**Теория:**

1. Шилдт - главы 13, 15, 20, 21, 22, 29
2. Статьи:  
   <https://habr.com/post/235585/>
3. Видео:  
   <https://youtu.be/O8oN4KSZEXE>  
   <https://youtu.be/i0Jr2l3jrDA>  
   <https://youtu.be/kxgo7Y4cdA8>  
   <https://youtu.be/JRBWBJ6S4aU>

**Практика:**

Необходимо реализовать консольное CRUD приложение, которое имеет следующие сущности:

Developer

Skill

Account

AccountStatus (enum ACTIVE, BANNED, DELETED)

Developer -> Set<Skill> skills + Account account

Account -> AccountStatus

В качестве хранилища данных необходимо использовать текстовые файлы:

developers.txt, skills.txt, accounts.txt

Пользователь в консоли должен иметь возможность создания, получения, редактирования и удаления данных.

Слои:

model - POJO класы

repository - классы, реализующие доступ к текстовым файлам  
controller - обработка запросов от пользователя  
view - все данные, необходимые для работы с консолью  
  
Например: Developer, DeveloperRepository, DeveloperController, DeveloperView и т.д.

Для репозиторного слоя желательно использовать базовый интерфейс:  
interface GenericRepository<T,ID>  
  
interface DeveloperRepository extends GenericRepository<Developer, Long>  
  
class JavaIODeveloperRepositoryImpl implements DeveloperRepository

Результатом выполнения задания должен быть отдельный репозиторий с README.md файлом, который содержит описание задачи, проекта и инструкции запуска приложения через командную строку.