**软工实验总结**

SY1406311 林璐

我认为8个实验比较完整的展现了软件工程过程，包括需求分析（实验1-2）、测试分析（实验3-4），产品更新（实验5），产品与团队管理（实验6-8）。

从这堂课，我感触最深的是软件过程的**规范化**，包括RUCM和RTCM这种表示方法。在和工作的做产品的同学的交流中也感觉到，产品需求是很重要的，然而缺少规范和重视，所以常常导致管理层和开发层之间的矛盾。另外一个感受就是**团队合作**的重要性，首先是领导者的执行力直接关系到整个团队的效率（我们组长很给力），其次是分工的明确和沟通的及时都能极大简化工作。所以，我的收获主要是经历了一个规范的软件团队合作过程。

但是，因为每个组的软件都不同，彼此了解有限，我们在评审中也都没有深入，因此**真正的完成质量**是没办法衡量的，我的建议是，应该共同调研选择一个合适的开源软件，都做这一个软件，这样才能有对比和竞争。