# CS 战友群 + Vancouver IT 群

群内重要文档链接

CS 战友群偏重北美刷题 + 找工作 | Vancouver IT 群偏重加拿大移民 温哥华职场情况

### 1. 刷课刷题相关

1. 1.转专业或零起步学 CS 刷题的路线

看一下李小白 (Google Engineer) 的文章:

干货: 五门CS基础课推荐(价值两万多美元的美国名校课程,零基础,转专业都可学! Abby 和 CS 战友群群主 wokki 因为刷 CS 61B 于 2018 Spring 结识并创建了 CS 战友群

Step 1: 刷 CS 61B 到 19 课左右 (B-Tree / Red-Black Tree)

Step 2: 刷 Coursera Princeton 算法 刷完

Step 3: 开始刷 LeetCode

这是你转专业或零起步刷题的最短路径 靠这个路线 Abby 去了 Uber 实习

实习前: The Missing Semester of Your CS Education · MIT

CS 61B > Princeton 算法 > LeetCode > 找实习 > 拿 Return Offer > 进了公司以后开始 Operating System / Database etc. 这条可能是经过一个真人 (Abby) 验证过的最短路径能直接进大公司实习拿到 Return Offer 就是最优解了

从投简历找实习这一步开始就开始有玄学性质 找 Projects 见: <u>零起步 无经验 怎么找 Projects 做? 2020/04/23</u>

2. <u>如何刷 LeetCode 及相关问题 2020/02/17</u> 包括简历 / LinkedIn 等等的讲座 此为笔记 主讲人为 Abby 在 Google 的小伙伴

### 2. 签证相关

1. 如何办理 | 1 Waiver by Harry Yan

中国学生在美国境外上学去美国实习需要办理 J1 签证 实习结束后需要办理 J1 Waiver 否则需要回出生国呆满 2 年 才能办理美国其它非旅游签证

### 3. 加拿大移民报税相关

1. 加拿大移民算分

联邦技术移民 Federal Skilled Workers https://eoivisa.com/fsw/

#### 移民快速通道 Express Entry

实用网站 新生代签证移民事务所 约克论坛 - 加拿大最大的华人社区

2. <u>Canadian Tax 101</u> - Parker 讲解加拿大报税

## 4. Misc

- 1. Branch <u>Vancouver IT Telegram 群</u>
- 2. <u>LaTex Mathematical Symbols</u> <u>List of LaTeX Mathematical Symbols - OeisWiki</u>
- 3. <u>Skiing / Snowboarding Vancouver</u> 温哥华滑雪攻略