

设为首页 收藏本站



北美 | 留学申请 + 工作生活

闲庭听雨 | 设置 | 消息 | 提醒 | 进行中的任务 | 退出

积分: 466 | 用户组: 中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

帖子

热搜: Warald 美国找工作 定位评估 申请总结 绿卡移民

论坛 > 申请+学习+工作 > 找工作求职 > 内推 > 8个月从CS菜鸟到拿到Google Offer的经历+内推

发帖

回复

返回列表

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

... 11

1 / 11 页

下一页

查看: 48928 | 回复: 210



该用户从未签到

1

2

0

精华 主题 学分

高级农民

积分

2017

收听TA

发消息

[我这里要招人] [工作信息] 8个月从CS菜鸟到拿到Google Offer的经历+内推

[复制链接]

lillyCong425 发表于 2013-12-2 15:07:02 | 只看该作者

垅头 电梯直达

2013(1-3月)-[12]CS硕士+fresh grad 无实习/全职 - 内推| 码农类全职@Google

投了肯定有100家以上，  
一共面了30家，  
11个onsite，  
前7次都挂了，  
后4次拿到了3家大公司和一家startup的Offer，  
最后从了G家。

我的背景，  
国内软件工程混沌过了4年，  
毕业时连Java，C++的main都分不清，  
一共没写过100行代码，  
CS基础知识是极度零散与凌乱的。  
误打误撞读了CS 一年的master，  
12年9月入学，  
13年1月底开始找工作，  
当时的程度，  
和本科毕业时，  
没太多区别。

总结自己，  
一共五点支持我，  
撑了过来。  
**一为知识，  
二为实践，  
三为目标，  
四为心态，  
五为技巧。**

**第一，知识**  
掌握一门编程语言  
我选了python，  
因为语法和数据结构足够简单，  
让我更加关注代码的作用 — 目的apply到数据结构上。

入门：  
codeacademy 学python basic  
应用：  
用python写了一遍CC150上能写的题目  
这时候就逐渐看的懂Python Documentation了

数据结构与算法  
数据结构：找自己学校的课件或网上教程，仔细研读了3遍  
算法：其实对找工作用处不大，只要弄懂那些应用到数据结构上的常用算法(DFS etc)和Dynamic Programming就差不多了

3. 训练  
就是训练用1中语言将算法应用到数据结构上；  
方法就是刷题，  
我只刷了CC150，

http://www.1point3acres.com/bbs/thread-77453-1-1.html

1/12

完完整整刷了5遍，  
最后每次面试，  
都快速刷一遍。

#### 4. CS素养:

刷完题后，以为自己还不错了，  
但是每面还被拒，  
发现与面试官随便聊聊，  
就会暴露自己缺乏CS素养，  
也就是CS基本常识，  
以及各种知识的关系。

#### 入门：

获取比较全面的CS知识最快的方法，  
[www.programmerinterview.com](http://www.programmerinterview.com)  
把主要的section死记了两遍，  
偶尔可以应付面试官，  
但是自己却没办法宏观把握和理解知识。

#### B. 中级：

深入学习：

- a. 数据结构
- b. 算法
- c. 数据库
- d. 操作系统

如果能上CS的科目，  
这4科是最好上的，  
fancy的课可能对找一个general developer的帮助不大。  
如果没上过，  
就上online的课。

e. 推荐Berkley的CS的入门课，  
建立起了CS思维过程

Structure and Interpretation of computer programming:

<http://www.youtube.com/playlist?list=PL3E89002AA9B9879E>

#### C. 进阶

全面吸收，囫圇吞枣；  
以下知识只是为了完善知识体系，  
快速学习的。

语言：

Java, C++

随便找本入门书，  
花几个小时看一遍，  
了解数据结构在这些语言里  
都叫什么，  
怎么使。

b. front end:

HTML, CSS, JQuery, XML

从W3C school 上快速看每一块内容。

c. Linux 指令

d. Web development:

Django

e. Mobile:

android: online course (udemy)

iOS: iOS Programming

f. Others

Design Pattern: online course (udemy)

Programming Pearls:

面google前花了两天看的，  
如果说CC150和leetcode教了方法，  
那么这本书就教了方法论，  
亦即思考过程，  
和从初级思考过程到高级思考过程的思考过程。

## 第二，实践

刷题和CS常识让自己有了lego,  
但是并不自信,  
因为没有作品。

自己去写code,  
build自己的作品。

可以自己写个side project,  
比如我就写了个iOS的app。  
也可以认真写写course project,  
或者找老师做点项目。

### 第三，目标

1. 一定  
自己和周围很多ECE朋友的经验告诉我，  
只要你想找CS的工作，  
一定能找到。

所以别有备胎，  
比如回国工作，  
再继续读个书，etc。

当只有一个确定的目标，  
一切都别的简单与坚定。

2. 清单和资源  
8月底，  
已经毕业快3个月了，  
还没找到工作，

Warald博客/咨询服务

| 淘帖 | 导读 | 广播 | 申请入门 | 家园 | 群组 | 排行榜 | 手册下载 | 帮助 | 免米搜索 | 关于 |

我花了两个小时，  
把我所有想面还没面的公司列了出来，  
一共25家；  
我——找资源，  
看自己有没有人认识的人可以refer，  
如果没有，  
就去各大中文社区有没有可以refer的，  
结果22家都被refer。

3. 结盟  
找到身边一起招工作且态度积极的战友，  
一起努力。

### 第四，心态

1. 自信  
当刷了那么多遍题，  
做了那么多储备，  
build出自己的作品，  
自信便会出来，  
突然某一天，  
一个声音告诉自己，  
I am ready.

2. 信念  
其实欲望有多大，  
信念就有多强。

还可以通过meditation，  
天天幻想自己拿到offer的场景。

3. 越败越战  
不断磨练自己的面试技巧  
发现知识漏洞，及时补救

### 第五，面试技巧

介绍自己的b  
精心准备自己  
和自己所做  
对着镜子自己  
也可以找朋友  
  
准备3个问题  
一定要问，  
让牠们感受到

一亩三分地推荐 3/4 关闭

Warald给客户拿下的95个录取(AD)

电子工程、计算机、统计、金数金工、化工等，  
Stanford, Berkeley, CMU, Cornell, Yale,  
Columbia, Chicago, Duke, UPenn, UIUC,  
Brown, UMich, JHU等

查看 »

微笑  
从踏进公司大楼Onsite的时候，  
就告诉自己时刻微笑，  
一切问题都会解决。

最后，  
希望大家都能找到心仪的工作。

如果需要refer Google,  
可以发邮件给我，  
grefermit AT gmail dot com

本主题由 小K 于 2014-10-20 07:22 移动

评分

参与人数	103	大米	+1711	理由	收起 ▲
	wy193777	+ 3	感谢分享！		
	Guasisi	+ 3	很有用的信息！		
	zzhu06	+ 3	非常鼓励人！		
	pigmightfly	+ 3	感谢分享！		
	Molten	+ 5	赞攻略，赞refer！		
	vindicated	+ 3	很有用的信息！		
	xiaoyue	+ 1	很激励对自己信心不足的人		
	glad2mu	+ 3	看了挺感动的，感谢分享！		
	大大大大橙子	+ 1	感谢分享！太励志了！！		
	Myth_Legend	+ 3	正能量		
	nirvana.meng	+ 3	感谢分享！		
	sqzhang17	+ 3	感谢分享！		
	nstbrd	+ 1	每次看到都很有动力！		
	zyhswr	+ 105	感谢分享！		
	浅浅	+ 10	好帖子！感谢lz的无私分享!!!!		
查看全部评分					

本帖被以下海专辑推荐:

- 实习、工作 | 主题: 123, 订阅: 71
- 美国找工作CS类 | 主题: 7, 订阅: 5
- 招工求职经验篇 | 主题: 61, 订阅: 58
- The Last of US | 主题: 4, 订阅: 4

★ 收藏 309

👍 评分

🔄 转播

❤️ 分享 25

📄 淘帖 5

🌱 好苗 56

🗑️ 杂草

📢 了解Ward留学申请服务的特点与说明

💬 回复

使用道具 ▾ 举报

一个学期结束了，大家来谈谈上课感受吧，有积分奖励！

👤 VerriVanii 发表于 2014-9-1 09:50:14 | 只看该作者

推荐

其实我很想知道，楼主说自己大学很水，那怎么申请到Cornell MEng项目的呢？？？ 我大学的基础也没打好，希望master申请能弄好，给我点自信和动力啊！！

签到天数: 10 天  
连续签到: 1 天  
[LV.3]偶尔看看II

0	1	0
精华	主题	学分

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

★

积分 141

🔊 收听TA 📧 发消息

签到天数: 1 天  
连续签到: 1 天  
[LV.1]初来乍到

0	5	0
精华	主题	学分

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

★

积分 234

🔊 收听TA 📧 发消息

签到天数: 13 天

📢 一亩三分地人人账号！有木有！！有木有！！

💬 回复 🌱 支持 1 🗑️ 反对 0

使用道具 ▾ 评分 举报

👤 leros 发表于 2013-12-2 15:53:25 | 只看该作者

沙发

谢谢分享！有一个问题向顺便请教LZ：我没有CS教育和工作背景，但从在美国就业的角度打算申请Master in CS，在申请时应该注意哪些方面。

我的CS知识体现在1、N年前在大学考过一个二级C语言证 2、前几年考过一个SAS Base Programming的认证，但具体工作中从来没用过这些知识。我现在主要做一些项目管理（基础设施投资项目、温室气体减排项目）的工作，对利用信息化工具改进团队工作效率很感兴趣，曾经帮助团队用Podio（一款社交办公工具）建立起一个小的协同办公体系。

📢 一亩三分地人人账号！有木有！！有木有！！

💬 回复 🌱 支持 🗑️ 反对

使用道具 ▾ 评分 举报

👤 wsmjmiisme 发表于 2013-12-2 15:53:56 | 只看该作者

板凳

喜欢 你的排版

连续签到: 1 天

[LV.3]偶尔看看II

0

17

0

精华主题学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

积分564

收听TA 发消息

该用户从未签到

0

56

0

精华主题学分

高级农民

积分1015

收听TA 发消息

签到天数: 19 天

连续签到: 2 天

[LV.4]偶尔看看III

0

1

9

精华主题学分

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

积分484

收听TA 发消息

签到天数: 1 天

连续签到: 1 天

[LV.1]初来乍到

0

6

0

精华主题学分

SIGNATURE

今天我刷题了

阅读Warald博客，大量美国留学申请和就业精品文章！

回复

支持

反对

使用道具评分举报

readman 发表于 2013-12-2 16:04:34 | 只看该作者

地板

写的非常非常好。不给自己留退路。 每天就想一个事情。用一切现有资源去达到目标。

补充内容 (2013-12-2 16:12):

而且lz虽然励志，但是不是那么虚， 很踏踏实实的一步步。 再次佩服

阅读Warald博客，大量美国留学申请和就业精品文章！

回复

支持

反对

使用道具评分举报

loistava 发表于 2013-12-2 16:13:12 | 只看该作者

地下室

自己和周围很多ECE朋友的经验告诉我，  
只要你想找CS的工作，  
一定能找到。

总感觉地里好多帖子都在加强我转cs的心...

SIGNATURE

ECE@14Fall

一亩三分地人人账号！有木有！！有木有！！！

回复

支持

反对

使用道具评分举报

asd55178608 发表于 2013-12-2 17:05:00 | 只看该作者

下水道

！！！我刚刚也打算自学了，这么鸡血的帖子太激励人了！！！！

http://www.1point3acres.com/bbs/thread-77453-1-1.html

6/12

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

☆

积分282

收听TA

发消息

该用户从未签到

0

167

4

精华主题学分

高级农民

永久消失

🌙

积分1604

收听TA

发消息

签到天数: 4 天  
连续签到: 1 天  
[LV.2]偶尔看看I

0

17

0

精华主题学分

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

☆

积分402

收听TA

发消息

签到天数: 1 天  
连续签到: 1 天  
[LV.1]初来乍到

0

39

0

精华主题学分

SIGNATURE

love YOONA LIM

了解Ward留学申请服务的特点与说明

回复

支持

反对

使用道具 评分 举报

数字媒体技术 发表于 2013-12-2 22:57:10 | 只看该作者

地基

火前，恭喜楼主啊！

SIGNATURE

已退勿私信

了解Ward留学申请服务的特点与说明

回复

支持

反对

使用道具 评分 举报

lorisli 发表于 2013-12-2 23:06:11 | 只看该作者

土

太厉害了!总结得很到位!!Cong!

SIGNATURE

Hello World~

了解Ward留学申请服务的特点与说明

回复

支持

反对

使用道具 评分 举报

zhujl1991 发表于 2013-12-3 01:45:00 | 只看该作者

9垏

非常赞。谢谢分享

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

积分 832

收听TA 发消息



该用户从未签到

0	26	0
精华	主题	学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

积分 973



收听TA 发消息



该用户从未签到

0	26	0
精华	主题	学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

积分 973



收听TA 发消息



该用户从未签到

0	6	0
---	---	---

SIGNATURE

该会员没有填写今日想说内容.

一亩三分地人人账号！有木有！！有木有！！

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

asdfyou6 发表于 2013-12-3 02:03:06 | 只看该作者

10楼

正能量，谢谢楼主！

一亩三分地新浪微博开通！信息直接送上门，粉丝快来订阅！

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

asdfyou6 发表于 2013-12-3 02:03:33 | 只看该作者

11楼

楼主能内推不？

了解Warald留学申请服务的特点与说明

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

iwishgandi 发表于 2013-12-3 05:04:26 | 只看该作者

12楼

给楼主赞一个---



精华 | 主题 | 学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

积分573

收听TA 发消息

该用户从未签到

030

精华主题学分

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

积分161

收听TA 发消息

5的 i94, 您的入境将被电  
访问 CBP i94 retrieval 页  
ent 时带上 i94  
校雇, 您的部门将需要  
J CBP 的网页。如果您在

签到天数: 4 天  
连续签到: 1 天  
[LV.2]偶尔看看1

0180

精华主题学分

中级农民-加分请看右边栏-多参与|分享|记录|反馈

积分140

收听TA 发消息

签到天数: 1 天  
连续签到: 1 天  
[LV.1]初来乍到

000

精华主题学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

SIGNATURE

倚楼听风雨, 淡看江湖路

了解Warald留学申请服务的特点与说明

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

FiroEuro 发表于 2013-12-3 05:33:29 | 只看该作者

13垅

楼主太牛逼了, 赞

一亩三分地人人账号! 有木有!! 有木有!!!

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

liuspace 发表于 2013-12-3 08:08:28 | 只看该作者

14垅

赞 感觉很好

SIGNATURE

无良少年

一亩三分地新浪微博开通! 信息直接送上门, 粉丝快来订阅!

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

siklone 发表于 2013-12-3 08:20:01 | 只看该作者

15垅

恭喜楼主  
大赞楼主的排版  
及其的有逻辑, 大块只是分的机器清楚, 每一步都做些什么异常具体  
楼主, 你这绝对是CS的料啊

量信息和讨论

积分

993

收听TA 发消息

签到天数: 3 天

连续签到: 1 天

[LV.2]偶尔看看I

0

2

0

精华

主题

学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

积分

504

收听TA 发消息

该用户从未签到

0

16

8

精华

主题

学分

高级农民

积分

1660

收听TA 发消息

签到天数: 1 天

连续签到: 1 天

[LV.1]初来乍到

0

6

0

精华

主题

学分

勤奋农民-感谢提供高质量信息和讨论

发不了帖子？这个帖子积分太高？请看论坛FAQ!

回复 支持 反对 使用道具 评分 举报

astkaasa 发表于 2013-12-3 08:30:14 | 只看该作者 16楼

“

siklone 发表于 2013-12-2 18:20  
恭喜楼主  
大赞楼主的排版  
及其的有逻辑，大块只是分的机器清楚，每一步都做些什么异常具体

”

唔~我为什么看着这么累呢

SIGNATURE .....

Can you leave some comments about my code?  
Thanks a lot. ^o^

一亩三分地新浪微博开通！信息直接送上门，粉丝快来订阅！

回复 支持 反对 使用道具 评分 举报

llxjy 发表于 2013-12-3 08:30:36 | 只看该作者 17楼

LZ我12月入职 去了找你玩啊！

点评

Warald 欢迎你也写篇就业总结！ 发表于 2013-12-3 08:42

阅读Warald博客，大量美国留学申请和就业精品文章！

回复 支持 反对 使用道具 评分 举报

lianghuang216 发表于 2013-12-3 08:43:37 | 只看该作者 18楼

好久不发言了 感受到无比多的正能量！激动了！

积分635

收听TA 发消息

该用户从未签到

050

精华主题学分

中级农民·加分请看右边栏·多参与|分享|记录|反馈

积分221

收听TA 发消息

签到天数: 1 天

连续签到: 1 天

[LV.1]初来乍到

001

精华主题学分

中级农民·加分请看右边栏·多参与|分享|记录|反馈

积分230

收听TA 发消息

一亩三分地新浪微博开通！信息直接送上门，粉丝快来订阅！

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

qiaoyu314 发表于 2013-12-3 08:46:32 来自手机 | 只看该作者

19楼

先恭喜楼主，然后问一个问题：您在投简历的时候是如何选择职位的？您在G家选择的是什么？

了解Ward留学申请服务的特点与说明

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

lily262519 发表于 2013-12-3 09:04:06 | 只看该作者

20楼

好热血的帖子。。。看完魂燃 多谢楼主总结  
同缺乏CS常识。。各种不知道出了数据结构与算法以外怎么补基础。。LZ那么多知识点都过一遍效率很高啊！！膜拜。。滚去好好学习。。

一亩三分地新浪微博开通！信息直接送上门，粉丝快来订阅！

回复 支持 反对

使用道具 评分 举报

下一 页 »

发帖 回复

◀ 返回列表

12345678910... 11

1 / 11 页

下一页 ▶

高级模式

http://www.1point3acres.com/bbs/thread-77453-1-1.html11/12



一亩三分地严打"顶""好贴""收藏了"之类的垃圾回复帖！被警告三次，系统会自动封杀ID！

想支持楼主，请点击帖子下方的"好苗""分享""收藏"键，酌情给楼主加大米（系统不扣你自己的分）。积分不够看不了帖子，请参考论坛导航里的"帮助"，"新手提纲"里有攒积分指南

发表回复

☐ 回帖并转播

☐ 回帖后跳转到最后一页

[本版积分规则](#)