校招经验分享

2018-05-06

王云峰

wangyf11@mail.ustc.edu.cn

分享内容

- 招聘前准备
 - 选择应聘岗位
 - 简历
- 招聘时准备
 - 提前批
 - 秋招
 - 春招
 - 算法岗涉及的考点
 - 心态调整
- ·获得Offer后的事宜
 - Offer选择
 - 三方协议
 - 报到要求
 - 如何毁约

选择应聘岗位

- 1. 我了解的岗位:项目经理、管培生、软件开发岗、算法岗、硬件开发岗、人力资源岗
- 2. 选择自己专业对口的岗位
- 3. 选择自己擅长、有竞争力的岗位
- 4. 选择不容易被替代的岗位
- 5. 最好选择一个岗位进行准备, 多线作战难度太大

简历

- 根据岗位,设计对应简历
- 个人介绍扬长避短, 成绩不好可不写
- 项目描述简明扼要, 可根据面试反馈及时进行修改
- ·不宜用"精通", "C++大佬", "算法大神"等字眼

校招流程

• 实习招聘: 3月-4月底

• 提前批: 7月初-9月

• 秋招: 9月-11月底

•春招:过年后-4月底

内推

- 内推的优势
 - 大多数公司内推会免笔试 (网易除外)
 - 大多数公司内推安排面试更快
 - 校招各个阶段都可以内推
- 内推渠道
 - 实验室师兄师姐
 - · 科大BBS, 南大BBS, 北邮人论坛
 - 牛客网
 - ・ 微信公众号 (微信搜索即可)

提前批

- 提前批一般没有笔试
- 有的公司会来合肥招聘, 大多数需要到公司参加面试
- 提前批难度大于正式招聘
- 提前批名额较少, 没有通过也别担心
- 有些公司提前批或实习面试没通过会影响正式招聘(阿里)

秋招

- 1. 素质测评:智力题、团队协作题、任务安排题
- 2. 笔试:线上笔试或者现场笔试
 - 1. 笔试题包含概率论、数据结构、数据库、计算机网络等知识、 编程题
- 3. 面试:线上面试或者现场面试
 - 1. 自我介绍
 - 2. 项目介绍
- 持续时间长, 大多数人在这个阶段确定工作

春招

- 1. 春招的公司和名额较秋招少些,但是秋招没有招满的岗位会有补招
- 2. 秋招Offer不满意的,可以在春招再努力找找
- 3. 相比秋招,竞争应该小些,但选择也少些

算法岗考点

- 经典机器学习算法
 - 线性回归推导
 - SVM推导
 - ・正则化方法有哪些
 - 防止过拟合的方法

算法岗考点

- 深度学习
 - · 常见网络模型在ImageNet上的top1/top5错误率和FLOPS
 - ResNet5o和ResNet1o1模型区别
 - · R-CNN算法和其后续算法
 - · BN的作用
 - · Caffe中卷积层的实现
 - 深度学习避免过拟合的算法
 - Dropout的作用
 - 网络参数的计算
 - 标准梯度下降和随机梯度下降有什么区别
 - · Pooling层的作用
 - 1*1的卷积和全连接的区别和联系,什么情况下这两者等价

C++考点

- 构造函数和析构函数是否可以是虚函数
- 空类默认创建的函数
- · C++中指针和引用的区别
- 虚函数表在对象里面吗
- · 堆的应用场景,求最大的K个值的话,应该用大根堆还是小根 堆
- ·iterator为什么可以进行++, *操作

•

编程题

- 形式: 在线编程和纸上手写代码
- · 书籍: 剑指offer
- · 网站: 牛客网, leetcode, lintcode
- 手写代码常见题目
 - 用迭代和递归的方式设计线性链表(或循环链表)
 - 链表就地转置
 - 实现快排
 - ·求N以内的所有素数
 - •

心态调整

- 要有打一场持续几个月的硬仗的准备
- 刚开始是最艰难的,可能笔试和面试完很受挫,大家都一样
- 后面的题都是之前问过的, 弄懂每次笔试面试题, 最后容易过
- 多和同学分享交流笔试面试感受,可以一起去寿春羊汤馆边吃边聊~
- 克服拖延症,克服恐惧心理
- "人啊!认识你自己。"

Offer选择

- ·选择Offer时考虑的问题
 - 去哪个城市
 - 去大公司还是创业公司
 - 薪资情况
 - 公司所在行业发展前景
- ·几个Offer截止时间冲突时,可以联系HR,一般都可以延迟一些时间

关于三方协议

- 学校, 毕业生和企业各留一份
- 寄送流程
 - 1. 学校发放三方协议
 - 2. 毕业生填写个人信息
 - 3. 到学校就业中心盖章
 - 4. 寄到公司盖章
 - 5. 公司寄回毕业生手中

报到要求

- ·Offer中会说明入职需要携带的证件
- 有些公司只需要毕业证就可以入职
- 有些公司需要毕业证和学位证双证
- 没拿到学位证的,可以在学校开学位证明,有些公司亦可入职

如何毁约

- · 签了协议后毁约, 有些公司需要交违约金 (3000-5000)
- 寄了三方后毁约,需要要回三方重新寄给新找的公司

感谢

- 感谢张凯同学推荐
- 感谢研究生会举办这次活动

A&D

- · 欢迎各位师弟师妹找我内推Face++
- wangyf11@mail.ustc.edu.cn