

经验分享

蔡明师 2018 学硕

i@unoiou.com



在实验室的**三年又八个月**(始自 2017-10-18)

在**实验室**：

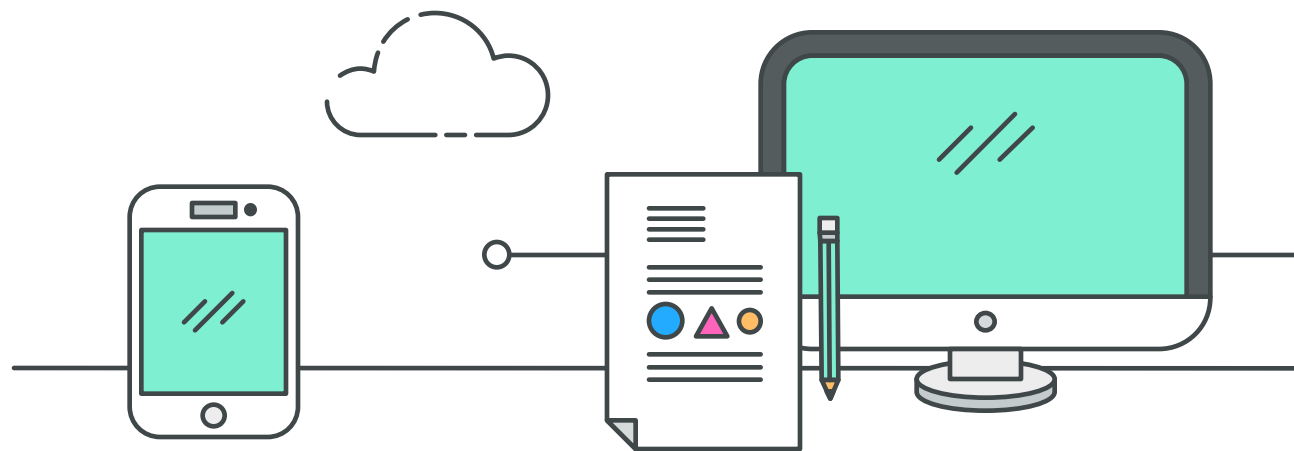
- 准硕士：NLP 情感分析
- 研一至今：上课&金融项目组

实习：

- 实验室金融项目组

求职：

- **腾讯 TEG 深圳（毕业去向）**
- 字节 数据中台
- 快手 音视频
- 百度 MEG
- 网易互娱
-



1 重要的时间节点

2 为求职做好准备

3 面试经验

4 视野：尝试面试不同的岗位

5 权衡：选择适合自己的工作



重要的时间节点

*学硕[0]

毕业资格论文的选题和研究

硕士[-2]

9

积极参与实验室项目

刷题

6

准备简历

暑期实习面试

秋招提前批面试

硕士[-1]

9

秋招面试

毕业论文开题

6

春招提前批面试

春招面试

论文定稿和答辩

毕业

为求职做好准备

坚持刷题

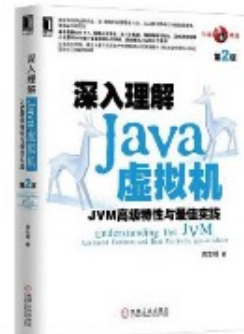
- leetcode的easy、medium题，剑指offer的编程题
- 不用、少用IDE，白板刷题，定期复习整理
- 链表、二叉树、数组、Hash是面试重灾区

基础补足

- **面向问题学习**（搜集、回答、整理）
- 数据结构、网络、操作系统、数据库、编程语言、分布式

自我包装

- **简历用心制作** (突出重点, 避免花里胡哨)
- 项目经历不要停留在文字层面, 多交流, 多准备



蔡明师

✉ csongor@wku.edu.cn • ☎ (+86) 134-7765-2921

金 華 育 青 雲

武汉大学, 武汉, 湖北	2018.0 - 至今
在该项目中负责人工智能和医学技术, 项目 2021 年 7 月毕业	
武汉大学, 武汉, 湖北	2014.9 - 2018.6
学士学位 100%, 以优异成绩毕业, 国家奖学金	

管 实 习 / 项 目 经 历

乾卓商务咨询(武汉)有限公司 2018.9-至今

● 命題方式多題型確切

- 实现了一个简单的库，按照分治和递归的思想分治的分布式算法实现
- 基于 Kafka 和 Redis 实现，容易扩展
- 高内聚，基于泛型和接口

◎ 是化多资产制制平

- 为商户提供市场的第三方运营平台
- 基于 Vue.js+Electron 实现的跨平台应用和基于 Flask 实现的云服务
- 现在计划成立了公司前编 TEO 开发组

数据信息中心网站

- 支持多类文本识别算法的部署回文一系水文易和统计计算服务
- 基于 Golang/gorm/facets 实现数据回文 基于 Python/Parake 实现数据计算服务
- 封装了海量中小型的 CRM 并提供了数据回文部署

◎ 性序化宜易速水族

- 根据交易策略自动进行股票下单，绝不会出现股票交易疏失
- 在架构一部分回测的基础上，基于 `Pythons-Pandas` 实现的 RESTful API 服务
- 实现了全仓资金管理，确保了交易策略的稳健与可复制性

● 按摩

- 熟悉后端技术栈, 了解云计算开发技术
- 熟悉 Python, 了解 GoLang, Java, 了解 MySQL, Redis 等数据库, 了解 Kafka, 了解 Kubernetes, Helm.
- 了解前端技术栈
- 了解 CI/CD 和 Kubernetes, Linux 运维
- 英语: C1-C2 水平, 能简单沟通交流

● 其他

- 个人博客: <http://www.cnblogs.com>
- CSDN主站: <http://www.csdn.com/>

求职准备：任务规划

Boards

Jump to...

Board

为了找工作

Automation (13 Tips)

Show menu

简单列表

尾递归

进程 spawn

+ Add another card

笔试 | 测评

所属大类	详细名称	详细定义
基础知识	链表	链表结构，并通过对链表的操作来理解链表的结构。
数据结构	树	树状结构，并通过对树的操作来理解树的结构。
算法	排序	排序算法，并通过对排序算法的操作来理解排序算法的结构。
网络	网络	网络结构，并通过对网络的操作来理解网络的结构。
数据库	数据库	数据库结构，并通过对数据库的操作来理解数据库的结构。
操作系统	操作系统	操作系统结构，并通过对操作系统的操作来理解操作系统的结构。
编程语言	编程语言	编程语言结构，并通过对编程语言的操作来理解编程语言的结构。

百度测评核心

+ Add another card

经验 | Done

快手 09-03 16:00-17:00 技术二面

字节跳动 09-03 13:00 后端开发二面

09-01 19:00 拼多多笔试

09-02 19:00-21:00 华为笔试

网易互娱 09-02 10:00 测开二面

Bilibili 09-01 16:00 后端开发 一+二面

字节跳动: LeetCode不刷300道不好意思投简历

Shopee 08-31 18:30 测开一面

字节跳动 08-31 14:00 后端开发二面

猿辅导 08-29 09:00 后台一面

网易 08-28 16:00 测开

腾讯 08-27 9:30 后台 三面

字节跳动 08-27 15:30 后台开发 一面和二面

+ Add another card

学习与成长

阅读计划

重新过一遍 wake up

剑指Offer中的重点问题: python 实现

过一下 二分, 滑动窗口, BFS, DFS, 树遍历相关

面试-要问面试官的问题

编程之法中的算法

Helm | Chart Template Guide

+ Add another card

7月

剑指 offer 的题库

牛客上的题库

牛客上的面经部分

过一遍 leetcode 的 java 解法

我的简历

+ Add another card

Python 底层 思维导图

Python 和 Golang 的区别

Python 中的 Thread 和 Golang 中的 Goroutine 的区别之类的问题

+ Add another card

!!!!!!!手写实现算法!!!!!!!

动态规划

Graph

Tree

队列实现广度优先算法

road-map: 所有都会手写一遍后再

Sort

Binary

Greedy

String Related

Sliding Window

回溯算法

链表操作

+ Add another card

面试经验

- 面试的 **4** 个阶段：自我介绍、针对简历提问、进一步考察、反问。
- **「简历」**：将自己有代表性的项目经历和技能放在简洁的简历中，并请有经验的同学帮忙挑刺，准备好一个简洁优雅的简历。
- **「前提1」**：确保熟悉简历中所列的项目，并提前根据这些项目准备思维导图，就可能被问到的问题整理思绪。
- **「前提2」**：面试一般都会先来几道较难的算法题，**LeetCode 没刷到 300 道非常危险** ⚠️
- **「自我介绍」**：突出重点，引导面试官朝着你会的方向问。
- **「先试试小厂」**：不管什么厂，面试官基本都只会针对你的简历来问你；小厂一般对应届生要求略高，快速试错，积累经验。小厂面试挂了影响不大。
- **「七月面试挂到哭😭，九月Offer挑花眼」**：同学、朋友之间持续分享，多看面经积累经验
- **「逻辑」**：注意回答问题时候的逻辑性，不要急于作答，适当组织语言，按总-分-总逻辑回答
- **「态度」**：如果问题涉及到了你的知识盲区，请直接说不会，但**说出你的思考**
- **「侧重点」**：不同的面试官侧重点不太一样，可以参考牛客网上的特定岗位的面经分享



视野：尝试面试不同的岗位

- 后台开发
- 前端开发
- 全栈开发
- 运营开发
- 游戏开发
- 测试开发
- 数据库开发
- 产品经理
- ...



权衡：选择适合自己的工作

选择 Offer：

- 薪酬：总包、加班费、绩效、股票/期权
- 地点、气候
- 平台、机会：大佬同事、大厂平台、小厂顶梁柱？
- 工作强度：007、955、965、996 还是...
- 企业文化、员工福利：厕所🕒、千人排队、带薪年假？
- 行业：互联网？越来越多的人选择走选调生这条路



珍惜时间，早做安排

