**G07组项目总结**



G07小组：

成员：汤扬 孙昭 张璇

项目总结

张璇：上了一个学期的软工，转眼就要进入尾声了。这个学期基本上每天都在问自己：为什么我课这么少，但我却一点也不开心。评审前一天总会有点紧张，反复确认评审表上的东西我们都做到了没。实现阶段放下了手头其他课的任务，每天加班写我们的小程序。开发的过程也充满了坎坷，参考了一些别的小程序或者app，想着这个可以实现一下，但现实总是这个不会，那个小程序有限制，为了妥协又想出另外的方法。没上软工前写文档总是很头疼，头疼间隙还要发个朋友圈抱怨一下，现在就算不会写，多看书多看资料，就写出来了。对我们的小程序，我的态度也发生了很大的变化，从一开始设想的期末总评审弄完就删库跑路，到现在的对它能正式用起来有了一点期待。我们的小程序现在功能应该还算完善，但是使用起来还是有挺多不便和不科学的地方。也发现了自己很多不足之处，强迫症厉害到耽误进度，有些时候又很偷懒。最后感谢主副程序员和经理的大力支持，G07很棒！

孙昭：通过一学期的学习，我体会到了做软件的不易。以前是做程序，现在是做软件。以前是达到目的就行，现在是投入使用，用户说行才行。江山易打不易守，我深刻体会到了测试维护工作的繁重，再加上配套的种种文档，项目统一配置管理，工作团队的建设，让我更加体会到了软件工程的魅力。除了这些，我还领略到了前端开发的皮毛，些许后端的操作，真正做一个软件是多么的不容易。虽然这门课即将结束，但是这门课给我的体验我会永远铭记在心，付诸于行。虽然我们只是做了一个小程序，无论最终是投入使用或是删库跑路，但是千里之行始于足下，相信日后的路，我们SE2017秋G07小组的成员都会大步走向前。

汤扬&小组总结：结合我的两位组员，我来代表我们的项目小组进行一个总结。首先第一，这是一种完全不一样的挑战，以前只是根据一个特定的题目写代码；而这次，经历了从项目计划、可行性分析、需求分析到后面的设计、实现甚至以后可能会经历的维护，就拿我们做的小程序来说，我们突然从小程序的使用者、提意见者，变成了小程序的设计者。有一段时间，用别的小程序，就会说，哎这个功能挺好的啊，哎这个他们做的不行太草率了，这种感觉也是很特别的。于是我们的小程序也渐渐加入了短信验证，忘记密码通过邮箱找回，记住密码等功能。其次就是小组的沟通，从最开始讨论项目计划到现在讨论需要优化什么功能，怎样美化界面等等，我们在项目初步实现的过程中，有些地方没有沟通好，导致走了一些弯路，这也是我这个项目经理要负责的地方。还有一点，也是我们三个共同的一个转变，从最开始只是为了完成这门课程，那时候用的还是腾讯云，前两个月的月租非常便宜，我们还凑着1月17号的截止时间，拖到11月中才去注册，打算课程结束就删库跑路，但到现在对他以后能真正投入使用抱有期望，很多新功能也是为了真的能投入运营进行的优化，虽然可能有很多路要走，也不一定能成功，但我们一定会努力去尝试，给这门课画上一个满意的句号。