

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050077	课程名称	软件工程
课程学分	3	总学时	48
授课教师	张圣筛	教师邮箱	zsscxy@126.com
上课班级	软件工程 B19-1	上课教室	信息 315
答疑时间	周一下午 7~8/周三下午 7~8 (信息 226)		
主要教材	软件工程与实践 (第 3 版) 贾铁军等主编 清华大学出版社 2019 年 1 月 (“十三五”国家重点出版规划项目,上海高校精品课程负责人主编)		
参考资料	软件工程实践与课程设计 李代平, 杨成义 清华大学出版社 2017 年 软件工程案例教程 (第 2 版) 魏雪峰, 葛文庚 电子工业出版社 2018 年 软件工程习题解答 李代平, 杨成义 清华大学出版社 2017 年 7 月		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	第1章 软件工程基础 第2章 可行性分析及开发计划	启发式教学	练习与实践 1
2	第3章 软件需求分析 1	案例教学	练习与实践 2
3	第3章 软件需求分析 2 实验 1 需求分析及需求规格说明书	启发式教学 实验	
4	实验 1 需求分析及需求规格说明书	案例教学 实验	
5	第4章 软件设计 1 第4章 软件设计 2	案例教学	练习与实践 3
6	第4章 软件设计 3	案例教学	练习与实践 4
7	实验 2 总体设计及设计说明书 实验 2 总体设计及设计说明书	实验	
8	第5章 面向对象开发技术	案例教学	
9	第5章 面向对象开发技术 第6章 软件实现 1	案例教学	练习与实践 5

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。

10	第6章 软件实现 2	案例教学	练习与实践 6
11	第6章 软件实现 3 实验 3 软件详细设计及设计说明书	案例教学 实验	练习与实践 7
12	实验 3 软件详细设计及设计说明书	案例教学 实验	
13	第7章 软件测试与维护 第 7 章 软件测试与维护	案例教学	练习与实践 8
14	实验 3 应用软件实现(编程与集成实现)	实验	
15	实验 3 应用软件实现(编程与集成实现) 实验 3 应用软件实现(编程与集成实现)	实验	
16	第 8 章 软件项目管理	案例教学	练习与实践 9

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	期末考核开卷笔试(各种题型)	40%
X1	课堂表现(含提问和交流讨论)	20%
X2	实验报告	20%
X3	项目汇报	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:张圣筛

系主任审核:朱丽娟

日期:2021.2.28

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。