

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050281	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	朱丽娟	教师邮箱	zhulj@gench.edu.cn
上课班级	软工 B22-1 班	上课教室	计算中心 228
答疑时间	时间 :周三 5-8 节 地点:信息学院 226 电话: 58139649		
主要教材	Java 语言与编程 (微课视频版), 赵逢禹、朱丽娟主编, 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	边讲边练	1
2	Java 基础语法	讲授	
3	类的设计、对象创建	讲授	1
4	类的设计与使用; 成员变量和成员方法的定义与使用	边讲边练	
5	成员变量和成员方法的定义与使用; 掌握构造函数的设计与使用;	边讲边练、协作	1
6	实验报告 1	实验	
7	包的创建及访问控制符的使用; 包的访问; 小测验 1	边讲边练、测试	
8	继承的概念及应用; 多态的概念及应用	考核、边讲边练	
9	实验报告 2	实验	
10	抽象类及接口的创建与使用;	汇报、边讲边练、协作	1
11	异常处理, 掌握直接抛出异常、间接抛出异常;	边讲边练	

注: 课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上, 并发送到教务处存档。

12	自定义异常的创建及使用,实验报告3;小测验2		1
13	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	边讲边练	
14	掌握 Swing GUI 编程,会简单的图形用户界面的设计,以及掌握事件的编写和响应	边讲边练、协作	
15	事件的编写和响应;实验报告4	边讲边练、实验、协作	1
16	知识点的总结、回顾等	讲课;考核	
17	考试周	考试	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成(1+X)	评价方式	占比
1	期终开卷考	40%
X1	读书报告	15%
X2	课堂小测验	25%
X3	实验报告	20%

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:朱丽娟 系主任审核:朱丽娟 日期:2023年9月3日