微信小程序大作业

1. 实验目的

通过小组合作完成一次完整的小程序开发任务，能综合运用课程所学内容，培养协作开发能力，体会小程序从设计开发到优化迭代的全流程，掌握小程序开发技能。

1. 实验对象

本次实验对象为所有参加微信小程序课程的同学，实验按照分组进行，每组提交一份成品。

组长下载本实验报告，明确实验要求并合理安排任务，小组成员合力完成本次综合性小程序开发任务。

1. 实验内容及要求

本次小程序大作业要求组队设计一款具有实用性和适用场景的原创性微信小程序。作品必须保证原创，一旦发现抄袭按零分处理。

小程序后端可以使用云数据库（有能力的同学也可自行搭建后端），所提交小程序应该开发完毕、功能完整、界面美观、有一定的实用价值，能够在手机上正常预览。

小程序题目可自行拟定，也可使用参考题目。参考题目如下：

浙大news

98热帖

食堂饭菜评分推荐

会议扫一扫签到预约

睡前好歌推荐

每日一读好文章

待办事项提醒

课程学习资料分享

期末答疑互助平台

拼一拼（篮球、自习）

杭州/浙大介绍小程序

心情树洞

闲物出租

代取快递

实验监控检测

亲戚关系计算器

随机一个笑话/绕口令

投票小程序

1. 实验提交要求

本次大作业需要提交以下文件：

1. 小程序最终项目源代码
2. 项目答辩PPT：教师评价依据，包括项目介绍、设计思路、功能描述、效果展示等
3. 小程序项目演示讲解视频（录屏）：学生互评和成果展示依据
4. 组内各成员任务分工：描述各个组员参与的任务内容、以10分制对组内成员贡献值打分

将以上内容放在一个目录下并打包上传

1. 实验评分标准

本次大作业分数由教师评价和学生互评组成，学生互评分数由答辩时播放展示视频进行评价。

具体的评分标准如下：

【美观性：30分】

* 按照小程序界面的产品美观程度、用户使用体验进行打分

【实用度：30分】

* 按照小程序是否有实际用处，按照实用程度打分

【完整性：30分】

* 按照小程序页面和功能是否开发完毕的完整程度打分

【创新性：10分】

* 按照小程序是否有新意，按照创新程度打分