霍琳琳心得

学习了现代软件工程这门课以后，感觉学到的东西很多，非常感谢章老师带领大家学习这门课，通过这次机会，认识到自己与别人之间的差距，为自己制定一个更切合实际的目标有一个很大的帮助。

首先，是课本上的一些知识。项目最初是分工把ppt给好好的讲解给大家听，我们组四个人分到的第八章，看到第八章觉得需求分析其实很简单的，就是问清楚客户的具体需求，但是当我们看到这一章的时候没想到这些东西真的是很不一样。就像是一些专业术语比如：杀手功能，之前没有接触过这样的词。在每次听其他小组讲课的时候也能发现许多的新东西。这一点是不可否认的。还有就是自己讲解的那一部分，为了做好ppt，为了给大家讲解不一样的需求的获取方法，也是找了好多之前的资料，并且做了本次项目的一个调查问卷。这些都是自己的一些学习经历吧。

然后，是同学们讲解过程中，我发现的与别人的差距，有的时候真的没懂他们在讲什么，就是可能是自己的开发经验太少，或者是本科不够努力的结果吧。然后自己就定下来一个又一个的目标，看java的书，javaScript，html，css，因为在本科的时候这些基础的东西自己没有那么熟练，前端也没有学习过，所以要好好的做好计划，找视频资料和书籍。每周的行动总是赶不上计划的程度。所以总是在调整，最近一段时间还可以，需要继续坚持。

第三，就是老师要求的github还有博客园的博客的编写。在本科的学习中从来没有接触过github，博客更是没有好好的写过一次。所以这也是新的尝试和学习，在学习的过程中我们犯了低级错误就是误删了github中的所有文件，这就很让人头疼了，尤其是第二天就开始演示了，最后还是没有成功。不过我们一直在改。不会的就去学习，这样才能更好的提升自己。

第四，是我在项目中获得的一些心得。就是如何更好的合作，我觉得每次开会要做好必要的会议记录，开会的目的还有开会要获得的结果是什么，每次开会都必须要有一个很靠谱的结果，会议的结果不能是无。还有每次开会之前都要把要解决的问题提前看过分析后，这样才能保证开会的效率。

第五，因为我主要负责需求的获取，一些界面的设计和后来的测试工作，这些有了一定的经验了。每次测试都要好好写测试用例，然后再运行获得实际的结果。这样的测试才能够发挥它该有的作用。其实不论我们做什么都能或多或少的获得一些经验教训。

这次课程老师的指导很重要，很感谢章老师，给大家演讲的机会，锻炼演讲的技能还有就是对知识的掌握，这样的方式比老师单纯讲效果会好很多。我还会继续努力，认真对待学习，认真解决每一次的困难。