从这次的工程，我大致了解到了软件工程的运作方式，从而对程序元这个行业有了更深刻的理解，在这次作业中，由于对SQL server不熟悉，导致在构建数据库过程中出现了很多问题，而这次确定的工程中大部分又是需要数据库的。在数据库连接方面，经常性的改了这个错误之后又出现了另一个错误。对于java编写程序方面，有很多问题，以前的java没有学好导致不能正确的写出自己想要得到的代码。

总体上来讲，本次作业进行还算顺利，其中虽然出现了几个不尽人意的问题，但是最后还是成功将程序运行，并且没有BUG。

通过本次实验，意识到需求分析，概要设计和详细设计对于一个软件工程的重要性，一个工程的成败还是要看一开始的设计。没有设计，什么就都不能实现。