занятия	0 часов
Лабораторные	17 часов
Форма контроля	экзамен / зачёт
Баллы	
Дата проставления баллов	
ФИО преподавателя	
Идентификатор преподавателя	
ФИО студента	
Идентификатор студента	

MySQL

Идентификатор участника	
ФИО участника	
Должность	доцент/бакалавр/магистр
Наименование конференции	

Место проведения конференции	
Дата конференции	
Наименование публикации	статья/тезисы
Язык издания	
Наименование издания	
Объём издания	5 листов
Место издания	Тверь/Москва
Тип издания	вак, ринц
Соавторы	
Индекс цитирования	
Дата публикации	
Наименование научного проекта	
Участники научного проекта	
Период участия в проекте	
Читательский лист	взял книгу, какую книгу, когда взял, когда вернул

Oracle

Идентификатор человека	
ФИО человека	
Дата рождения	
Место рождения	
Подразделение	Мегафакультет / Факультет учёбы (работы)
Должность	доцент
Период работы	01.09.2000-31.08.2001
Расписание	дисциплина, преподаватель, время, аудитория
Группа обучения	01.09.2000-31.08.2001 1 курс 01.09.2001-31.08.2002 2 курс 01.09.2002-31.08.2003 3 курс
Оценка	
Буква	
Дата получения оценки	
Вид обучения	бюджет/контракт
Форма обучения	очная/заочная
Направление	09.04.04 – Программная инженерия
Специальность	09.03.04 – Разработка программно-информационных систем (Академический магистр)
Квалификация	магистр
Учебный год	2018/2019

Mongo DB

Идентификатор человека	
ФИО человека	
Имеет льготы	Y/N
Вид обучения	бюджет/контракт
Сумма оплаты	
Период посещения	зашёл в общежитие/вышел из общежития
Местоположение	пер. Вяземский, наб. р. Карповки
Номер комнаты	
Количество комнат в здании	
Комната	на 3 человека
В комнате живёт	2 человека
Когда проводили дезинфекцию дата	
Клопы	Y/N
Предупреждения	1, 2,
Период с/по	Живёт со 2 курса, то есть 01.09.2001-31.08.2002 2 курс