

iOS开发实训总结

电子科技大学
网络空间安全甘沛

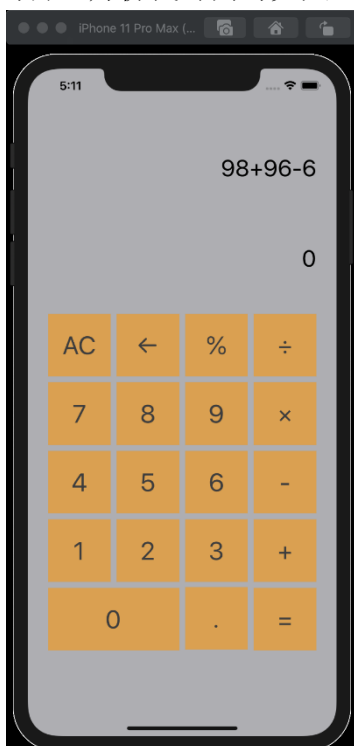
（一）Objective-C语言学习

因为有C/C++的基础，所以对于基础部分的语言上手比较快，但是因为没有学习过文件结构，所以在学习的过程中，对于一些自己编写的类的调用不是很熟悉，在胡春豪老师的指导下有了简单的了解，后面自己再继续学习了一下，就能够比较熟练地运用objective-c语言了。

使用的教材：《Objective-C基础教程（第6版）》，在学习教材的时候，有自己编写过一些程序，和写一些算法用样例测试一遍。

（二）iOS开发学习

本次iOS开发学习是虚拟机和MacBook混用，一开始不是很适应ios开发的环境，经常出错。后面习惯之后，跟着使用的《精通ios开发（第六版）》学习，逐渐进入状态，实现了一个简单的计算器，练习了基本的控件的使用，和类方法的调用。因为暑假专业实习和另外的事情占用时间过多，没有时间完成天气预报app，我准备在8月份找时间写完天气预报和华容道。



（三）遇到的问题以及如何解决

实训过程中遇到了很多问题，比如环境的配置，ios类的调用，github没办法push东西，xcode证书问题。

解决方法：

在csdn等网站查询有无近似问题的解决办法，有的话参照解决，没有就特殊处理。

我在github上面耗费了较多时间，也和仓库管理员、导师沟通了，一直没办法push代码，我就把自己的项目和资料上传到自己建立的一个库里面。

在有关代码编写方面，可以查阅资料，查阅相关文档。

不过遇到有些确实解决不了的问题，我还是不应该自己耽误太久，可以直接找导师询问，不然就浪费太多时间导致进度跟不上了。