

课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | | | |
|----------|--|------|-------|---------|------|
| 课程名称 | 移动应用开发 | | | | |
| 课程代码 | 2050461 | 课程序号 | 3723 | 课程学分/学时 | 3/48 |
| 授课教师 | 潘金柱 | 教师工号 | 24195 | 专/兼职 | 专 |
| 上课班级 | 网络工程 B22-6 | 班级人数 | 48 | 上课教室 | 6206 |
| 答疑安排 | 周一下午 5-8 节 | | | | |
| 课程号/课程网站 | https://mooc1.chaoxing.com/course/200366119.html | | | | |
| 选用教材 | Android 应用程序开发（第 4 版），王向辉，冯光升，张国印，清华大学出版社，出版日期 2022 年 4 月 | | | | |
| 参考教材与资料 | <p>1. 【Android 移动开发基础案例教程，黑马程序员，人民邮电出版社，出版日期 2017-01-01】</p> <p>2. 【精通 Android Studio，毕小朋，清华大学出版社，出版日期 2016 年 12 月】</p> <p>3. 【Android Studio 应用开发实战详解，王翠萍，人民邮电出版社，出版日期 2017 年 02 月】</p> | | | | |

二、课程教学进度安排

| 课次 | 课时 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|----|-----------------------------------|----------------|----|
| 1 | 3 | JAVA 回顾、Android 简介、Android 开发环境搭建 | 讲授、讨论 | |
| 2 | 3 | Android Studio 项目创建、运行调式等 | 讲授、讨论 | |
| 3 | 3 | 用户界面 (UI) 组件使用 | 讲授、讨论 | |
| 4 | 3 | 用户界面 (UI) 组件使用、界面布局 | 讲授、讨论 | |
| 5 | 3 | 用户界面布局使用、用户界面设计实验 | 讲授、讨论、实验 报告 | |
| 6 | 3 | 事件处理、Android 程序框架及生命周期 | 讲授、讨论 | |

| | | | | |
|----|---|-------------------------|----------------|--|
| 7 | 3 | 组件通信 | 讲授、讨论 | |
| 8 | 3 | 广播消息 | 讲授、讨论 | |
| 9 | 3 | 组件通信实验 | 讲授、讨论、实验 报告 | |
| 10 | 3 | 数据存储 Shared Preferences | 讲授、讨论 | |
| 11 | 3 | SQLite 存储简介、编程 | 讲授、讨论 | |
| 12 | 3 | SQLite 存储简介、编程 | 讲授、讨论 | |
| 13 | 3 | 数据存储实验 | 讲授、讨论、实验 报告 | |
| 14 | 3 | 网络通信-WebView 组件 | 讲授、讨论 | |
| 15 | 3 | 网络通信-HTTP 请求 | 讲授、讨论 | |
| 16 | 3 | 课程作品验收答辩 | 答辩 | |

三、考核方式

| 总评构成 | 占比 | 考核方式 |
|------|-----|------------|
| X1 | 10% | 课堂表现及考勤 |
| X2 | 20% | 调研报告 |
| X3 | 30% | 实验报告 |
| X4 | 40% | 作品、实践报告及答辩 |
| X5 | | |

任课教师：潘金柱

(签名)

系主任审核：王瑞

(签名)

日期：2024-09-01