

## 一、人工智能方向前途怎样

还是比较不错的。因为随着科技的发展，人工智能是一个未来的发展趋势，所以从事这一职业的前景是比较不错的，属于强势的重大产业。

## 二、目前人工智能的应用有哪些

1.语音识别：可以通过语音识别技术，将人类的语音转化为文字或命令，实现语音交互。

2.自然语言处理：可以通过自然语言处理技术，分析和理解人类的语言，实现智能问答、语义分析等功能

3.机器学习：可以通过机器学习技术，从大量数据中学习和发现规律，实现数据挖掘、预测分析等功能。

4.图像识别：可以通过图像识别技术，识别和分析图像中的内容，实现人脸识别、图像搜索等功能。

5.智能推荐：可以通过智能推荐技术，根据用户的兴趣和行为，推荐个性化的内容和服务。

6.自动驾驶：可以通过自动驾驶技术，实现车辆的自动驾驶，提高交通安全和效率。

7.：可以通过技术，实现的自主行动和智能交互，应用于工业、医疗、服务等领域。

8.聊天：可以通过聊天技术，模拟人类的对话，实现智能客服、智能助手等功能。

## 三、人工智能考研性价比高的学校

性价比高的学校分别是：清华大学、北京大学、上海交通大学、浙江大学、华中科技大学、中国科学技术大学、南京大学、哈尔滨工业大学、西安交通大学、东南大学。这些学校都是拥有一流的师资力量和先进的教学设备，并且在人工智能领域取得了令人瞩目的成就。

## 四、人工智能和集成电路哪个专业好

1、就目前趋势看，人工智能稍好一些。

2、人工智能和集成电路专业都是电子信息领域比较好的专业，人工智能是近年来比较火的新兴专业，发展潜力较大，也得到较为广泛的应用，人工智能偏软件。集成电路也是电子信息领域非常重要的专业，它偏硬件，是多数电子产品的核心部件，是技术水平的集中反映。

## 五、人工智能时代什么专业最吃香

人工智能离不开计算机的支持，人工智能本身也算是计算机学科的一个分支。计算机是一个比较传统的专业，发展方向可以有硬件类、软件类、网络管理类等，可以说计算机科学与技术是工科之母，涉及面非常广。

软件工程专业也是计算机大类专业之一，该专业开设时间比较久，与人工智能的课程体系设置比较接近，而且软件工程也有专门的人工智能方向。这个专业侧重软件技术的开发和应用，课程上更重视编程语言和技术平台的学习，专业性比较强，知识结构较为集中，就业会比较理想。

大数据算是计算机科学与技术与数学、统计学的交叉学科，会涉及到人工智能的相关课程，该专业要求对数据库、程序设计、计算机网络都有足够了解，通过一些列操作从而获取、储存、分析数据。在信息化时代，大数据有着非常重要的应用，适用于各行业。

机器人是一种用最快速和最大精度自动执行一个或多个复杂任务的工具，需要软件、硬件协同发展。机器人工程与人工智能都是用信息技术去模拟人类，只不过机器人工程更侧重硬件方向。

智能科学与技术本身也属于计算机类，开设时间较早，很多学校都有了较为成熟的教育体系，研究方向也是人工智能方向。这个专业应用于控制机器人，将计算机、自动化、智能系统融为一体，工程性和实践性很强。这个专业本身对成绩要求也比较高，当然未来的发展也是无可限量。

机械设计及其自动化的目的就是让机器、设备、仪器等按照预定程序进行生产活动，这与人工智能不谋而合。本身这个专业就是“万金油”专业，可以应用在各个领域，就业无压力。