

浅谈 AI 赋能应用文写作思政教学

陈智慧

(广东岭南职业技术学院, 广东 广州 510630)

摘要: 随着人工智能技术的迅猛发展, 其在教育领域的应用日益广泛。在应用文写作的思政教学中, AI 技术不仅能够提升教学效率, 还能深化教学内容, 创新教学模式。本文旨在探讨 AI 在应用文写作及思政教学中的赋能作用, 分析 AI 技术如何优化课程思政内容供给, 辅助教师进行个性化教学, 提高学生学习兴趣以及优化课程内容, 同时以几类应用文文书为例探讨 AI 如何赋能其思政教学。

关键词: 人工智能; 应用文写作; 思政教学; 个性化学习

随着信息技术的不断进步, 人工智能 (AI) 已经成为推动社会发展的重要力量。AI 不仅是一种科技, 更是一个科技场域, 与社会发展、时代诉求和现实生活形成同构关系。

在教育领域, AI 技术的应用为教学改革与创新提供了新的机遇。应用文写作作为思政教学的重要组成部分, 其教学效果直接关系到学生思政素质的培养。因此, 研究 AI 在应用写作中的思政案例, 对于推动思政教学的创新与发展具有重要意义。

一、AI 技术拓展思政教学新领域

(一) 整合思政元素促进教学模式创新

教师拟定的应用文写作教学大纲, 通过 AI 的帮助, 进行修订和优化。在分析数据后, 我们确定哪些部分可以更好地融入思政教育的目标和内容。然后可以根据教学目标挑选具有代表性和教育意义的思政案例。这些案例与应用文写作紧密结合, 例如涉及一些时政新闻、公共事件、公共政策的宣传等。同时, AI 技术的引入会激励教师探索新的教学方法, 例如思政案例教学、翻转课堂、项目式学习等, 这些方法可以更好地结合应用文写作与思政教学。

(二) 增强互动式学习体验

教师可以利用 AI 技术开发的智能辅导系统和虚拟助教, 与学生进行互动, 提高学生的参与度和学习兴趣, 使思政教育更加生动和有效。利用 AI 驱动的聊天机器人或虚拟角色, 模拟真实情境下的讨论与互动。学生可以通过与 AI 角色对话的方式, 了解案例背景、探讨不同观点, 并得到即时反馈。

(三) 智能评估学生学习情况

在评价考核时, AI 可以自动评估学生的应用文写作作业, 从语言使用、逻辑结构到思政元素的融入程度等方面进行打分和评论, 分析学生对思政元素的理解和运用情况, 帮助教师了解学生的学习状况, 提供具体的改进建议。同时系统推荐的思政文献和案例也为学生提供了更多的学习资源和灵感来源。

(四) 拓展更多思政教学资源

教师以往使用的教学资源, 通常是一些文献资料或则网络上零散的资源。随着人工智能的发展, AI 可以帮助学生和教师整合和共享高质量的教育资源, 例如网络公开课、视频、动画、文章、最新的政策法规、优秀的应用文样本以及与思政教学相关的文献资料等。同时它还能对搜集到的文献进行整理和分析, 提取出与课程相关的思政观点、案例和论据, 为写作提供有力支持。

二、AI 技术优化课程思政内容供给

“应用文写作”, “应”事而发, “用”与实际, 解决工作和生活中的实际问题。学会写应用文, 是当下我们在职业工作中必不可少的一项能力。因为写作内容与工作有关、与职场有关, 教师在讲授应用文写作的同时, 融入正确的职业道德观念, 培养学生良好的职业素养, 对学生进行隐形教育, 这是我们课程思政的重要内容。

在思政内容的引导和筛选上, AI 写作工具可以内置思政教育

的内容引导功能, 帮助用户在写作过程中自然地融入思政元素。通过 AI 工具设定关键词或主题, 围绕思政教育进行内容筛选和推荐, 确保文章内容的思政方向。

在内容分析的分析上, AI 技术可以对大量的文本资料进行快速分析, 识别出与教学目标相关的关键词、思政主题和情感倾向, 帮助教师筛选出最有价值的案例内容。但是我们也需认识到 AI 写作虽然在数据处理和快速生成标准化内容方面有显著优势, 但在涉及创造性思考、情感表达和深度分析时, 它的能力有限。

同时在教学中, 如果条件允许, 我们还利用虚拟现实 (VR) 技术开展思政实践写作活动。AI 可以帮助学生构建虚拟的实践场景, 让他们在其中进行角色扮演和决策模拟。通过这种方式, 学生可以更加深入地理解思政知识在实际生活中的应用, 并提高自己的分析能力和解决问题的能力。例如为了学会活动方案的写作, 我们可以通过 VR 设备, 制作与社会主义核心价值观相关的思政活动内容, 学生可以身临其境地感受富强、民主、文明、和谐; 自由、平等、公正、法治; 爱国、敬业、诚信、友善这些词的内涵, 活动不仅能提高学生的参与度和兴趣, 还使他们在实践中深化对思政知识的理解, 最终写出有价值的活动方案。

三、AI 技术辅助教师进行个性化教学

未来的应用写作将更加注重人工智能与人类创作者的协同, 从而更好地实现应用写作的需求。AI 技术可以帮助设计个性化的学习路径。这包括确定学习内容的顺序、深度以及制定学习进度和目标。AI 能够根据学生的学习进度和理解能力, 提供个性化的学习建议和资源, 使学生在掌握应用文写作技能的同时, 更好地吸收思政教育的内容。例如分析学生在应用文写作中的不足, 然后推荐相关的写作技巧、范文或练习题, 帮助他们有针对性地进行学习和提高。通过收集和分析大量的教育数据, AI 能够构建学生的学习画像, 包括他们的学习习惯、兴趣点以及知识掌握情况。再例如, 学生在写作个人简历的时候, 可以选择智能写作工具, 选择自己喜欢的模版, 输入关键词和要求, AI 自动生成符合学生特点的简历格式, 省去了设计和排版所花费的时间。

思政教学中, AI 技术可以帮助情感分析与价值观引导。例如我们通过 AI 对学生的作文进行情感分析, 识别出其中的情感倾向和价值观表达。通过分析学生的情感表达和价值观倾向, 教师可以更加准确地把握学生的思想动态和道德观念。在讲解应用文的案例时, 迅速地找到相关的文本, 从而进行有针对性的引导和教育。像《谏逐客书》《出师表》等优秀文学作品我们能让学生感受汉语言文学魅力, 增强文化自信; 应用文与文学创作对比中, 通过鲁迅的散文, 号召青年要有为国为民的理想信念; 演讲稿写作中选取的案例融入家国情怀、文化自信、爱国爱家等内容; 计划写作中通过《孙子兵法》的谋略, 提高学生对中国传统文化的自信; 公文的基本知识讲解中渗透“文章合为时而著”在公文写作中的体现; 简历写作中强调诚信的品质对于大学生的重要性, 求职信中突出

如何在团队中积极协作、解决问题,体现了社会主义核心价值观中的“团结”和“敬业”精神;新闻的写作,强调新闻报道的政治感、大局观,责任心和职业道德。

四、AI在几类应用文书写作中的思政案例研究

我们在讲授应用写作中,除了训练学生的文笔,对词语的雕琢、对句子的理顺、对文章主题的提炼、对结构的把握等,还考验着学生对于数据的搜集、资料的整合以及团队协作能力,而这恰恰是课程思政教育中的重要元素。而这些内容我们都可以通过AI来辅助教学。

(一)AI在公文写作中的思政案例

虽然AI写作助手的“学习”主要依赖于已有的数据,其生成的内容往往缺乏新意和独特性,难以产生真正有价值的新观点和新见解。但对于公文写作,还是非常实用的。公文写作是行政工作中不可或缺的一部分,其作为传递政策、宣传思想的重要载体,其质量直接关系到行政效率与形象。AI在公文写作中增加思政元素的方式主要有两种:

首先,通过智能推荐系统推荐相关的思政文献和案例,为公文写作提供丰富的思政素材。假设我们要学习某政府部门撰写一份关于政策解读的公文。在撰写过程中,AI软件不仅自动生成了符合规范的公文初稿,还通过智能推荐系统推荐了相关的思政文献和案例。这些文献和案例为公文提供了丰富的思政素材,使公文在解读政策的同时,也传递了正确的价值观和道德观。

其次,通过自然语言处理技术对公文进行语义分析,自动添加符合思政要求的词汇和句子,使公文在传递信息的同时,也传递正确的价值观和道德观。例如在学习报告公文的写作时,我们利用AI公文写作软件撰写了一份报告。在撰写过程中,AI软件对公文进行了语义分析,并自动添加了符合思政要求的词汇和句子。例如,在描述情况时,AI软件添加了“在党和政府的正确领导下”“团结奋斗”等词汇;在总结经验教训时,AI软件则强调了“不忘初心、牢记使命”等思政要求。这些思政元素的加入使公文更具深度和内涵。

(二)AI在经济文书写作中的思政案例

经济类文书,是应用文中比较重要的一类文书。常见的文种包括经济合同、市场调查报告、招标投标书、财经分析报告、行业研究报告等。这类文书社会面比较广,在思政案例中可以结合道德观、法律意识和社会责任感等思政内容展开教学。

第一,强调社会责任与道德观念。在经济文书写作中,AI可以帮助写作者强调社会责任和道德观念。例如,在分析市场趋势和经济发展时,AI可以自动添加关于可持续发展、公平贸易等思政元素的词汇和句子,使经济文书更具社会责任感和道德内涵。

第二,融入国家政策和战略。经济文书写作中常常需要涉及国家政策和战略。AI可以帮助写作者快速找到相关的政策和战略文件,并在经济文书中进行引用和解释。通过融入国家政策和战略,经济文书可以更好地体现思政元素,如爱国主义、集体主义等。

第三,注重人文关怀与情感表达。虽然经济文书以数据和事实为基础,但适当的人文关怀和情感表达也是必要的。AI助手可以通过分析读者的需求和偏好,自动调整语言风格和表达方式,使经济文书更具人文关怀和情感色彩。例如,在描述经济数据时,AI可以添加一些与人民生活密切相关的细节和故事,使数据更加生动和易于理解。

(三)AI在广告文书写作中的思政案例

广告文书是商业活动中常见的一类应用文。它能传递商品或服务的信息,也能帮助企业宣传品牌形象、展示文化内涵。

第一,在广告文案中,AI可以帮助强调企业的社会责任和道

德观念。例如,在宣传产品时,可以突出产品的环保性、可持续性等特点,强调企业对于社会责任的承担。

第二,广告文案可以融入国家政策和战略。例如强调国产品牌、支持地方经济等。这不仅可以增强广告的公信力,还可以体现广告思政元素,如爱国主义、集体主义等。

第三,AI可以帮助广告文案传递正能量,如强调积极向上的价值观、鼓励人们追求美好生活等。这种正能量的传递不仅可以提高广告吸引力,还可以增强广告思政内涵。

(四)AI在医药文书写作中的思政案例

医药类文书是指在医药领域中,医疗机构和医务人员用于记录、沟通、管理以及科研等方面的书面文件和资料。主要包括药品说明书、病历、医嘱、临床实验报告等内容。

第一,在医药文书中,AI可以帮助强调伦理道德的重要性。例如,在药物说明书或临床研究报告中,AI可以自动添加关于伦理道德的规定和要求,如保护患者隐私、遵循伦理准则等。这有助于提升医务人员的伦理意识,确保医药活动的合规性和道德性。

第二,AI在医药文书中还可以融入医学精神,如救死扶伤、尊重生命等。在描述药物疗效或治疗方法时,AI可以强调医学精神的核心价值,如以人为本、关注患者需求等。这有助于提升医药文书的人文关怀色彩,增强读者的信任感和认同感。

第三,AI可以在医药文书中传播健康理念,如预防为主、科学用药等。通过自动生成健康提示、用药建议等内容,AI可以帮助读者了解健康知识,提高健康素养。这有助于促进公众健康意识的提升,为构建健康社会贡献力量。

(五)AI在工程类文书写作中的思政案例

在撰写工程类文书时,AI可以自动插入或提示工程师关注工程伦理问题,例如文书的开篇或引言部分明确强调工程伦理的重要性,包括安全、环保、责任等方面。这有助于工程师在设计中考虑到这些方面,确保项目的可持续发展。

同时,因为工程项目通常需要团队协作完成,因此工程类文书还强调团队合作与沟通。AI可以在文书中强调团队合作的重要性,并提示工程师关注项目中的沟通问题。此外,AI还可以协助工程师生成项目沟通计划,确保团队成员之间的顺畅沟通。例如在招投标过程中,团队协作是至关重要的因素之一。良好的团队协作能够帮助企业更好地完成招投标工作,提高中标的概率。

工程类文书写作还可以融入创新精神,AI可以分析行业趋势和技术前沿,为工程师提供创新思路和灵感,为行业提供新的解决方案。在文书中,AI可以强调创新的重要性,并展示项目中的创新点和技术突破。

参考文献:

- [1] 杨丹丹.AI写作与若干文学基本问题的反思[J].扬子江文学评论,2024(1):80-86.
- [2] 元燕,刘继泰.AI写作应用于新闻领域的利弊探析[J].全媒体探索,2024(3):110-112.
- [3] 鲍亚林.浅谈AI技术在应用写作中的应用[J].应用写作,2023(6):4-6.
- [4] 苏武荣.浅析AI写作助手在公文写作中的作用[J].应用写作,2024(3):12-14.

基金资助:广东岭南职业技术学院2024年“课程思政”示范课程项目——应用文写作(KCSZKC2024007)

作者简介:陈智慧(1981—)女,广东岭南职业技术学院讲师,研究方向为中国现当代文学、应用文写作。