

## “软件需求工程” 教学与实践安排

2019 秋冬

学期	周次	2 班 周一 邢、刘	课堂教学	1 班 周五 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	09.09	SRE Course Brief	<del>09.13</del>	中秋放假		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《 <b>人员分组表</b> 》	09.27
	2	09.16	Requirements Essentials 发布案例	09.20	SRE Course Brief				
	3	09.23	(阅读)	09.27	Requirements Essentials 发布案例				
	4	09.30	UML Summarize	09.29 <del>10.04</del>	UML Summarize		需求开发	*《 <b>项目可行性报告</b> 》 《项目章程》 《项目总体规划》	10.07
	5	<del>10.07</del> 10.12	1 SRS elicitation	10.11	1 SRS elicitation			《 <b>前景与范围</b> 》 *《 <b>质量保证计划</b> 》	10.13
	6	10.14	UML Tools	10.18	UML Tools			《 <b>需求工程计划</b> 》	10.20
	7	10.21	2 SRS documentation	<del>10.25</del>	运动会	第 1 次			
	8	10.28	3 Beyond Functionality	11.01	2 SRS documentation				
	9			11.04 周一	3 Beyond Functionality			秋学期小组例会纪要 (第 4 至 9 周)	11.10
	1	11.11	UML foundation 1	11.15	UML foundation 1	第 2 次			
	2	11.18	4 SRS verification	11.22	4 SRS verification				
	3	11.25	UML foundation 2	11.29	UML foundation 2			《 <b>软件需求规格说明书</b> 》	12.01
冬学期	4	12.02	5 SRS management	12.06	5 SRS management		需求维护	*《 <b>系统设计计划</b> 》 《 <b>需求变更控制会规程</b> 》	12.08
	5	12.09	UML foundation 3	12.13	UML foundation 3	第 3 次		*《 <b>系统编码与实现计划</b> 》 *《 <b>测试计划</b> 》	12.15
	6	12.16	UML foundation 4	12.20	UML foundation 4			《 <b>需求变更控制文档</b> 》 *《 <b>用户手册</b> 》	12.22
	7	12.23	UML & design pattern	12.27	UML & design pattern			《 <b>软件需求规格书</b> 》 <b>更新版</b> 《 <b>软件概要设计说明书</b> 》 *《 <b>测试报告</b> 》 *《 <b>工程部署计划</b> 》 *《 <b>培训计划</b> 》 *《 <b>系统维护计划</b> 》 《 <b>项目总结报告</b> 》	12.29
	8	12.30	(答辩考评, 日期待定)	01.03	(答辩考评, 日期待定)		考核 评估	全部小组例会纪要	01.01
	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%。黑色标记的文档必须完成并提交。蓝色带星号 (\*) 标记的文档表示选做。
4. 秋学期第 4 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去的具体工作计划。
5. 所有报告提交方式: 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 “[G05]软件需求规格说明书”。