

# Google 安卓应用开发

## 第一次实验报告

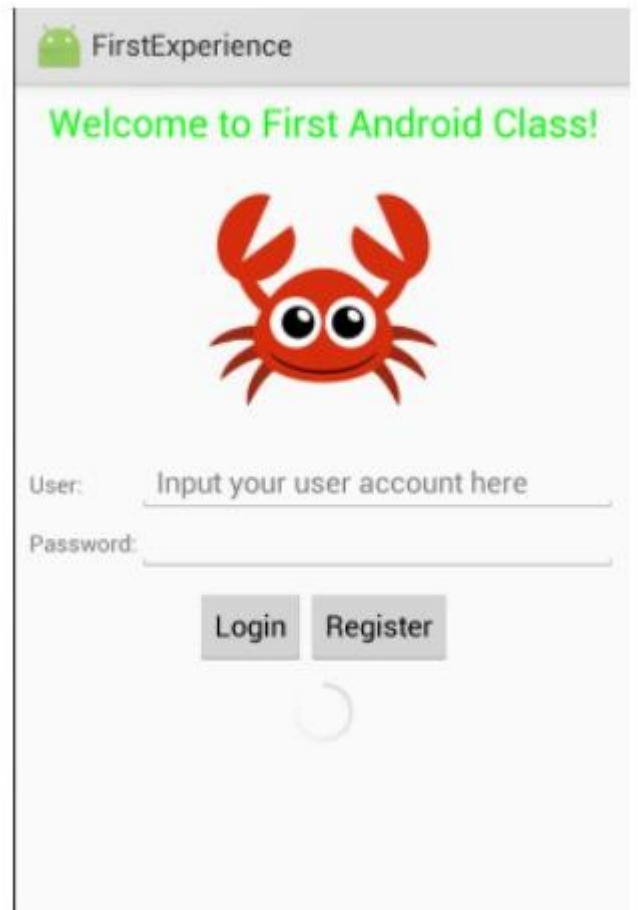
王嘉威 13331251

### 一、实验目的

- 1.熟悉 Android Studio 开发工具操作
- 2.熟悉 Android 基本 UI 开发,并进行 UI 基本设计

### 二、实验内容

- 1.实现如下 Android 应用,实现如下显示效果(暂不要求控件点击事件效果)：



- 2.扩展部分：  
实现以下控件：



其中，用到的列表选项有：

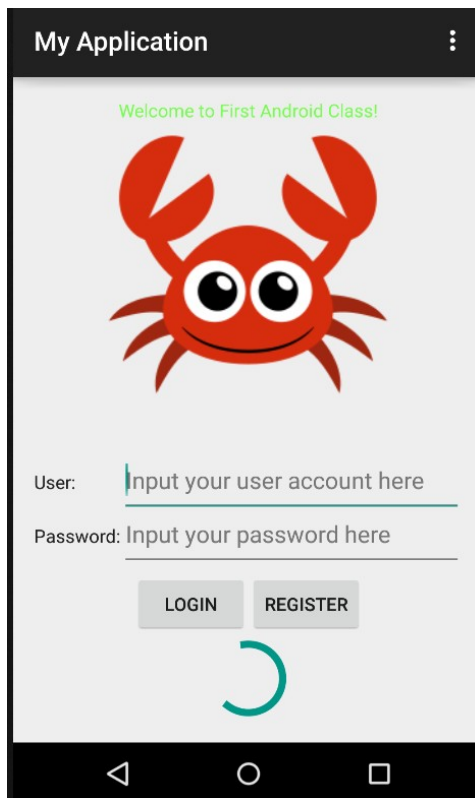


### 三、实验步骤

- 1.搭建 Android 开发环境，这里我用的是 Android Studio。
- 2.新建项目 helloworld。
- 3.根据所给的效果样式，在 activity\_main.xml 中编写 UI 部分的代码，添加控件。
- 4.用安卓虚拟机或连接安卓手机运行代码测试。

### 四、实验结果。

- 1.基本实验(已在实验课上检查)



## 2.扩展：



## 五、实验总结

因为是第一次实验，主要是熟悉下开发的环境，没有逻辑的代码要写，难度不大，UI的代码跟html差不多，主要是控件不太熟悉，不过随着课程的进行应该会自然地了解，自己也会去看下相关的教程，希望接下来的课能够学到更多的交互编程。