

## 一、考研想学人工智能考什么专业

考研想学人工智能考机器人工程专业。机器人工程专业目前在智能装备、智能终端、智慧应用、智能图像和语音处理等方向需求量巨大。

## 二、人工智能语言专业能考什么证

- 1、HCIE即华为认证互联网专家，是华为认证体系中最高级别的ICT技术认证。
- 2、CCIE是美国Cisco公司于1993年开始推出的专家级认证考试。
- 3、RHCA即红帽认证架构师，是红帽推出的最新顶级认证。
- 4、Oracle Certified Master (OCM) 大师认证资质是Oracle认证的最高级别。此认证是对技术、知识和操作技能的最高级别的认可。

## 三、人工智能行业需要哪些专业人员

- 1、人工智能领域的研究跨度较广，包括机器人、语言识别、图像识别、自然语言处理和专家系统等。其中，现阶段需求量最大的3个领域分别是语音识别、图像识别和自然语言处理。
- 2、这些工作的共同点是都需要大量数据和深度学习功能。因此，算法策略和数据分析称得上是人工智能的两大核心岗位。
- 3、算法工程师主要有视频算法工程师、图像算法工程师和音频算法工程师。“如果把AI看作学生，算法工程师就是老师。”旷视科技市场部负责人谢忆楠说。算法工程师的任务是制定一套合理的算法逻辑，让AI快速、准确地习得某个指令。这个职位需求的基本技能是编程，因此需要很强的逻辑思维能力。
- 4、人工智能深度学习的基础是大量的数据输入，数据分析师要做的不仅是获取海量数据，还要从数据中找出规律，给出解决方案。可以说，“算法工程师给的是学习方法，数据分析师负责提供教材。”数据分析的另一个岗位是数据标注。大规模的数据里难免会出现“污染”数据，但AI不能自己判断输入数据的正误。“如果输入1000张照片并告诉AI这是猫，但其中混入了一张狗的照片，那么AI会强制认为这是猫。”谢忆楠说，这时候就需要数据标记将错误信息剔除。
- 5、除了这两类核心的研发岗位，AI行业还需要大量应用型人才。AI是一门技术，最终落实成产品才能具备商业价值。解决方案是未来比较有潜力的岗位。因为未来

AI会和许多行业结合，如何把AI核心技术和行业需求绑定是一个很大的考验。因此，制定解决方案的不仅要了解AI技术本身，还要了解哪些行业对AI有需求。

#### 四、华南农业大学人工智能专业怎样

1、华南农业大学人工智能专业还是不错的，人工智能专业是一个以计算机科学为基础的多学科交叉融合的新兴专业。

2、该学科是研究和开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学,研究领域包括计算机视觉、语音识别、自然语言处理、机器人和专家系统等,其目的主要是通过获取、感知和提炼信息,并产生决策或策略,由机器智能解决实际应用问题。

#### 五、人工智能有哪些专业

1、计算机专业：计算机技术、计算机应用、计算机科学与技术、数字图像处理、计算机图形学、AI工程、信息技术等。

2、机器学习专业：神经网络、机器学习、模式识别、支持向量机等。

3、自然语言处理专业：自然语言处理、自然语言技术、智能问答系统等。

4、智能控制专业：智能控制、智能优化、机器人等。

5、智能机器人专业：机器人学、机器人技术、智能机器人系统等。

6、知识工程专业：知识图谱构建、知识发现、自动推理等。