# 电子、通信类笔试攻略

## 中兴

笔试内容:综合能力测试+性格测试+专业技能

中兴考试分硬件与软件两类考试。考试都是三个部分:综合测评、性格测试和专业技能测试。

其中综合测评考的是逻辑分析题、语言能力等;专业技能测试考查的面比较广,题量大,且知识点考得很细,需要应试者认真准备。

以下为参加过中兴笔试的应聘者的笔试回忆:

#### 硬件类:

笔试有两部分,一部分是辅助测评,20 道逻辑分析题和150 多道性格测评;另一部分是专业测评,我做了硬件,很难,题目考得很广,之前看过很多中兴的笔试题,基本上有那么几道题目相同,考试的内容很多,包括网络、数电、模电、单片机、C语言,其中居然还考了物理方面的题,包括激光的原理、原子吸收光子的过程等等。

### 软件类:

首先是 1 小时 15 分钟的综合测试。主要考语言理解和性格测试,186 道题。然后是 1 小时的技术考试,分为单选、多选、判断题、简答题以及应用题。

#### 简答题:

- 1.I/O 控制方式有哪几种?每一种的特点是什么?
- 2.什么是对象关系数据模型?
- 3.C 语言中 static 的作用。
- 4. cscw 和一般分布式系统的区别?

### 应用题:

1.输出所有 3 位的水仙花数,水仙花数就是各位数字立方的和等于这个数本身,如 153 就

是水仙花数。

2.汇编编程题。

### 阿尔卡特朗讯

笔试内容:情景案例分析+英语翻译+专业知识

阿尔卡特朗讯是:不同部门用不同的笔试卷。硬件、软件等技术部门的笔试内容侧重于专业技术,销售培训生则以语言能力为主,技术类的问题会相对简单。

以下为参加过阿尔卡特朗讯笔试的应聘者的笔试回忆:

硬件类:

主要考数电、模电、D 触发器,I2C 总线、翻译、FPGA、总线、存储器的一些知识等。

软件类:

笔试内容范围广,从通信、数据库、操作系统、网络、编程等各个方面,但是每个方面都不 是很难。

销售管理培训生:

共两套试卷,第一套:两道中文题目,给出场景,让你去分析应该怎么做。

1.客户索要详细组织结构图,希望尽快提供,原则上公司不允许泄露内部信息,如何既满足客户需要,又有技巧地保护公司信息不外泄?(备注:客户要这个东西主要是为了知道碰到紧急情况时该联系谁。)

2.你有一个重要客户方负责人,在项目合作过程中暗示希望提供一次美国考查的机会,你和他关系很好,他时项目决策起着举足轻重的作用。原则上美国可去可不去,但公司不允许向个人提供经济支持,出国有一定费用。加何回答?

第二套:(一)英译汉。(二)专业选择题 30 题。

翻译题:翻译两段企业相关文章,阿尔卡特朗讯招聘网站的介绍中就有原文。看过的一定很

占优势。

专业选择题:很多是关于 CDMA、网络设备相关的协议及细节,通讯类专业知识。 文章部分来源于应届生求职网等网络论坛,如有不妥请告知,本平台将进行处理。

