

# QG工作室周记

姓名:庄英达 组别:移动组 年级:17级 周次:第五周

## 生活随记

自从上周末的小组培训后，就开始接着去看第一行代码。由于之前大组培训，我大部分时间是用来学数据结构和打作业代码，还有就是学Java，而没有看太多的第一行代码，只是看到了活动那一章开头一些基本的概念。直到培训讲安卓了，才意识到自己安卓学得太少了，小组里面确实挺多大佬，当小组培训后面布置制作一个手机通讯录时，我开始慌了，而且只有一周时间。于是，从上周末到这周的周二、周三，我是一直在看第一行代码，看到周三也才刚把第三章也就是讲控件的那一章看完。我是边看边跟着书上的代码去敲的，所以学习的进度很慢。第三章后面的ListView和RecyclerView我感觉是稍微难的，因为要自己创建类，包括自定义的适配器类以及适配器的适配类型的类，才能把数据传给滚动控件。看完第三章我就开始着手去做通讯录了。以当时的情况去做通讯录明显知识是不够用的。顶多只会写写布局，设置按钮的点击事件这些。至于做通讯录要用到的运行时权限，读取数据，改写数据，调用手机里的多媒体等等就只能跳着去翻第一行代码后面的还没看的了，也没有专门跟着书新建测试项目去实践，就只是看了书上的代码和文字讲解。再结合自己上网查找的一些资料等等，再去开始做起来。然后就一直做到周五晚上才交。测试的时候发现自己从当前活动跳转到另一个活动之后没有销毁掉当前的，所以要按很多次返回键才能退出应用。然后就想到了活动的启动模式，把那些活动的启动模式都设置为singleTask之后又发现，添加或删除联系人之后回到的主活动界面是不会自动更新的。然后也不知道弄。后来就又改回原来默认的标准启动模式，然后在一个活动内start了一个活动之后，再加上finish();这样它启动其他活动之后就把它自己也给销毁了，然后就不用按那么多次返回键才能退出了，但是我知道这应该不是好的解决方法。然后周末除了写写课内作业之后，也接着往下一直在看第一行代码，发现跟着书去敲代码和测试挺耗时间的，所以我接下来还是打算直接先看书上那些考核可能要用到的知识，然后就直接在考核项目中去实践了，就不跟着书一步一步去搞了。而且书上的都是一些最简单的例子，只是为了方便读者理解而已，而实际上要用到

的没有那么简单。然后这已经到最后的考核了，我倍感压力，竞争十分激烈，必须要全力以赴。

## 学习比赛开发情况

学习呢这周当然是在学安卓啦，然后也很垃圾地写了一个很垃圾的通讯录，不过还是感觉挺有收获的，有那么一点点成就感，或许是因为第一次做app吧，有点兴奋。这或许就是菜鸟吧。

## 一周总结

这周的收获挺大的，学会了做一个低级的通讯录。不过肯定是要继续努力的。这不过是刚刚开始而已。

## 存在问题及未来规划

到了现在，无论有什么问题都还是要做音乐播放器，没有什么比这最后的考核更重要了，所以规划就是肝。

## 导师评价