

飞书北邮信通院实践课程介绍

课程思路

1. 学生可基于飞书小程序平台，开发与校园生活息息相关的小程序应用。

飞书介绍

飞书是一款整合了即时沟通、日历、音视频会议、在线文档、云盘、工作台等功能于一体，成就组织和个人，更高效、更愉悦的办公平台。

1. 飞书官网 <https://www.feishu.cn/>

飞书小程序开发教程

待补充更加完整的开发教程

1. 飞书小程序 <https://open.feishu.cn/document/uYjL24iN/ukjL54SO>
2. 字节轻服务 <https://larkcloud.com/>

课程选题

选题1

- 目前学校的消息通知形式，种类繁多，既有学校学院公文通知、教务处调课通知，也有辅导员通知、宿管通知、班群口头通知等，消息多而分散，希望基于此开发一个通知小程序，包括通知的发送，通知的触达，通知的反馈。
- 期望通知可定制、可撤回、可圈人、可反馈、可统计，尽可能提升推送和触达成功率。

选题2

- 高校老师、学生普遍有查看课表的诉求，可以考虑设计一个应用，支持老师和学生查看个人和他人的日常安排，同时结合日程做课前提醒。

选题3

- 每个人都需要一款任务管理工具，过去我们将所想的東西记在本子上，现在是记在手机里。基于此需求，可以设计一个飞书小程序，支持通过该应用快捷添加待办事项跟进事项的解决。可以从这三个角度考虑：事项创建→定时提醒→处理清单

选题4

- 请设计一款考勤签到小程序，通过小程序就可以随时发起签到或者是签退，也可以进行出勤统计，学生哪天没去上课一目了然。

选题5

- 请设计一个校园二手交易小程序为在校学生提供一个供需平台，学生可以将自己不用的东西发布到小程序上，也可在网上找到自己需要的东西，可线上发布与查看，线下交易。

选题6

- 据《2019高校新媒体观察报告》数据显示，53%的学生最关注的学校应用是成绩查询，比如学期末考试成绩查询、英语四六级成绩查询等，请设计一款成绩查询小程序，方便成绩查询。

选题7

- 去图书馆需要提前预约座位，去自习室需要提前预约座位，预约可以说是自习必备的一部分。请结合学校实际场景设计一款订座小程序，方便资源的合理利用。