

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	刘跃军	教师邮箱	flybirdsh@163.com
上课班级	计科 B20-1, 2	上课教室	计算中心 228
答疑时间	时间 :周一中午计算中心 215		
主要教材	软件工程与实践 (第 4 版) 贾铁军主编, 清华大学出版社 2019 年 1 月		
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 软件工程与项目实战 王柳人 清华大学出版社 2017 年 5 月 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	软件工程基础概述	案例教学	练习与实践 1
2	可行性分析及开发计划	案例教学	软件开发准备及小组划分 (课外完成)
3	实验 1 可行性分析及报告编写	案例教学 实验	练习与实践 2
4	软件需求分析	案例教学	练习与实践 3
5	实验 2 软件需求分析及文档	案例教学 实验	
6	软件设计 (总体设计)	案例教学 教学	练习与实践 4
7	实验 3 软件总体设计及文档	案例教学 实验	
8	面向对象开发技术	案例教学 实验	练习与实践 5
9	实验 4 软件详细设计及设计	实验	
10	软件实现 (1)	案例教学	练习与实践 6
11	软件实现 (2)	案例教学	

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	软件测试与维护+复习	案例教学	练习与实践 7

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	项目报告(文档+小组汇报)	30%
X1	课堂表现(含问题回答、交流讨论)	20%
X2	实验报告	20%
X3	项目汇报(个人汇报)	30%

任课教师：刘跃军

系主任审核：朱丽娟

日期：2023. 2. 20