

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	软件项目开发管理				
课程代码	1050020	课程序号	4974	课程学分/学时	3/48
授课教师	张圣筛	教师工号	21856	专/兼职	兼职
上课班级	软件工程 B21-5 (高本 贯通)	班级人数	26	上课教室	计算中心 228
答疑安排	周一下午 7~8/周三下午 7~8				
课程号/课程网站	无				
选用教材	软件项目管理 (第二版) , 夏辉、周传生等编著, 清华大学出版社 2020 年 2 月				
参考教材与资料	软件项目管理与实践, 魏金岭等著, 清华大学出版社 2018 年 7 月 软件项目管理与案例分析, 肖来元等著, 清华大学出版社 2018 年 6 月 软件项目开发实战, 贾晓辉等著, 清华大学出版社 2017 年 12 月				

二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1		第 1 章 软件项目管理概述 (2 学时) 第 2 章 软件项目合同管理 (2 学时)	启发式教 学	
1		第 2 章 软件项目合同管理 (2 学时) 实验 1 软 件项目合同撰写	案例教学 实验	练习与实 践 1
2		第 3 章 用例图 (2 学时) 实验操作如何画出合规的用例图 (2 学时)	案例教学 实验	练习与实 践 2
2		第 4 章 软件项目需求管理 (2 学时)	案例教学	
3		第 4 章 软件项目需求管理 (2 学时) 实验 1 续 软件项目需求撰写 第 5 章 软件项目任务分解 (2 学时) 主要讲述	案例教学 实验	练习与实 践 3

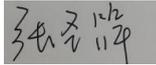
		件项目任务的工作分解结构		
3		第 5 章 软件项目任务分解 (2 学时) 主要讲述 WBS 图表和 WBS 字典	案例教学	
4		第 5 章 软件项目任务分解 (4 学时) 实验 2 软件项目任务分解管理	案例教学 实验	练习与实践 4
4		第 6 章 软件项目成本估算管理 (2 学时)	案例教学	
5		第 6 章 软件项目成本估算管理 (2 学时) 实验 如何准确计算项目的成本 第 7 章 软件项目进度计划 (2 学时)	案例教学 实验	练习与实践 5
5		第 7 章 软件项目进度计划 (2 学时) 实验 3 软件项目进度管理	案例教学 实验	练习与实践 6
6		第 7 章 软件项目进度计划 (2 学时) 实验 3 软件项目进度管理 第 8 章 软件项目质量计划 (2 学时)	案例教学 实验	练习与实践 7
6		第 8 章 软件项目质量计划 (2 学时) 实验 4 软件项目收尾管理	案例教学 实验	练习与实践 8
7		第 9 章 软件项目风险管理计划 (2 学时) 第 9 章 软件项目风险管理计划 (2 学时) 实验 4 软件项目 收尾管理	案例教学 实验	练习与实践 9
7		第 10 章 软件项目团队管理 (2 学时)	案例教学	练习与实践 10
8		第 10 章 软件项目团队管理 (2 学时) 第 11 章 软件项目 收尾 (2 学时)	案例教学	
8		实验 4 软件项目收尾管理 (2 学时)	案例教学 实验	练习与实践 11

三、考核方式

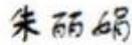
总评构成	占比	考核方式
1	40%	期末开卷考试 (主要包含软件项目管理中的项目分解、进度安排、成本预算、质量管理、配置管理、风险管理、人员分配和项目收尾等的 基本概念和各种解决方法)
X1	20%	上课提问 (主要包含软件项目管理中的项目分解、进

		度安排、成本预算、质量管理、配置管理、风险管理、人员分配和项目收尾等的基本概念和各种解决方法)
X2	20%	单元测试 (主要包含软件项目管理中的项目分解、进度安排、成本预算、质量管理、配置管理、风险管理、人员分配和项目收尾等的基本概念和各种解决方法)
X3	20%	实验报告 (主要包含软件项目管理中的项目合同、项目需求、项目分解、甘特图、成本预算 和项目收尾等报告撰写)

任课教师:



系主任审核:



日期: 2024年9月5日