

## “软件需求工程” 教学与实践安排

2020 秋冬

学期	周次	1 班 周一 邢、刘	课堂教学	2 班 周三 邢、林	课堂教学	访谈实验 (周日)	阶段	项目任务 (及里程碑)	截止日期
秋学期	1	09.14	SRE Course Brief	09.16	SRE Course Brief		项目启动	分组, 建立通讯录、角色分工、例会制度、日报制度等 完成《人员分组表》	09.25
	2	09.21	Requirements Essentials 发布案例	09.23	Requirements Essentials 发布案例				
				09.27 周日	(国庆放假调课, 改自学和小组讨论)				
	3	09.28	UML Summarize	09.30	UML Summarize			《项目总体计划》 《需求工程计划》	10.07
	4	<del>10.05</del>	(国庆放假)	<del>10.07</del>	(国庆放假)		需求开发	* 《项目可行性报告》 《项目章程》	10.07
	5	10.12	1 SRS elicitation	10.14	1 SRS elicitation			《前景与范围》 * 《质量保证计划》	10.18
	6	10.19	UML Tools	10.21	UML Tools				
	7	10.26	2 SRS documentation	10.28	2 SRS documentation	第 1 次			
	8	11.02	3 Beyond Functionality	11.04	3 Beyond Functionality				
	9	11.11 周三	(国庆放假调课, 改自学和小组讨论)					秋学期小组例会纪要 (第 2 至 8 周, 至少 7 份)	11.15
	1	11.23	UML foundation 1	11.25	UML foundation 1	第 2 次			
	2	11.30	4 SRS verification	12.02	4 SRS verification				
冬学期	3	12.07	UML foundation 2	12.09	UML foundation 2			《软件需求规格说明书》	12.13
	4	12.14	5 SRS management	12.16	5 SRS management		需求维护	* 《系统设计计划》 《需求变更控制会规程》	12.20
	5	12.21	UML foundation 3	12.23	UML foundation 3	第 3 次		* 《系统编码与实现计划》 * 《测试计划》	12.27
	6	12.28	UML foundation 4	12.30	UML foundation 4			《需求变更控制文档》 * 《用户手册》	01.03
	7	01.04	UML & design pattern	01.06	UML & design pattern			《软件需求规格书》更新版 《软件概要设计说明书》 * 《测试报告》 * 《工程部署计划》 * 《培训计划》 * 《系统维护计划》 《项目总结报告》	01.10
	8	01.11	(答辩考评, 日期待定)	01.13	(答辩考评, 日期待定)		考核评估	冬学期小组例会纪要 (第 1 至 7 周, 至少 7 份)	01.13
	9								

说明:

1. 秋学期第 1 至 3 周为项目启动阶段, 秋 4 周至冬学期第 3 周大致为需求开发阶段, 冬学期 4 至 7 周大致为需求维护管理阶段, 冬 8 周后为总结评估阶段。
2. 上表体现了课程教学小组对本课程的安排。每个小组可按照自身对项目的理解, 自行独立制定《需求工程计划》。
3. 上表中的“项目任务及里程碑”一列, 仅作为各小组制定工作计划的时间框架参考, 不代表最佳安排。其中, 红色标记的文档是重点文档, 不得迟于上表给出的指导性时间; 若推迟提交, 则每推迟一周扣该文档满分的 10%。黑色标记的文档也必须完成并提交。蓝色带星号 (\*) 标记的文档表示选做。
4. 所有报告统一在“学在浙大”平台中递交, 小组作业由组长代表本组统一递交; 个人作业由每人各自递交。  
备用提交方式: 发送到 [SRE\\_TA@163.com](mailto:SRE_TA@163.com) 邮箱, 邮件标题 “[组号]文档名”, 例如 “[G25]软件需求规格说明书”, 各组组号参见课程的分组名单。
5. 秋学期第 2 周起, 各小组每周至少召开一次组会, 并形成正式的组会纪要。除了会议主题之外, 可简述近期进展和接下来的具体工作计划。例会纪要应按周完成, 并在“学在浙大”平台中递交; 邮件提交为备用方式。