**8.21 日报**

今天的课首先注重讲解了“好代码与坏代码”的区别，教授了怎么样写出简洁、高效的代码，并且附加了小练习：将昨天写的计算程序依据今天讲解的内容进行优化。

接着讲了通用的项目管理知识，具体表现为“如何把代码关进笼子”等安全问题，随后两两进行了代码review，彼此检查代码的问题和值得修改的地方，并将代码发给ai寻求优化建议.

最后进行了alpha发布，各组介绍各自开发的小程序的期望目的和完成进度，在同一个团队分组的主题上，各组给出了多种多样不同的实现方案，让我对个性化和创新有了更多的思考