

重要通知

由于周六（06.10）早上北实验楼停电，周日（06.11）云平台需为其他课程考试提供云桌面，16周安排调整如下：

- 16周云平台开放时间变更为：周五18:00～周六09:00，周六12:00～周日06:00，周日20:00～23:59
- 16周**周日06:00和周日23:59**云平台关闭时，云桌面内所有数据将被清空，请按提示**备份数据**
- 16周评测时间为（增加一次评测）：周五至周日每晚22:00，**周六14:00**
- 16周TA线下值班时间地点（周六早上值班取消，周日值班时间地点有所变更）：
 - 周六下午14：30～18：00，北实验楼B401
 - **周日晚上20：00～23：00，至二文化室、慎五文化室**
- **阶段二**机器测试以及TA检查两部分均**允许在阶段三补交**，不扣分
- 经（6月8号）考试系统服务端逻辑调整，目前（定时评测题）创建提交时，若存在有一份未评分的提交，则新提交覆盖该提交；否则，新建一份提交（已评分提交不再被覆盖）。因此，6月9号开始，每道题目成绩将取所有提交的最高分（不再只取最新提交），即**题目列表页面显示的得分即为计入成绩的得分**

任务摘要

- 设计Agenda的应用逻辑主体，并完成AgendaService类的编码和测试
- 设计Agenda的人机交互方案，并完成AgendaUI类的编码和测试（TA检查）
- 可补交阶段一**机器测试**，不扣分（**注意：阶段一TA检查部分不可补交**）

提交时间

- 机器测试：16-17周评测时间
- TA检查：16-17周TA线下值班时间

任务详情

任务1

- 要求：根据需求，实现应用功能逻辑设计，完成AgendaService类的编码和测试
- 资料：《Agenda需求文档》、《FAQ》
- 思考：这是三层架构中的哪部分？为什么Storage只管理数据模型和存储，不涉及应用功能逻辑？为什么AgendaService只提供操作接口给AgendaUI，不涉及用户交互？

任务2

- 要求：根据UI基础约束，实现Agenda的人机交互，完成AgendaUI类的编码和测试。下载《Agenda基础代码》中的Agenda.cpp文件，综合之前编写的代码，整合运行整个Agenda项目
- 资料：《AgendaUI基础约束》、《Agenda需求文档》、《FAQ》

扩展学习

- [单元测试准则](#)
- [Twelve Benefits of Writing Unit Tests First](#)