

OS实验1提交要求

一、截止时间

2022.3.15日晚11.59分！逾期不接受补交，请勿做ddl战士

二、提交内容

你需要按照如下格式在BB平台对应版块进行提交：

```
/lab1
|---/src
|   |---Makefile
|   |---multibootHeader.S
|   |---multibootHeader.ld
|   |---multibootHeader.bin
|---/doc
|   |---report.pdf
```

请将以上文件打包压缩（压缩格式不限），命名为**学号_姓名_lab1**；并且将report单独再提交一次

也就是说，你最终要上传至BB系统的为PB18111888_张三_lab1.zip和report.pdf这两个文件

三、实验要求

基本要求：

- 1.完成汇编文件multibootHeader.S
- 2.运行make指令能够成功生成multibootHeader.bin
- 3.能够使用qemu启动，并且成功实现vga输出

你所显示的内容应具有与你相符的特异性，类似"Hello world! PB18111888_zhangsan"；不具有特异性或者与他人相同的显示将被视为抄袭！

可选要求：

实现串口输出

四、实验报告要求

你需要简单对实验原理进行描述（无需对ppt内容进行复制粘贴）

你需要对代码运行方法、编译过程进行说明

你需要对你的源代码和地址空间分配等做出一定解释，并且在**报告中附上你的显示效果截图**

你可以对自己在实验中所遇到的问题和解决方法进行描述（不做硬性要求）

五、其他要求

代码风格在cs学习过程中是至关重要的一部分，有合理缩进、标识符安排，以及适量有用的注释等等，都是良好的习惯。我们会给予一定分数奖励

六、评分标准

本次实验总分100分

评价项目	最高分值
能够编译运行	50
实验报告	40
实现串口输出	5
代码风格	5