Broadview®

博文视点·IT出版旗舰品牌

技术凝聚实力•专业创新出版

许多面试题看似简单 却需要深厚的基本功才能给出完美的答案

我们能真正写好一个Strcpy函数吗? 我们都觉得自己能

可是我们写出的Strcpy很可能只能拿到10分中的2分…

本书将告诉你如何提高自身功力 以从容面对企业的面试

本书要点

- 求职过程
- · C/C++程序设计
- 数据结构与设计模式
- 操作系统、数据库与网络
- 英语面试、电话面试等综合面试题

读者留言选登

真诚感谢广大读者对本书的喜爱、支持和斧正!

- ・目前市场上针对性最强的一本好书,对毕业生找工作确实有指导意义。 「编録・対象子、謝謝!]
- ·讲了很多IT工作者平常很难遇到的一些疑难问题,而公司就喜欢问这些问题。在阅读完了这些东西之后,有种拨云见日的感觉,建议所有IT应届生都买一本好好"啃啃",这样到找工作的时候就会顺利通过笔试,也能提升应聘者的面试能力。
- ·一起的师兄认为该书是程序员初试必备之书!
- ·对于非计算机专业的求职者,相当有用处,我周围基本人手一本了。 [编辑: 其实团购更实惠,呵呵。]
- ·不错,把国人的应试教育文化在IT界大力推广了! 「编辑:兄弟这话是褒义还是贬义呢?]
- · 这就是本速成书!

[编辑: 你说得很精准。]

- ·一本不错的书,特别是对于我们这些对软件方面有兴趣的毕业生,看了后就知道了 很多面试的要求和需要注意的事项,值得一看。
 - [编辑: 是的, 面试绝非只是技术层面的事情。]
- ·很适合面试之前突击看,有助于发现漏洞。 [编辑:临阵磨枪好,不过最好还是平常打好基础。呵呵。]
- ·最适合我这种学完就忘的人,花一个星期时间去看完,书上的程序要快速地默出来, 笔试、面试就基本上没有问题了。

[编辑: 嗯~~, 这个方法好像有点……]

- ·最近刚去xx公司笔试,考的题目以sizeof和const为主,书上都有涉及。 [编辑:太好了。不过这里就不公布你面试的那家游戏公司的名字了。]
- ·总体上感觉不错,对初出茅庐的学生应试有很大的帮助啊! 建议大家阅读,让我们看到了去IT公司应聘时到底需要哪些知识。

[编辑:本书的口号就是"初出茅庐、提升功力者最佳指南"!]

策划编辑:符隆美 责任编辑:徐津平 封面设计:侯十卿









上架建议: C/C++/程序开发



封面

书名

版权

前言

目录

第1部分 求职过程

第1章 应聘求职

- 1.1 渠道
- 1.2 流程

第2章 简历书写

- 2.1 简历注意事项
- 2.2 简历模板

第3章 求职五步曲

- 3.1 笔试
- 3.2 电话面试
- 3.3 面试
- 3.4 签约
- 3.5 违约

第4章 职业生涯发展规划

- 4.1 缺乏工作经验的应届毕业生
- 4.2 更换工作的程序员们
- 4.3 快乐地工作

第2部分 C/C++程序设计

第5章 程序设计基本概念

- 5.1 赋值语句
- 5.2i++
- 5.3 编程风格
- 5.4 类型转换
- 5.5 运算符问题
- 5.6 a、b交换与比较
- 5.7 C和C++的关系
- 5.8 程序设计的其他问题

第6章 预处理、const与sizeof

- 6.1 宏定义
- 6.2 const
- 6.3 sizeof

6.4 内联函数和宏定义

第7章 指针与引用

- 7.1 指针基本问题
- 7.2 传递动态内存
- 7.3 函数指针
- 7.4 指针数组和数组指针
- 7.5 迷途指针
- 7.6 指针和句柄
- 7.7 this指针

第8章 循环、递归与概率

- 8.1 递归基础知识
- 8.2 典型递归问题
- 8.3 循环与数组问题
- 8.4 螺旋队列问题
- 8.5 概率

第9章 STL模板与容器

- 9.1 向量容器
- 9.2 泛型编程
- 9.3 模板

第10章 面向对象

- 10.1 面向对象的基本概念
- 10.2 类和结构
- 10.3 成员变量
- 10.4 构造函数和析构函数
- 10.5 复制构造函数和赋值函数
- 10.6 多态的概念
- 10.7 友元
- 10.8 异常

第11章 继承与接口

- 11.1 覆盖
- 11.2 私有继承
- 11.3 虑函数继承和虑继承
- 11.4 多重继承
- 11.5 检测并修改不适合的继承
- 11.6 纯虑函数
- 11.7 运算符重载与RTTI

第12章 位运算与嵌入式编程

- 12.1 位制转换
- 12.2 嵌入式编程
- 12.3 static

第3部分 数据结构和设计模式

第13章 数据结构基础

- 13.1 单链表
- 13.2 双链表
- 13.3 循环链表
- 13.4 队列
- 13.5 栈
- 13.6 堆
- 13.7 树、图、哈希表
- 13.8 排序
- 13.9 时间复杂度

第14章 字符串

- 14.1 整数字符串转化
- 14.2 字符数组和strcpy
- 14.3 数组初始化和数组越界
- 14.4 数字流和数组声明
- 14.5 字符串其他问题
- 14.6 字符子串问题

第15章 设计模式与软件测试

- 15.1 设计模式
- 15.2 软件测试基础
- 15.3 黑盒测试
- 15.4 白盒测试

第4部分 操作系统、数据库和网络

第16章 操作系统

- 16.1 进程
- 16.2 线程
- 16.3 内存管理

第17章 数据库与SQL语言

- 17.1 数据库理论
- 17.2 SQL语言
- 17.3 SQL语言客观题

- 17.4 SQL语言主观题
- 第18章 计算机网络及分布式系统
 - 18.1 网络结构
 - 18.2 网络协议问题
 - 18.3 网络安全问题
 - 18.4 网络其他问题

第5部分 综合面试题

第19章 英语面试

- 19.1 面试过程和技巧
- 19.2 关于工作(About Job)
- 19.3 关于个人 (About Person)
- 19.4 关于未来 (About Future)

第20章 电话面试

- 20.1 电话面试之前的准备工作
- 20.2 电话面试交流常见的问题

第21章 数字类题目分析

- 21.1 数字规律类题目
- 21.2 数字填充类题目
- 21.3 数字运算类题目
- 21.4 应用数学类题目

第22章 图表类题目分析

- 22.1 图形变换类题目
- 22.2 表格分析类题目

第23章 智力类题目分析

- 23.1 推理类题目
- 23.2 博弈论
- 23.3 概率

第24章 无领导小组讨论题目分析

- 24.1 题目介绍
- 24.2 无领导小组讨论特点
- 24.3 无领导小组阶段分析
- 24.4 无领导小组角色分析
- 24.5 无领导小组评分标准分析
- 24.6 群面实录

附录A 面试经历总结

封底