# 一、人工智能研究生就业方向及前景

- 1、就业方向是科研单位。就业前景不错。
- 2、人工智能相关学科发展、理论建模、技术创新、软硬件升级等整体推进,使得人工智能应用出现爆发式增长,人工智能已上升为国家十四五规划首要发展的科技技术,是引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术,具有溢出带动性的"头雁"效应。

# 二、人工智能是什么就业方向

- 1、科研机构人工智能是一门新兴的交叉学科,综合了计算机、心理学、哲学等各个学科,研究领域广且深,可以是机器人、传感器、智能设备等。随着该领域的广泛应用,对于人工智能的科研需求也是巨大,各科研机构是人工智能专业人才的最好去所之一。
- 2、软硬件开发随着人工智能不断开发,将改变代码的编写、更新、发布方式,开发运营也将更为自动化,基于人工智能的编程助手、自动化测试和编译以及简化的错误修复都可应用于软件开发。而硬件开发也是实现人工智能的必备条件,AI硬件需求日益增长,这也带来更多的就业机会。
- 3、智能机器人研发工程师。研发方向主要从事机器人控制系统开发,高精度器件的设计研发等。工业机器人系统集成方向主要做工作站设计,电气设计,器件选型,机器人调试,编程,维护等。

# 三、人工智能就业现状

2023人工智能专业毕业后的就业方向有:机器视觉、微电子技术、集成电路、通讯、机械设备制造、人脸识别和视网膜识别软件开发、掌纹识别、智能搜索、自动程序设计、机器语言、语言和图像理解、遗传编程

# 四、人工智能就业方向及前景

- 1、科学研究、工程开发计算机方向、软件工程、应用数学电气自动化、通信、机械制造。
- 2、人工智能的人才培养以研究生教育为主,一方面人工智能的研发具有较大的难度,另一方面人工智能领域的研发需要更多的研究资源,人才培养周期也相对比较长。由于当前人工智能依然处在行业发展的初期,所以学习人工智能专业要想有一

个较好的就业出口,可以考虑读一下研究生。

- 3、选大学、选专业、查看分数线,都推荐使用ai填志愿软件来进行填报模拟志愿,ai填志愿系统根据考生添加的成绩,运用大数据智能算法呢,检索出所有该分数可填报的大学。
- 4、人工智能目前是一个快速增长的领域,人才需求量大,相比于其他技术岗位, 竞争度偏低,薪资相对较高,因此,现在是进入人工智能领域的大好时机。研究还 表明,掌握三种以上技能的人才对企业的吸引力更大,且趋势越来越明显,因此,I T技术人员在掌握一门技术的同时,需要适当掌握更多的技能!
- 5、ml其实是很好的技术。但是大家目前还没有找到很好的把它大规模变现的手段。很多需求看起来很炫,但是赚不到钱的需求都是伪需求。如果ml还是一直变现不了的话,可能未来招聘会越来越严峻。然后我个人认为比较靠谱的几个企业,互联网企业做推荐系统的其实都很靠谱,我个人了解的,海康和图森还是比较靠谱的。可能还有一些其他公司,但是由于我个人眼界限制看不到而已。至于不太靠谱的企业,总的来说就是能不能看到变现的可能

# 五、人工智能与自动化专业就业方向

就业方向:每年约56%的毕业生选择在国内外一流高校攻读研究生。毕业生就业和创业领域涉及人工智能、自动化、互联网、IT等领域的国内外知名企事业单位.

近三年本科毕业生就业率平均为95%(部分同学选择继续考研),升学率平均为55.4%,出国深造率平均为10.2%。主要就业单位包括华为、腾讯、海康威视、寒武纪、中兴、深信服、OPPO、普联、长园深瑞、新华三、汇川技术等。