

华中科技大学

# 课程报告

课程名称： \_\_\_\_\_ 数据结构与算法设计 \_\_\_\_\_

学 院： \_\_\_\_\_

班 级： \_\_\_\_\_

学 号： \_\_\_\_\_

姓 名： \_\_\_\_\_

联系方式： \_\_\_\_\_

报告日期： \_\_\_\_\_

## 目 录

实验一 栈与基本排序.....	3
1 栈.....	3
1.1 题目描述.....	3
1.2 算法描述.....	3
1.3 算法伪代码 .....	3
1.4 算法实现代码 .....	3
1.5 运行截图 .....	3
2 插入排序.....	4
3 归并排序.....	4
4 拓展题.....	4
5 思考题.....	4
6 实验心得.....	4

## 实验一 栈与基本排序

标题可以直接复制或格式刷，标题内容可根据需求改动。

正文用宋体小四，1.25 倍行距。

图表要有编号和名字，文字大小和正文保持一致，具体形式参考样例。

### 1 栈

#### 1.1 题目描述

#### 1.2 算法描述

#### 1.3 算法伪代码

#### 1.4 算法实现代码

#### 1.5 运行截图



图 1 图片样例

表 1 表格样例

	A	B	C	D	E
1					
2					

## 2 插入排序

## 3 归并排序

## 4 拓展题

拓展题不需要题目描述，也不需要算法伪代码

## 5 思考题

## 6 实验心得