



Магазин за техника

Проект по База данни 2020



Описание

- Интегрирана база данни за менажиране на стока
- Система за следене на покупко-продажбени дейности
- Съхранение на информация в зададен срок
- Максимално опростен дизайн

Разпределение на задачите

Задача	Факултетен номер			
1. Създаване на схемите и релациите	62261	62265	62317	62319
2. Добавяне на съдържание	62261	62265	-	-
3. Примерни прости заявки върху две и повече релации	-	62265	-	-
4. Примери с подзаявки	-	-	62317	-
5. Примери със съединения	-	-	62317	-
6. Примери с групиране и аграгация	-	-	62317	62319
7. Примери с ограничения	62261	-	-	-
8. Примери с изгледи и индекси	-	-	-	62319
9. Примери с тригери	-	-	-	62319
10. Подготовка на презентацията	62261	62265	62317	62319



Решение

- Ограничен набор от таблици
- Избягване на излишък от ключове и ограничения
- Присъствие на тригери с конкретни функционалности
- Придържане към малък брой и простота в релациите
- Подмножества със стриктно различаващи се атрибути
- Възможност за добавяне на нови подмножества

Оценка и препоръки

- За описанието на артикулите са избегнати излишъци на информация и са представени най-съществени атрибути
- Избягване на излишество от функционалности
- Дизайнът е опростен в полза на крайния потребител
- Необходимо е изпробване на системата в реални ситуации с цел доизясняване на изискванията

Изготвил: Екип №9

Състав на екипа:

Имена	Факултетен номер
Божидар Навчев	62261
Йордан Йорданов	62265
Борислав Христов	62317
Петър Павлов	62319