

T 3

主题: 类图设计

任务:

1. 完成 MOOC 第二章中的类图设计与第三章视频学习，按要求 1 标注在文档中
2. 从 T 2 的领域模型中抽取设计类、类属性及类关系
3. 从 T 2 的对象交互模型中抽取设计类、类属性、类行为及类关系
4. 根据面向对象设计的 SOLID 原则，添加抽象类或优化类设计
5. 根据 GRASP 模式添加控制器类，或优化类设计
6. 绘制 T 1 每个抽象用例的设计类图
7. 按序号编写 T 1 用例模型每个抽象用例的类设计（含类名、类属性、类行为、类关系）文档
8. 总结该主题的学习收获与经验，并按要求 2 标注组内成员的工作量

要求:

1. 所有成员 MOOC 视频进度说明需按如下格式标注:

学号	姓名	MOOC 进度	已发布讨论
SA17225999	张@	第二章: 100% 第三章: 30%	2 次

2. 所有成员本次任务工作量说明需按如下格式标注：

学号	姓名	任务贡献率	工作内容
SA17225999	张@	30%	登录用例类图设计