

这篇文章给大家聊聊关于教师和人工智能，以及教师人工智能培训对应的知识点，希望对各位有所帮助，不要忘了收藏本站哦。

## 本文目录

1. [人工智能对教师的利弊](#)
2. [人工智能助力教师教学创新的意义](#)
3. [何为人工智能+教师](#)
4. [什么是智能教师](#)

## 人工智能对教师的利弊

随着科技的发展，我们会发现以前只能够在电影中见到的东西，可能要在这个时代呈现在大家的面前了，比如人工智能。那么人工智能对教师的利弊表现在哪里呢？

人工智能对教师的利弊：

- 1.好处：为教师节约大量的时间，将会以新的面貌呈现在大家面前，教育成本更低。
- 2.坏处：需要家长承担更多的责任、教育好孩子。会让两极分化更加的明显，让孩子的人际交往能力变差。

## 人工智能助力教师教学创新的意义

人工智能作为关键共性与颠覆性技术，正在对产业结构、生活环境等产生影响。人工智能进入教育领域，推动了智能学习系统、虚实融合学习环境、智能教育助理等智能系统和工具的开发与供给，智能教育环境建设已现端倪。

实现机器智能与人类（教师）智慧相融合指向学习者的高级思维发展、创新能力培养，启迪学习者智慧的新教育，培养复合型、创新型、战略型、智慧型的人才，能够对人工智能与人类智慧相融合从事社会工作的劳动者的智慧教育进行广泛讨论。

教师作为人工智能融入教育的直接利益相关者，具备利用人工智能学习系统和工具开展教学的知识与技能，提升人工智能技术素养显得十分重要。当前人工智能教育产品正在快速进入学校与课堂，为教师利用人工智能技术实现教学创新提供了支撑。

## 何为人工智能+教师

人工智能助推教师是用人工智能推动教师专业素养的提高。教师智能教育素养，对教师进行智能教育素养培训，帮助教师把握人工智能技术进展，推动教师积极运用人工智能技术改进教育教学、创新人才培养模式。

同时，加强教师大数据建设与管理。建立教师智能化测评体系，采集教师教学、科研、管理等方面的信息，进行教师大数据挖掘，建立教师数字画像，支持学校决策、改进教师管理、优化教师服务。服务地方教育教学改革与创新。

## 什么是智能教师

人工智能教师的第一个角色，是成为可自动出题和作业自动批阅的助教，帮助教师对不同能力的学生自动生成不同的试题，并对作业、试卷等实现自动化批改。

我们有个团队在做基于海量数据和知识本体的自动出题和作业自动批阅研究。

该研究通过建立某个特定领域完备的知识图谱，实现计算机基于知识库的规则，基于各种情景模板和情景素材，自动生成各类试题。

基于知识规则生成的试题，可以遍历各种知识组合与应用情境，更好地诊断学生对核心知识的掌握程度。

教师和人工智能的介绍就聊到这里吧，感谢你花时间阅读本站内容，更多关于教师人工智能培训、教师和人工智能的信息别忘了在本站进行查找哦。