



实践项目：_____

序号	学号	姓名	成绩
指导教师		(签名)	

学 期：_____ 2021 秋季学期

任课教师：_____

联系电话：_____

电子邮件：_____

完成提交时间： 年 月 日

一、【实践构思 (Conceive)】 (10%)

(本部分应包括：描述实验实现的基本思路，包括所用到的离散数学、工程数学、程序设计等相关知识，对问题进行概要性地分析)

二、【实践设计 (Design)】 (30%)

(本部分应包括：抽象数据类型的定义和基本操作说明，程序包含的模块以及各模块间的调用关系，关键算法伪码描述及程序流程图等，如有界面则需包括界面设计，功能说明等)

三、【实现 (Implement)】 (40%)

(本部分应包括：抽象数据类型各操作的具体实现代码、关键操作的具体算法实现、函数实现，主程序实现等，并给出关键算法的时间复杂度分析，以及测试结果-具体列出每次测试所输入的数据以及输出的数据，可附截图。如有界面则需包括界面的关键实现方法等。)

四、【对结果的分析、实验总结等报告撰写】(20%)

(对实验结果进行相关分析说明；实验总结应包括：自己在实验中完成的任务，及存在的问题，所完成实验过程中的具体经验总结、心得等)

五、请附【代码】

(本部分应包括：完整的代码及充分的注释。

(格式建议为，字体：Georgia，行距：固定行距 12，字号：小五)