

# Homework 2 提交要求

---

1. 程序的输入文件名不要使用硬编码
2. 程序的输入文本内容类似 `12 13 17 93 30`，每一个整型数字间隔一个空格，没有回车，需要排序的总数可以被8整除
3. 使用C/C++完成作业，保证能通过 `mpicc` 编译器，使用如下命令编译生成可执行文件：

```
mpicc -g -Wall -o homework homework.c
```

4. 测试命令：

```
mpiexec -n 9 ./homework input.txt
```

5. 可以将生成的排序结果写入到一个文件（命名为output.txt）中，也可以直接print到命令行窗口
6. 成绩统计：按要求使用树形结构通信归并排序为满分，其它情况 1~9分

**邮件主题：**并行程序设计作业2

**邮件正文：**除了声明重复提交，否则这里为空

**附件命名：**学号+姓名（不要把 '+' 写上）

**附件格式：**zip tar 均可，不要使用rar

**压缩包内容：**homework.c文件，linux环境下生成的二进制执行文件（可选），readme.txt（使用英文，可选）