# 第七周周报-黄晨钊-2019141440307

## 本周完成的内容：

1. 完善了项目计划书中专题计划的撰写，主要叙述了项目团队成员培训计划。
2. 和其他小组成员讨论智能订餐系统的需求，定义了该系统的范围如下：

图形用户界面, 应用程序, Teams

描述已自动生成

1. 对业务逻辑进行了进一步细化，和小组成员明确不同用户群体的需求，列举功能需求清单，绘制出系统用例图并具体化了用例场景，初步用例图如下：

信件

描述已自动生成

1. 深入思考了订餐系统的产品逻辑。关于本系统中争议较大的是厨师部分，我们原本的想法是厨师在触摸屏上进行选择，来告知菜品的完成情况。然而，老师提出的卫生问题和实际操作问题，建议我们尝试语音识别方法。考虑到厨房环境中声音可能较为嘈杂，我们的技术主要使用关键词辨识。
2. 复习git相关知识，熟悉push、fetch、checkout、add、commit等常用命令，并着重研究了rebase命令。
3. 与后端成员共同完成部分接口，实现了前后端适配，负责前端的axios请求与后端传参，并进行页面渲染。接口信息示例如下（以用户信息修改GET请求为例）：

图形用户界面, 表格

描述已自动生成

## 下周计划完成的内容：

1. 与两名后端成员李美瑾、樊杨继续进行沟通，确定哪些功能模块需要编写、如何编写，并讨论功能接口的编写规范，就前后端传值的编码细节达成共识，为后续前端逻辑部分的编码作准备。
2. 对于项目的功能模块进行进一步完善。对于比较具有争议的部分，例如“厨师如何向服务员发送传菜请求及实时消息”等功能，对其进行细化并进一步确定应该如何实现。
3. 继续深入学习Vue前端的相关知识，熟练掌握html+css+javascript三驾马车的编写，并能针对具体需求进行相应的编码来实现目标。