

课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | | | |
|----------|--|------|-------|---------|----------|
| 课程名称 | Java 面向对象程序设计 | | | | |
| 课程代码 | 1050015 | 课程序号 | 6744 | 课程学分/学时 | 4/64 课时 |
| 授课教师 | 艾鸿 | 教师工号 | 16679 | 专/兼职 | 兼职 |
| 上课班级 | 软工 B22-3 (专升本) | 班级人数 | 44 | 上课教室 | 计算中心 223 |
| 答疑安排 | 时间 :周四 17:00-17:45 地点:计算中心 223 电话: 15692166212 | | | | |
| 课程号/课程网站 | 云班课程号: 9202731 | | | | |
| 选用教材 | Java 语言与编程, 赵逢禹, 朱丽娟, 清华大学出版社 | | | | |
| 参考教材与资料 | Java 程序设计与应用开发 (第 3 版) · 吴敏编 · 清华大学出版社 | | | | |

二、课程教学进度安排

| 课次 | 课时 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|----|-------------------------------------|-------|----|
| 1 | 2 | Java 开发环境、简单程序的编译运行 | 讲解 | |
| 2 | 2 | 数据类型、标识符、字符串、运算符、表达式、语句 | 边讲边练 | 1 |
| 3 | 4 | 流程控制: 顺序、分支、循环 | 边讲边练 | 1 |
| 4 | 6 | 类和对象的基本概念 实验报告 1; 成员变量的定义与使用; | 实验+讲解 | |
| 5 | 4 | 成员方法的定义和使用 | 边讲边练 | |
| 6 | 4 | 构造方法的定义和使用、this 关键字; 实验报告 2 | 边讲边练 | 1 |
| 7 | 4 | 包、继承 (成员变量、成员方法) | 边讲边练 | |
| 8 | 4 | 继承 (构造方法)、访问控制符 测验 | 实验+讲解 | |
| 9 | 4 | 方法覆盖、属性的隐藏、 | 边讲边练 | 1 |
| 10 | 4 | super 关键字 | 边讲边练+ | |

| | | | | |
|----|---|-------------------------------|-------------|---|
| | | 实验报告 3 | 实验 | |
| 11 | 4 | 多态分类和应用 | 边讲边练 | |
| 12 | 4 | 多态的应用；抽象类 | 边讲边练 | 1 |
| 13 | 4 | 接口和应用 | 边讲边练 | 1 |
| 14 | 4 | 异常处理，掌握直接抛出异常、间接抛出异常，以及自定义异常； | 边讲边练 | |
| 15 | 4 | 文件输入/输出 | 边讲边练+ 实验 | 1 |
| 16 | 6 | 实验报告 4+复习 | 实验+讲解 | |

三、考核方式

| 总评构成 | 占比 | 考核方式 |
|------|-----|------|
| 1 | 40% | 期末考试 |
| X1 | 30% | 课堂实验 |
| X2 | 30% | 实验报告 |

任课教师：艾鸿

系主任审 朱丽娟

日期：2024年9月5日