

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	朱丽娟	教师邮箱	zhulj@gench.edu.cn
上课班级	软工 B19-2 班	上课教室	计算中心 222
答疑时间	时间 :周四 1-2 节(双周) 周三 5-6 节 地点:信息学院 226 电话:58139649		
主要教材	Java 面向对象程序设计, 苏守宝等编著, 科学出版社		
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	掌握类的设计与使用	边讲边练	
3	成员变量和成员方法的定义与使用;	边讲边练、协作	1
4	掌握构造函数的设计与使用;	边讲边练、协作	1
5	实验报告 1; 包的创建及访问控制符的使用	边讲边练	
6	包的访问; 继承的概念	考核、边讲边练	1
7	继承的应用; 多态的概念;	边讲边练、协作	
8	多态的应用;	边讲边练	
9	实验报告 2; 抽象类及接口的创建与使用;	汇报、边讲边练、协作	1
10	异常处理, 掌握直接抛出异常、间接抛出异常;	边讲边练	1
11	自定义异常的创建及使用, 实验报告 3;		

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	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	
13	输入输出,掌握常用流类的使用	边讲边练、考核	
14	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	习题课、边讲边练、协作	
15	掌握事件的编写和响应;实验报告4	边讲边练、实验、协作	1
16	知识点的总结、回顾、实作评估	讲课;考核	
17			
18	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:2020年9月20日