

学科实践一

移动应用开发

苏淑文

-
- 授课老师：苏淑文（请Q群联系）
 - 课程Q群： 602481044（请于今日内完成实名）
 - 课程时间：（1-16周）周四 9 ~11节 19:10~21:45
 - 课程地点：翔安校区 4号楼A402

课程内容

- HTML、CSS、JavaScript、AJAX
- VUE
- 微信小程序开发
- 基于uniapp的移动应用开发
- 基于Unicloud的云开发
- 大作业与Presentation

课程特色

- ◆课程涉及的知识点繁杂，理论少，实践多
- ◆以案例开发的方式进行授课与学习
- ◆课堂讲授与学生实践比例 3:7
- ◆每个课节布置一两个小作业（平时作业），期末完成大作业

课程目标

- ◆掌握当前移动应用开发的基本框架、基础知识
- ◆为今后参加相关类型学科竞赛和相关创新创业活动打基础。
- ◆课程以小程序开发项目为案例，介绍网页移动应用开发在工程实践中的流程，分别介绍了从问题的发现、定义，到解决方案的设计、实现，再到产品测试验证，以及方案的迭代式的改进等每个阶段所使用的工具、方法。课程注重培养团队协作能力以及学生的工程实践能力。

成绩构成（暂定）与课程要求

- 课堂表现（10%）：出勤和教学互动
- 作业（40%）
- 期末项目设计（50%）
 - 项目成果：代码、文档、视频等
 - 项目答辩
- 平时作业与大作业
 - 独立（拷贝0分）、按时（迟交扣分）、高质完成
 - 提交实验报告与源码（参见实验报告模板）
- 课堂：不迟到早退、不做与本课堂无关事宜