

暨南大学本科实验报告专用纸

数据结构 课程实验项目目录

学生姓名：郭彦培 学号：2022101149 专业：信息管理与信息系统

序号	实验项目编号	实验项目名称	*实验项目类型	成绩	指导教师
1	1	基于双向链表的 linkedList	设计性		干晓聪
2	2	基于增长数组的 vector	设计性		干晓聪
3	3	基于块状数组的 dataBlock	设计性		干晓聪
4	4	实现基于循环增长数组的 deque	设计性		干晓聪
5	5	基于 vector 实现 stack	设计性		干晓聪
6	6	树上 dfs（基础信息）	设计性		干晓聪
7	7	图上 bfs（最短路）	设计性		干晓聪
8	9	R- BTree 的基本实现	设计性		干晓聪
9	10	基于 R- BTree 实现 set	设计性		干晓聪
10	11	基于 R- BTree 实现 map	设计性		干晓聪
11	12	字典树 Trie	设计性		干晓聪
12	13	线段树 segTree	设计性		干晓聪
13	14	堆 Heap	设计性		干晓聪
14	15	基于 Heap 实现 priority_queue	设计性		干晓聪
15	16	霍夫曼树 Huffman - tree	设计性		干晓聪
16	17	算数表达式求值（栈）	设计性		干晓聪
17	18	括号匹配（栈）	设计性		干晓聪
18	19	高精度计算	设计性		干晓聪

*实验项目类型：演示性、验证性、综合性、设计性实验。

*此表由学生按顺序填写。