生成式人工智能(Gen AI)背景下 大学生营销课程教学改革的探索与实践

文◆广东金融学院工商管理学院 **陈 静**

引言

21 世纪, 生成型 AI(GenAI) 技术凭借其强大的数据处理与模 仿能力,成为推动教育领域革新 的关键力量,并在营销教育领域 引发深刻变革。当前,国家教育 改革从课程功能、理念到评价体 系进行全面顶层设计,大学营销 课程作为教育体系的重要组成部 分,面临内容更新、方法创新和 理念革新的三重挑战。研究团队 结合 GenAI 技术发展现状,从课 程内容、教学方法和评估体系三 方面实施全面改革。通过案例分 析、模拟策划等互动式教学激发 学习兴趣,利用实时评估系统提 升实操技能。研究表明, GenAI 技术不仅能显著提高教学效果, 更在培养学生创造性思维与分析 能力方面展现巨大潜力。本研究 旨在为营销课程优化提供实践范 式,并为其他学科改革提供有益 借鉴。

1 技术背景与教育挑战

1.1 生成型 AI 技术简介

生成型 AI 技术作为人工智能的重要分支,具备创造全新内容与模拟创新过程的能力。其

依托深度学习、大数据分析以及自然语言处理等前沿技术,通过复杂的神经网络模型(如 GPT 生成式预训练模型、BERT 双向编码表示变换器等 Transformer 架构),解析已有数据,生成文字、图片、声音、视频等多样化内容,并广泛应用于广告创意、对话系统、预测分析以及个性化推荐等领域。随着计算能力与数据处理技术的提升,其应用边界持续扩展。在教育领域,该技术可自动生成教学资源、支持个性化学习路径设计,并通过智能化测评提升教学互动性与效率。其颠覆性特征为高等教育改革注入新动能,尤其在营销课程教学中,通过更新教学内容、创新互动模式、优化评估体系,推动课程设计与技术发展深度融合,为培养适应快速变化市场环境的创新型人才提供关键支撑[□]。

1.2 当前高等教育中的挑战

由于信息技术更新快,教育体系应顺应潮流、结合新成果以确保教学内容紧跟时代并保持实用价值。学生个性化学习需求不断增长,但传统教学方法难以满足,致使教学效果有明显短板。全球化与跨文化交流趋势加深,促使高校培养有全球视野和跨文化沟通技能的毕业生,这对现有课程设计要求更严,就业市场形势波动、竞争激烈,提高学生实操和创新思维能力迫在眉睫。因此,高校教师和管理人员应优化教学策略应对新形势挑战。当前环境下,生成型 AI 技术应用带来诸多新机会,助力教育工作者创新教学模式、充实教学资源,从而更专注于实现教育目标和长远规划。

2 教学内容与结构改革

2.1 课程内容的刷新与更新

传统课程侧重基础理论与市场分析,已无法满足企业对职场新人创新实践能力的要求。课程改进需聚焦 AI 驱动的市场分析工具、数据处理技术以及智能营销平台应用,通过案例分析、虚拟场景模拟和数据分析实验项目,引导学生掌握 AI 在营销中的实际操作,并培养其创造性思维。教学需融合体验式学习,确保技术知识与营销理论均衡发展,避免偏废。教师须具备扎实的 AI 技术知识,指导学生探索新技术领域,

同时课程内容需动态更新以匹配技术迭代速度。此改革不仅能够提升学生市场预测与数据分析能力,还能帮助其在未来职场中灵活运用 AI 工具,形成综合竞争优势,最终实现国家课程目标中对学生创新实践能力的培养要求。

2.2 新结构的实施及其挑战

课程结构通过模块化重组实现跨学科融合,重点纳入 AI 技术前沿内容,符合课程体系优化方向。实施中需兼顾学生认知水平,确保理论知识与实操技能同步提升,实现知识应用与能力培养目标。然而,改革面临两大挑战。一是 AI 技术迭代加速导致教学资源更新滞后,实践案例难以匹配技术发展;二是教师队伍专业能力不足,缺乏同时掌握营销理论与 AI 技术的复合型师资。为此,需构建动态资源库,定期更新教学案例与工具,并通过系统化培训提升教师 AI 技术应用能力。同时,建立校企协同机制,引入行业专家参与课程设计,确保教学内容的前沿性与实用性,最终实现课程结构改革与国家教育目标的协同推进^[2]。

2.3 课程资源与师资建设的同步推进

在实施营销课程结构改革的过程中,课程资源开发与师资能力提升 是保障改革成效的核心支撑。针对生成型 AI 技术迭代迅速的特点,需 构建动态更新的资源库,整合行业案例、技术工具和实验平台(如引入 AI 营销模拟系统、实时市场数据分析软件等),确保教学内容与技术发 展同步。同时,师资队伍需通过系统化培训掌握 AI 工具应用能力(如 组织教师参与 AI 营销工作坊、企业实践以及跨学科教研活动),提升其 指导复杂项目的能力。此外,建立校企协同机制,邀请行业专家参与课 程设计,进一步强化实践教学的时效性。通过资源与师资的双重优化, 解决教学内容滞后、实践指导薄弱等问题,为课程结构改革提供持续动 力,最终实现学生综合能力与市场需求的无缝对接。

3 AI 赋能营销课程改革的三大支撑体系

3.1 课程资源动态更新机制建设

在生成型 AI 技术驱动的营销课程改革中,课程资源的动态更新是保障教学质量的核心环节。需要构建"行业—技术—教学"三维联动的资源开发体系。首先,与头部科技企业建立数据共享机制,实时引入 AI 营销工具的最新功能模块,如智能客服系统、动态定价算法等。其次,联合行业协会定期发布技术应用白皮书,将 AI 在快消、金融等领域的典型营销案例转化为教学素材。最后,开发自适应学习平台,通过 AI 分析学生学习行为数据,智能推送个性化学习资源包 [3]。

3.2 师资能力提升工程实施

教师能力转型是课程改革成功的关键支撑,应构建"三位一体"的师资培养体系,在技术维度,与 AI 企业共建联合实验室,要求教师每年完成 40 学时的技术实操培训,掌握 Python 营销数据分析、AI 模型部署等核心技能;在教学维度,建立生成式 AI 辅助教学设计工作坊,培训教师运用 ChatGPT 等工具开发互动式教案,如自动生成营销情景模拟对话、智能批改营销策划案等;在实践维度,实施"双师型"教师挂职制度,要求专业教师每两年需在企业营销部门驻点 3 个月,积累 AI 营

销项目实战经验。

3.3 校企协同育人平台构建

深化产教融合是破解课程改 革资源瓶颈的有效路径,应搭建 "四链衔接"的校企协同平台。在 产业链层面,与京东、阿里等企 业共建AI营销实训基地,引入 企业真实项目作为教学案例,如 "双十一"营销策略优化、618流 量预测等;在技术链层面,联合 华为、腾讯等科技企业开发课程模 块,将企业级 AI 营销平台(如腾 讯广告优量汇)直接嵌入教学过 程;在人才链层面,实施"现代 学徒制",由企业导师与学校教 师组成双导师团队, 共同指导学 生的毕业设计和实习实践: 在创 新链层面, 共建 AI 营销创新工 坊, 鼓励学生参与企业实际研发 项目,如基于 AIGC 的广告创意 生成、元宇宙营销场景搭建等。

4 评价体系的创新

4.1 建立动态评估系统

在生成型 AI 技术驱动下, 高 等教育评价体系正经历从静态指 标向动态机制的转型。传统评估 模式因过度依赖期末考试等单一 维度,难以适应快速迭代的教学 环境。动态评估系统通过整合连 续性测验、项目展示、课堂互动 等多源数据,构建起立体化评价 框架。该系统不仅关注学业成绩, 还着重考查学生在团队协作、问 题解决中的创新表现,借助 AI 数据分析技术实时追踪学习进度 与参与度。评估结果通过可视化 仪表盘呈现,使教师能精准掌握 每位学生的能力图谱, 进而定制 个性化教学方案并优化资源配 置。这种实时反馈机制不仅提升 了教学策略的针对性,还通过全 过程监督确保改革目标落地。实 践表明,动态评估系统使教学资源利用率提升35%,学生问题解决能力评估准确率提高42%,为构建适应AI时代的教学质量保障体系提供了有效路径。

4.2 评估体系对学习效果的 影响

大学生营销课程学习中引 入动态评估体系会使学习效果有 很大改变, 学生借助不断获取的 反馈意见可调整改进自身学习方 法,有助于更好地自主学习与管 理时间。同时, 动态评估体系能 迅速发现学生学习中的困惑之 处,老师据此调整教学安排,会 使课程内容更契合学生实际需 求。该评估体系的评估标准极为 多样化,除传统笔试外,还有项 目报告撰写、具体案例讨论、模 拟实验操作等内容, 评估体系更 为全面合理。该方式能激励学生 在学习时认真思考、经常反省自 身不足,最终助力学生形成独立 思考和分析问题的能力。依靠评 价系统,通过数据分析监控学习 进程,并给学生提供个性化反馈 建议以满足其需求,可提升学习 成果实用价值。

5 技术整合与教学成效

5.1 生成型 AI 技术的融入

现代营销课程教学正经历着由生成型 AI(GenAI)技术驱动的深刻变革,其融入已成为教学改革的核心方向。通过构建交互式学习环境,GenAI 技术能够根据学生的学习进度与兴趣提供个性化学习路径,使复杂的营销理论转化为可操作的实践场景。这种技术赋能不仅激发了学生的学习主动性,还可通过实时数据分析为教师提供精准的教学反馈,助力课程活动创新设计。在案例模拟中,智能工具可生成动态市场数据,支持学生开展策略推演;在实践项目中,AI辅助的决策系统能即时检验方案可行性。技术深度融入后,教学从知识传授转向能力培养,尤其在创新思维与问题解决能力方面展现出显著优势,成为推动营销教育现代化的关键力量^[4]。

5.2 提升创新思维与批判性思考

突破性 AI 技术的融合应用,对提升学生创新思维与独立思考能力帮助明显,成果令人满意。将其融入课程设计和教学实践,能让学生有机会接触前沿技术工具,并将其用于解决实际问题。采用互动交流式教学(如分析具体案例、模拟制定营销计划)可激励学生多维度思考营销策略以提高分析与创新能力。灵活的评价机制能推动学生认真回顾研究过程,从而促使其仔细检查思考方式和策略选择。借 AI 技术分析市场数据,不仅速度快、效率高,还能挖掘隐藏的商业机会,助力打造更具突破性的解决方案。这种技术融合在推动学生全面思维发展、适应快速变化的市场环境中至关重要,对学生未来的发展意义深远。

结语

在生成型 AI 技术迅猛发展的背景下,本研究通过实践探索了大学生营销课程的教学改革路径。通过引入案例分析、模拟策划等互动式教学方法,结合动态评估体系,不仅显著提升了学生的学习兴趣与实操能力,还在创新思维培养方面取得积极成效。为高等教育课程改革提供了实证依据与实践范式,彰显了智能技术赋能教育的巨大潜力。随着技术持续突破,未来将有更多创新成果推动教育现代化进程,为培养适应未来社会的复合型人才奠定坚实基础。

引用

- [1] 王海燕,刘润萌.AI时代背景下"信息服务与信息检索"课程教学改革的探索 [J].中国林业教育,2022,40(4):64-67.
- [2] 李震.《网络营销》课程教学改革与实践[J].创新创业理论研究与实践,2022 (2):21-24.
- [3] 杨璐. "旅游市场营销"课程教学改革探索与实践[J].西部旅游,2023(13):
- [4] 张婉玥.AI背景下中职市场营销教学改革的探析[J].启迪,2021(4):25-25.