

# 人工智能行业现状

该课程主要为大家讲授如下的内容：

- 人工智能应用领域概览
- 人工智能企业概览
- 人工智能的工业应用

## 1. 人工智能应用领域概览

了解人工智能岗位首先要了解它的应用领域。人工智能的应用领域主要分为四个：图像处理、语音处理、自然语言处理和知识图谱。

### 人工智能四大领域

Microsoft AI Talent Program



(c)Microsoft 2022. 仅供个人学习使用

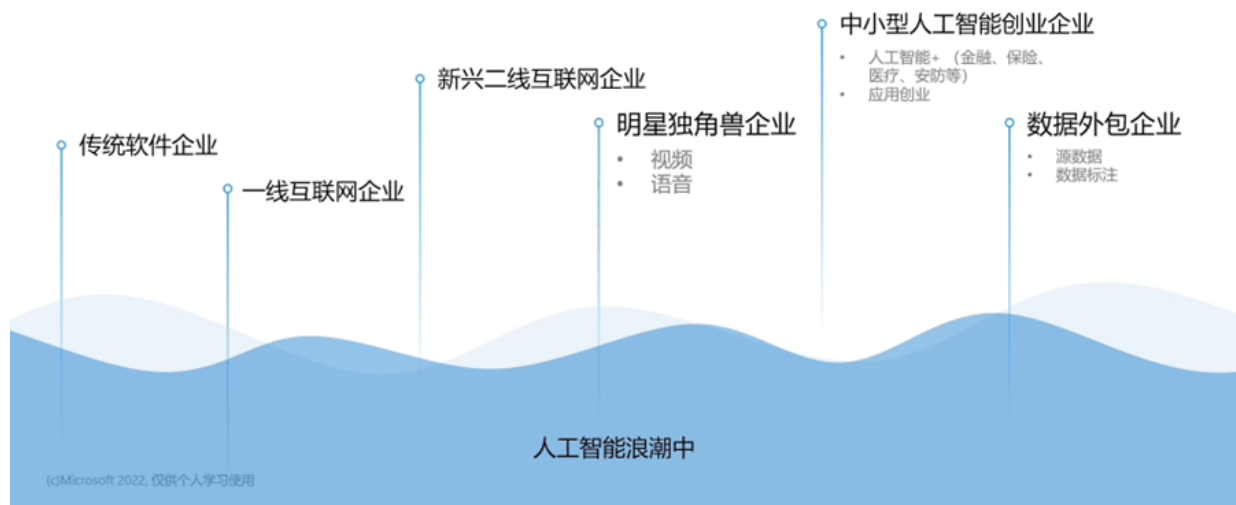
## 2. 人工智能企业概览

人工智能企业中既有传统的软件开发企业，也有新兴的企业，还有专营特定的人工智能解决方案的创业企业。这些公司中的人工智能岗位

总体上与公司规模成正比。

## 人工智能浪潮中的企业

Microsoft AI Talent Program



### 3. 人工智能的工业应用

人工智能在工业管理、工业设计、工业自动化、工业数据分析、工业机器人等工业领域中均有分布，带来工业的智能化发展。

## 人工智能技术的工业应用

Microsoft AI Talent Program

