个人总结

钱桥 2011011242

历时一个学期，我们的QQTang终于成功运行了。终于可以告诉自己，这一个学期的努力没有白费。当然，在高兴的同时，不得不总结一些经验教训，它们才是这次开发中，我所收获到的最珍贵的东西。

首先，不得不说的是团队建设能力。在开学之初，我就不断问过自己，能不能当好这个Team Leader。经历了一些思想挣扎，还是决定，试一发！在管理方面，我坚持给小伙伴们极高的自由度，让每个人都能充分地发挥自己的潜力，做一些自己喜欢的东西。值得庆幸的是，小伙伴们十分给力，总能给我带来意外惊喜。

其次，不得不谈谈工作模式。一个良好的工作模式会给团队带来极大的收益。然而对于我这个菜鸟Leader，只能靠摸爬滚打去探索工作模式。我借鉴了之前实习的经验，针对多人开发的特点，规定每个接口函数都要写到Wiki上。而我却没有审查这一环节，小伙伴们对接口约定环节也不够重视，导致在联合测试时，很多Bug的产生原因都是“Wiki中没有写明白”或“某个人没有仔细看Wiki”。

最后说说自己的代码实现能力吧。我现在还是一名ACMer，在今年的分区赛中还拿到了金奖，这在常人眼中一定会觉得代码能力超牛。而我必须（毫不23地）说一句，ACM与软件工程中代码风格相差甚远。在ACM中，更重视的是如何快速地写完一个能工作的代码。而在软件工程中，更重视的是如何写出一个可读性高、可复用、框架合理的代码。通过这次开发，也意识到了自己在架构方面的不足之处，意识到了自己设计模式并没有学到精通的层次。我也计划利用寒假补充一下这方面的知识。

总之，通过这次开发，我收货了很多知识，更重要的是意识到了自己的不足。我将通过今后的学习来完善自己。