移动一年半的经历

毕业之后有两个选择:工作、读研。

入职移动原因

我当时选择了工作,因为觉得如果工作符合我的职业发展规划的话,就不需要再去深造。当时想选择的工作方向也主要是数据分析师、软件工程师这一类。当时我本科的专业也涉及计算机技能,但是不是很深入,当时在申请软件工程师这方面岗位竞争力不够。所以我当时选择了移动,我报的是数据分析方向的技术类岗位。移动提供offer的时候我觉得符合我当时的规划,于是就入职了。

离职原因

- 入职之后我发现和我的职业规划不符。虽然有数据分析部分的工作内容,但这只占一部分,并且主要是配合其他部门在做,我自己无法接触底层数据库或者写代码,无法在技能上得到提升。除此之外,我的主要工作还包括项目支撑,审计,行政之类的工作,这些和我职业规划不符。
- 工作期间使用的技能比较基础,升职没有竞争力。
- 上海移动提供的工资难以应对上海的物价,并且入职后了解到涨薪幅度很低。

因此,经过1年半的工作,我决定再深造一下,提高我的文凭并且提高我的编程技能,并且我也很想有一段 海外经历,见识一下不同文化不同背景。

在移动的这段时间虽然在技术上没有太大的提升,但是在对行业的了解,商业逻辑方面有了提升。我能够和顺利地各个部门交流合作。包括上海移动的十多家子公司不同部门,包括其他省的移动公司,包括客户,工信部等各个公司。

两个研究生

英国数据科学

申请硕士时还是考虑数据分析和软件工程这两个方向。由于本科和工作的背景,申请软件工程被拒,于是接受了数据科学的offer。

在英国读硕士期间系统学习了数据科学相关课程。

在英国读硕士期间自学了R语言,Python。使用R语言做了课程作业,毕业论文是用Python做的。

这段经历对我提升数据处理相关的技能很有帮助,但是没有教编程方面的知识。同时我感觉到,数据分析师 会的很多技能软件工程师会,而软件工程师做的事数据分析师大多不会,数据分析师相对容易被替代。

爱尔兰高性能计算

在英国毕业的前半年我开始考虑申请二硕,主要有以下几点原因:

- 疫情期间,回国比较难
- 英国一年制硕士学到的知识比较有限,我再读一个爱尔兰一年制硕士的话和美硕2年制比较类似,并且 能再学习编程方面的知识。
- 高性能计算对处理大数据比较有帮助,和我之前的专业也有些相关,并且更多的是教授编程知识。

• 找软件工程相关的工作就更加有竞争力,软件工程师更不容易被替代。

优点缺点

优点

- **自学驱动力很强**。英国爱尔兰这边的学制更倾向于让学生自学。在英硕期间自学了Python并用Python 完成了毕业论文。自学了R语言完成课程作业。在爱尔兰硕期间自学了matlab用于完成课程作业,自学 了java, spring开源框架等内容,尝试用java做一个小项目。我也喜欢学习新知识,例如编程技术、或者 其他语言、新的工具、艺术以及历史等等。
- 享受解决问题的过程。我很享受解决问题时的成就感。尤其是用代码解决问题,兴趣使然,做作业或者平时写代码时很有动力,不会觉得枯燥无聊。
- **讲逻辑,做事认真仔细**。学习或者解决问题时我很喜欢先梳理逻辑,先写思维导图或笔记构建框架,再根据框架一步一步进行。并且写代码或解决问题时会非常专注,在移动工作的期间多次发现并解决数据上的问题。
- **对新鲜事物非常感兴趣,乐于挑战**。留学两年的经历让我非常想要了解不同知识、文化、背景。我也很乐于沟通认识新朋友,我在这边也很喜欢和不同国家的同学一起玩一起聊天。

缺点

- **有点完美主义或者扣细节**。之前做学校的作业项目,因为代码总有问题,一连写了5天代码才改好,结果把身体熬坏了。现在觉得有些细节可能没那么重要,需要在细节或者效率方面平衡一下。
- **编程的项目经验比较简单**。工作和学习过程中都没有做过大的项目,主要是学校课程作业一类的小项目以及毕业设计。这两年学业非常紧张,我有挤出时间自学,尝试写java小项目。但是目前来说很好地完成学业拿到高绩点比较重要,所以项目内容比较少。这个月月初刚考完试但是还有6个due,预计赶完due后就可以继续做项目来提升项目经验。

Motivation

选择外企的原因

- **外企的文化氛围**。经历过国企后,再加上我留学的经验,让我更喜欢外企的文化氛围,通常外企都更加自由开放更有选择权,有完善的培训制度,diversity。
- 可以做更符合自己职业规划的工作。在国企可能因为我是女生,即使我报的是技术岗也得去做一些行政类的工作。工作内容主要看被分配到的部门。
- **我非常希望能work life balance**。这点去996的大厂肯定很难做到。而且国内企业对程序员年龄不友好,未来不能保证。现在就业形式不好,大厂我也会尝试申请,但是肯定不是我的首选项。

选择能源行业的原因

我有几个行业的首选项:能源、IT、游戏、科技、医药,这几个行业有很大的潜力和未来发展空间,并且它们对社会有很大的意义。

能源一直与人类的生活息息相关,无论是现在的石油还是未来的新能源,有人类存在能源行业肯定存在,不会像马车夫行业汽车出来后就失业了。

选择斯伦贝谢BGC的原因

- 斯伦贝谢是全球领先的能源公司之一,享有很高的知名度和良好的声誉,有着领先的行业地位,提供独特的机会和挑战,在这个公司中能获得更多的工作经验学习前沿知识。我希望能够加入这样一家优秀的公司。
- 斯伦贝谢的价值观和文化和我非常契合。制度、氛围、福利待遇都是吸引我的点。
- BGC是斯伦贝谢最大的软件技术中心之一,可以和许多不同背景的技术专家一起并肩工作。
- 有全面的培养体系以及丰富的内部调岗及国际调岗机会
- 北京离我家天津近
- 非常符合我的职业规划