在这个学期的课程学习中，我学习到了很多关于软件设计架构的新知识，让我对软件设计比上个学期领悟到了更多东西，其中最重要的是对软件属性的深入了解。每个属性都有着自己的特定方法与使用情境。在这个学期其他课程的软件设计作业中，我也应用了一些例如安全性等的属性。这种更改对软件的可靠性与实用性十分有效。同时，在跟着老师学习这门课的同时，也感觉这门课学习起来非常困难，只能够不断看书与实践来从中学习知识。受益匪浅。

在这次课程大作业中，我负责的是对架构的分析文档。我们的架构突出了五个属性，这些属性都是对这个系统有着非常大的影响。不过除了第一个属性，其他都是在软件编码上进行架构设计。而且，在这个架构中许多功能并不是有风险的功能，而且它们都是对系统敏感的。总的来说，这次的大作业还是让我学习到了对架构设计的分析过程与风险评估。