

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 B16-1 班	上课教室	计算中心 214(周二) 计算中心 215(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