

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	1050043	课程名称	Java 高级应用编程
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	高本贯通软工 B21-5	上课教室	信息学院楼 315
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	面向对象设计思想	边讲边练	1
2	类和对象的应用	讲授	
3	封装的应用	讲授	1
4	继承的应用	讲授	
5	多态的运用	讲授	1
6	综合应用<一>	实验	
7	泛型的运用	讲授	
8	线程的理解与应用	讲授	
9	实验报告一	实验	
10	异常处理机制的运用	讲解与实验	1
11	抽象类及接口设计与应用	讲解与实验	

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	实验报告 2		1
13	文件或数据库的使用	讲解与实验	
14	Swing GUI 编程或 Web 编程	讲解与实验	
15	综合应用	实验	1
16	知识点的总结、回顾等	讲授	
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	课堂实验	30%
X2	实验报告	30%

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