

## 课程教学进度计划表

## 一、基本信息

课程名称	软件工程				
课程代码	2050077	课程序号	7020	课程学分/学时	3
授课教师	刘跃军	教师工号	19694	专/兼职	兼职
上课班级	计科 B21-1, 2	班级人数	25	上课教室	三教 218(单) 计算中心 228
答疑安排	周一中午计算中心 206				
课程号/课程网站	<a href="https://www.mosoteach.cn/web/index.php?c=interaction&amp;m=index&amp;clazz_course_id=6DB7E377-D969-11EE-8539-1C34DA7B3F7C">https://www.mosoteach.cn/web/index.php?c=interaction&amp;m=index&amp;clazz_course_id=6DB7E377-D969-11EE-8539-1C34DA7B3F7C</a>				
选用教材	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				
参考教材与资料	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				

## 二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	4	软件工程基础概述	案例教学	练习与实践 1
2	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	4	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	2	面向对象开发技术	案例教学 实验	
5	4	面向对象文档编写	案例教学 实验	
6	2	软件需求分析	案例教学	练习与实践 3
7	4	实验 2 软件需求分析及文档	案例教学 实验	
8	2	软件设计(总体设计)	案例教学	练习与实践 4

9	4	实验 3-1 软件总体设计及文档	案例教学 实验	
10	2	软件设计 (详细设计)	案例教学 实验	
11	4	实验 3-2 软件详细设计及设计	实验	
12	2	软件实现 (1)	案例教学	练习与实践 6
13	4	软件实现 (2)	案例教学	
14	2	软件测试与维护	案例教学	练习与实践 7
15	4	实验 4 软件测试		
16	2	项目文档验收		

### 三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
1	30%	项目报告 (文档+小组汇报)
X1	20%	课堂表现 (含问题回答、交流讨论)
X2	20%	实验报告
X3	30%	项目汇报 (个人汇报)
X4		
X5		

任课教师: 刘敬军 (签名)      系主任审核: 朱丽娟 (签名)      日期: 2024. 2. 20