**第一周小组项目总结**

1. **项目的基本信息**

大学生活中经常会遇到组队问题，我们小组以此为背景制作了一款能够方便老师和同学使用的小程序，目前经过两次版本的更新，已经基本实现了多样的分组功能。

1. **项目预期目标**

**P0级功能**

* 团队创建与加入
* 小组创建与加入
* 随机分组

**P1级功能**

* 个人信息的编辑与展示
* 登录与注册
* 班级内及组内抽签
* 2048小游戏

1. **项目中遇到的问题与解决方案**

* **UI界面如何设计**

我们先在网上学习了如何设计出简易的UI界面，并下载安装了iview组件库，通过在网上学习相关的使用方法，最终实现了现在的界面效果，值得注意的是，UI用到的图片是项目根目录中images文件夹的图片，这与之前通过网站链接实现图片生成的方法有所不同。

* **在页面之间跳转无法正常实现**

经过检查我们发现可能的问题有以下几点：

1.要跳转的路径不是在app.js里注册过,或者路径写错了

2.页面层超过了5层   
3. 要跳转的位置位于TabBar中

在经过了逐一检查后我们发现是因为3引起的问题，最终发现需要用wx.switchTab 来跳转界面。

* **在设计抽签功能时遇到的问题**

在设计抽签功能时，需要注意判别符内的中英文符号的区别，当使用英文符号时，程序会将名单中所有成员看作一个整体，所以要使用中文符号来解决这个问题。

1. **项目总结**

该小程序在第一版的基础上优化了原有功能，并新增了抽签与休闲模块，更好的满足课堂上分组的多样化需求，并给学生提供了放松的途径，小程序已趋向成熟。