

数据结构与算法实验要求

李怡

QQ:2367008157

liyi18280990119@gmail.com

山东大学计算机科学与技术学院



山东大学
SHANDONG UNIVERSITY

- 作业按章节提交，提交时间一般为老师讲完某一章节的下一周的实验课
- 经过老师与助教小组的讨论决定，作业不允许忘带补交，晚交作业者会酌情扣分，也请课代表在作业提交期限前两天多多提醒班内同学
- 作业中的代码需要有合理地注释或说明，助教有权利对难以理解的代码判错
- 作业可以用电子版打印提交

- 每周实验课上课时到各班级助教处签到，不允许代签，代签者将会取消本次考勤成绩
- 不要提前离场，如果助教发现实验室内人数与应到人数不符，可以随时点名
- 如有特殊情况请提前向老师或助教请假
- 考勤情况也将作为实验分数非常重要的一部分



- 实验截止时间一般为实验开始后的下一周，特殊情况会另行通知，实验晚交者会酌情扣分
- 实验提交分为两部分

- 在线提交

提交地址: <http://101.76.207.244/>

登录账号和默认密码均为学号

旨在检查程序运行结果正确性

- 课上验收

在实验课上同学们需要向助教展示自己的代码，讲解自己的解题思路，并回答助教提出的

问题

建议实验代码附有关键的注释，帮助同学们在讲解时理清思路

旨在检查同学们对实验题目的掌握程度



- 请同学们独立完成实验，务必不要抄袭网络上或其他同学的代码和实验报告，**抄袭一经认定，取消本次抄袭行为相关同学的本次实验成绩**
- 鼓励同学们积极讨论，在网络上**搜索语言方面和算法方面的相关知识与技巧**，同时允许同学们帮忙寻找代码中的错误，但务必保证自己确实掌握了实验相关知识，并且代码和报告是自己亲手所写



- 请遵循C++默认的一些习惯和守则
- 为提高代码的重用性、灵活性和可扩展性，请遵循以下要求：
 - 除个别实验外，请**使用面向对象的思想编程**，数据和函数均需封装在类中，类声明、类定义和类的使用要有清晰的界限，对类内资源要有**访问控制**
 - 如无特别说明，**实验均需采用泛型技术**
- 如无特别说明，**不允许使用标准模板库（STL）**。若使用的STL是当前实验要求实现的算法或数据结构，不予接收；若使用的STL是当前实验要求使用的算法或数据结构，酌情减分。鼓励引用之前实验自己编写的头文件
- 请保证代码的**整洁易读**，包括代码的组织方式、工作原理和适当的注释；如果不能做到，助教保留减分的权利

- 实验报告提交时间一般为本次实验提交截止后的那一周的周日晚12点之前，特殊情况会另行通知
- 请使用给定的实验报告模板，只接受word文件
- 实验报告命名格式：学号_姓名_实验n.doc或学号_姓名_实验n.docx
例如：201618130126_李怡_实验一.doc
- 实验报告统一提交给各班的课代表，由课代表统一提交给助教。每位同学需要保证自己的实验报告符合提交要求，而课代表只需要保证按时收好实验报告提交给助教。建议课代表用网盘等在线工具减轻工作量
- 实验报告不符合提交要求者会酌情扣分，晚交实验报告者会酌情扣分。



- 作业
 - 实验考勤
 - 实验检查及代码提交
 - 实验报告
-
- 为保证各班成绩评定标准和严格程度统一，实验成绩各部分权重仍需助教小组开会讨论，待定！！！！



Thanks