



**World Digital  
Technology Academy**

# **Generative AI Talent Development Framework**

**April, 2024**

**DigiBridge**



© 2024 世界数字技术学院（WDTA）- 保留所有权利。

本文件是世界数字技术学院 (WDTA) 的财产，受国际版权法保护。未经 WDTA 事先书面许可，任何使用本文件的行为，包括复制、修改、分发或重新出版，都是严格禁止的。WDTA 对本文件中的任何错误或遗漏概不负责。

了解有关 WDTA 标准和相关出版物的更多信息，请访问 <https://wdtacademy.org>



## 世界数字技术学院 (WDTA)

WDTA 是一个新的国际研究非政府组织，于 2023 年 4 月在瑞士日内瓦成立，致力于成为全球数字技术创新的领导者。彼得·梅杰，联合国科学和技术促进发展委员会副主席，第 19 和第 24 任主席，是 WDTA 的联合创始人和名誉主席，而另一位联合创始人是耶鲁大学院士，他是国际知名的数字技术和安全专家。WDTA 支持联合国框架，坚持“速度，安全，共享”（3S）的核心原则。WDTA 旨在加快数字领域规范和标准的建立，引领数字技术的创新和研究，促进国际合作，并保持技术进步的最前沿。

## WDTA 的 3S 哲学

**速度:** 数字技术的研究和创新必须敏捷和迅速。数字领域的规则和标准的建立应与技术发展的步伐相匹配。**安全:** 在推进数字技术的同时，必须适当关注安全性和可信性。数字技术的研究和创新必须减轻安全风险。

**共享:** 数字时代需要全球合作。WDTA 作为研究和创新的协作平台，确保不让任何人掉队，致力于构建数字时代的全球命运共同体。

## WDTA 的愿景

数字技术创新的全球领导者。



# 目录

- 1. AI 8 的发展与应用趋势
  - 1.1 AI 9 的研究进展与应用探索
  - 1.2 生成 AI 10 的兴起和普及
- 2. AI 的影响持续增长 11
  - 2.1 人的维度 11
  - 2.2 经济层面 12
  - 2.3 行星尺寸 12
- 3. AI 13 的风险和挑战
  - 3.1 网络安全风险 13
  - 3.2 隐私风险 14
  - 3.3 道德与偏见的风险 15
  - 3.4 版权风险 16
- 4. 世界各国的法律、法规和标准 17
  - 4.1 欧盟 AI 法案 18
  - 4.2 美国的 AI 法规 18
  - 4.3 国际合作 19
- 5. AI 在垂直行业中的应用 19
  - 5.1 消费行业 20
  - 5.2 医疗行业 20
  - 5.3 农业 20
  - 5.4 制造 21
  - 5.5 客户服务 21
  - 5.6 金融业 21
- 6. AI 教育的目标 22
  - 6.1 数字化转型的行业领导者 23
  - 6.2 对于数字化转型从业者 23
  - 6.3 现有职位：拥抱 AI 转型，提升能力 25

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/658060024046006066>