

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | |
|------|---|------|-------------------|
| 课程代码 | 2050218 | 课程名称 | 面向对象程序设计 |
| 课程学分 | 3 | 总学时 | 48 |
| 授课教师 | 王中华 | 教师邮箱 | 1908163832@qq.com |
| 上课班级 | 计科智能 B16-3 班 | 上课教室 | 计算中心 215(周二、周三) |
| 答疑时间 | 时间: 周三中午 地点: 计算中心 215 电话: 18964586708 | | |
| 主要教材 | Java 程序设计基础 (第 5 版), 陈国君主编, 清华大学出版社 | | |
| 参考资料 | 程序设计导论—Java 编程, 吴萍主编, 清华大学出版社 北京交通大学出版社 | | |

二、课程教学进度

| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|---|---------|----|
| 1 | Java 入门, 掌握 Java 的编译运行的环境和简单程序的编写、掌握类的设计 | 讲解 | |
| 2 | 成员变量和成员方法的定义和使用; 掌握构造函数的设计与使用、实验报告 1 | 边讲边练 | 1 |
| 3 | 包的创建及访问控制符的使用 | 边讲边练 | |
| 4 | 访问控制符及继承的应用 | 边讲边练 | |
| 5 | 多态的应用、实验报告 2 | 边讲边练 | 1 |
| 6 | 抽象类及接口的创建与使用; 实验报告 3 | 边讲边练 | 1 |
| 7 | 异常处理, 掌握直接抛出异常、间接抛出异常, 以及自定义异常的创建及使用 | 边讲边练 | |
| 8 | 输入输出, 掌握字节输出流和字符输出流, 掌握常用类的使用 | 实验+讲解 | |
| 9 | GUI 编程, 掌握 Swing 编程, 会简单的图形用户界面的设计, 以及事件的编写 | 边讲边练 | |
| 10 | 掌握事件的编写和响应 | 边讲边练+实验 | |
| 11 | 实验报告 4 | 实验 | 1 |

| | | | |
|----|-----------|----------|--|
| 12 | 知识点的回顾;考试 | 讲解、答疑;考核 | |
| 13 | | | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

| | | | | |
|---------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| 总评构成 (1+X) | (1) | (X) | | |
| 评价方式 | 笔试 (开卷) | (X1) | (X2) | (X3) |
| | | 读书报告 (15%) | 实验报告 (25%) | 单元笔试 (20%) |
| 1 与 X 两项所占比例% | 40% | 60% | | |

备注:

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节，应就教学内容本身做简单明了的概括；

教学方式为讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等；

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”，其中“1”为教学大纲中规定的形式；“X”可由任课教师或课程组自行确定（同一门课程多位教师任课的须由课程组统一 X 的方式及比例）。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查（分析）报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等，在表中相应的位置填入“1”和“X”的方式及成绩占比。

任课教师：王中华 系主任审核：朱丽娟 日期：2017 年 9 月