

进程调度代码实践指导书

一、代码实践内容

本次代码实践的内容是实现任务调度的先来先服务（FCFS）算法和短作业优先（SJF）算法。

二、代码实践流程

1. 查看题面

请同学们登录 OSOME 平台查看题面。（网址：<http://osome.act.buaa.edu.cn/>）

初始账号与密码均为学号。

为了保障信息安全，请同学们在登录后及时修改密码（修改方式：个人中心 -> 修改密码）

查看题面方式：（均需要在登录后查看）

- 通过[链接](#)直接查看题面。
- 提交评测 -> 点击带有 `job-scheduling` 的进度块。（进度块上方为作业的开始 & 截止日期，下方为分支名，中间为个人得分）
- 提交评测 -> 任务列表 -> 点击含有 `job-scheduling` 的表格行。

2. 代码编写

创建分支与代码编写方法参见题面。

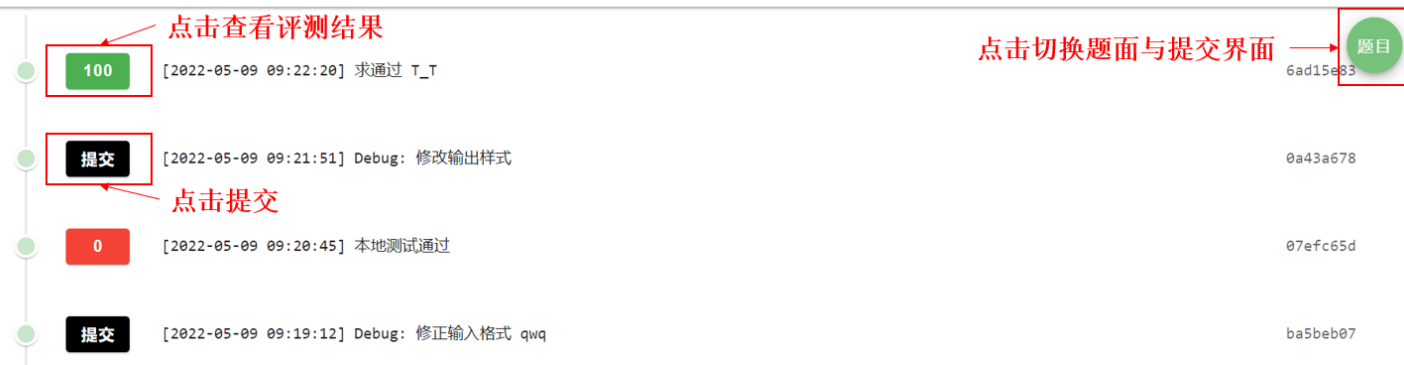
注意：目前，OSOME 平台仅用于查看题目和提交评测。

3. 代码提交

注意：本次作业需要在 OSOME 平台上提交，否则将不会触发评测。

在 OSOME 平台的题面查看界面右上方，点击“提交”按钮可以切换至提交界面。（点击该按钮可以在题面与提交中切换）

在提交界面，可以选择需要提交的 commit 进行提交。（提示：不支持重复提交已评测的 commit）



三、常见问题

1. 为什么我无法访问 OSOME 平台？

由于北航对课程平台的要求，目前 OSOME 平台仅支持校园网环境访问。无法试用校园网的同学可以尝试访问 <https://osome-act-buaa-edu-cn.vpn.buaa.edu.cn:8118/>（此链接在 vpn 正常和网络稳定时可以正常访问）。

2. 为什么我无法登录？

请检查用户名与密码是否正确，若依然无法登录，请联系郭衍培助教。

3. 为什么我没有提交记录？

请检查：

- 是否将 commit push 到远端。
- 分支命名是否正确。
- 是否刷新界面。

若依然无法看到提交记录，请联系郭衍培助教。

4. 为什么我的代码一直在评测？

请联系叶焯仁助教。

5. 为什么我的页面前端显示存在问题？

请联系陈纪源助教。

6. 如何给 OSOME 团队反馈意见与建议？

欢迎在“反馈建议”中为我们提出宝贵意见。

四、注意事项

请注意，本次代码实践作业的截止日期为 **2022-05-20 23:59:00**，请在截止日期前提交，分数取历次提交**最高分**，达到 100 分才算完成作业。

预祝同学们实践顺利！