

## 尚硅谷Java基础实战—Bank项目

### 【简介】

《Bank项目》是尚硅谷版权的 "Java 基础阶段" 代码实战之一。该项目在讲授 **JavaSE** 时以讲师引导、学员实战的方式完成。同时，此项目也可作为**Java**从业人员、**Java**自学者自测的经典项目！

### 【项目特点】

1. 更多技术涵盖：由 8 组由浅入深的模块构成，应用如下技术：面向对象的封装性、构造器、引用类型的成员变量、异构数组、继承、多态、方法的重载、方法的重写、包装类、单子模式、异常、集合。
2. 涉及较复杂业务：以银行业务为背景，包含：添加客户，创建异构账户、存钱、取钱、透支保护等业务。
3. 类之间多重引用、依赖关系：该项目包含 **Bank**、**Customer**、**Account**、**SavingsAccount**、**CheckingAccount**、**OverdraftException**、**CustomerReport**、**TestBanking** 等 8 个类构成，**Bank** 和 **Customer**、**Customer** 和 **Account**(**SavingsAccount**、**CheckingAccount**)、**CheckingAccount** 和 **OverdraftException**、**CustomerReport** 和 **Bank** 及 **TestBanking** 之间以方法参数、成员变量的方式建立引用、依赖关系。

### 【项目需求】

**Bank**项目需求下载地址：

<http://www.atguigu.com/download.shtml>

#### 【项目源代码】

Bank项目源代码下载地址：

<http://www.atguigu.com/download.shtml>

#### 【项目视频】

尚硅谷宋红康老师全程讲解Bank项目 8 个子模块。详见下载地址：

<http://www.atguigu.com/download.shtml>

尚硅谷，鼓励每一位**Java**爱好者，自学成才。网站提供更多、更全面、更细致、更新的学习资料。同时，提供免费在线答疑！

尚硅谷讲师，时刻伴你同行！ **www.atguigu.com**