

人工智能推动思政教育与传统文化有机融合

□ 曹秋欣 李东鹤

近年来,人工智能技术飞速发展、广泛应用,在智慧交通、工业制造、生物医药、教育教学、文化艺术乃至生产生活的诸多方面得以推广,产生了广泛而深远的影响。人工智能在艺术领域的应用拓展,甚至引发了关于未来艺术发展的热烈讨论与深刻思考,特别是在传统艺术的传承与创新方面,带来了新技术与传统创作、表演、欣赏之间的不可避免的激烈碰撞。如何解决继承中华传统艺术优秀基因和实现当代创造性转化创新之间的矛盾,并通过丰富生动、鲜活直观的教育教学实践,推动美育思政、加强通识教育,为增强在校大学生的文化自信作出应有贡献,成为高校美育思政工作者的重要职责和神圣使命。

立足课程思政的学科交叉

西安交通大学通识教育积淀深厚、师资多元化,长期在拔尖创新人才培养的范式拓展方面主动探索、大胆实践,开展了跨学科、跨领域的通识教育创新。2024年,以人工智能赋能高校艺术通识课程改革的新课程——《走进音乐人工智能》正式开设,该项目以人文学院与电信学部自动化学院的学科交叉为基础,立足课程思政,探索人工智能技术在音乐美育中的应用,为本科生、研究生的通识教育探索创新模式,增添传承传统艺术优秀基因、增强文化自

信的丰富内涵,旨在通过创新的教学方法和课程设计,提升美育思政的质量和效果。

该课程以国家一流线上课程《交响音乐赏析》《音乐鉴赏》《音乐、哲学与科学思维》为基础,前期在筹划准备中开展了西安鼓乐、秦腔等传统艺术与AI结合的相关研究,在国内外刊物上发表了研究文章,并举行了5场“秦腔与AI的碰撞”公开讲座,开发了专用的系列人工智能软件等,旨在加强技术与艺术碰撞融合的教育教学改革实践,丰富课程思政内涵,提升通识教育实效。此外,该课程通过自主研发AI教学辅助工具,进一步构建、优化音乐人工智能教学的创新平台。

课程教学实践中,不仅通过课堂上人工智能与秦腔的剧本生成、表演抓取、语料训练等紧密交互的沉浸式体验为主,对照分析声音与风格迁移,并加强非遗项目——西安鼓乐等的数字化保护认知,濡染丝路音乐中所蕴含的铸牢中华民族共同体意识等,更与陕西秦腔博物馆合作开展课堂外交互实践,由秦腔名家段红讲解秦腔知识并现场表演,主讲教师介绍大模型原理,推出了“秦腔大模型”案例用于脚本创作等,极大地活跃了教学内容,取得良好效果,相关课程活动通过网络教育平台进行同步直播,获得广泛赞誉。

传承传统文化的优秀基因

中华传统文化中蕴藏着十分丰富的优秀基因,挖掘、提炼优秀基因并给予创造性转化和创新性发展,是新时代赋予文艺教育

工作者的重要使命。笔者所在的通识教育跨学科团队,长期坚持在传统音乐、红色经典音乐、中国特色交响音乐以及音乐、哲学与科学思维交叉领域的理论研究和教学实践,积累了通识教育美育思政的一线经验,在西安交通大学钱学森班、少年班、学博军班等开辟了通识教育美育实践的创新园地,开展了展演、辩论、沉浸体验、哲学思考、科学思维训练等教育教学环节的改革创新,取得了一系列美育思政、通识教育的丰硕成果,具有广泛的社会影响。

随着信息技术、人工智能技术在艺术领域深入融合应用的推进,传承传统文化优秀基因的路径与方式正发生着巨大的变化。例如,2021年中央戏剧学院与北京理工大学联合发起的“梅兰芳李生数字人”项目,2024年上海暑期的《消失的法老——胡夫金字塔沉浸式探索》展览,极大地展现了人工智能在艺术领域的创新应用进展,也为新形势下如何传承传统文化提供了鲜活的示范案例,而作为加强中华优秀传统文化传承、创新、教育、发展的重要载体之一——高等学校,更责无旁贷地需要在通识教育、科技与人文相结合的创新教育上探索有效路径。《走进音乐人工智能》就是一种大胆尝试;同时,该团队已在西安鼓乐的数字化技术保护、沉浸式体验上取得进展,积极探索高校美育思政主题、内涵、形式上的新路径、新方法。

开辟通识教育的创新路径

人工智能与传统艺术、传统戏曲的碰撞

与融合,代表着未来艺术形态的新发展、新变化,大学通识教育应紧抓这一发展趋势,将思政教育、美育鉴赏、文化传承、非遗保护、文化自信等使命任务融为一体,充分发挥大学理论研究、教学实践、教育平台的综合优势,积极开辟通识教育的创新路径,为新时代立德树人、铸魂育人作出应有的贡献。

首先,应加大在美育思政方面的政策支持 and 举措扶持,通过国家社科基金项目立项、通识教育目标深化、教改项目创新发展等渠道和方式,进一步加强高校铸牢中华民族共同体意识、社会主义核心价值观教育的思政工作支撑力度,做好传统文化、传统艺术进校园,拓宽增强文化自信的多样化教育覆盖面和创新渠道。

其次,应打通大学、文艺团体、社会文化群体之间在传承中华优秀传统文化基因方面的衔接链条,让主旋律艺术作品、作家进校园、进社区、进群众,通过通俗易懂、灵活多样、AI赋能的崭新模态和形式,增强文化艺术的现实感染力和教育说服力,真正打破壁垒、融会贯通、深入人心,逐步让文化自信走向全社会。

此外,还要在文旅项目、产教融合、人文与科技紧密结合的方式、路径上不断开拓,贴近群众需求、引领精神思想、推进教育普及,让大学通识教育的精华要素越来越多地辐射到社会面,发挥正能量,为文化强国建设作出新的贡献。

(作者单位:西安交通大学)

简讯

重庆丰都为“新农人”搭建金融绿色通道

本报讯 近年来,重庆市丰都县持续开展“新农人”培育,以打造全市“三农”信用体系建设试点为契机,全县归集涉农信用信息,用数据为农业经营主体增信,各商业银行通过相关数据分析模型,实现无感、无接触授信,减少了繁琐的流程和手续,借助“重庆信易贷”平台打造“新农人贷”,实现全线上、全流程、单平台放款,让“新农人”能够更便捷地获得资金支持,打造全过程阳光、透明的信贷助力实体产业发展。

去年4月以来,丰都县发展改革委联动50余个部门和单位,有效归集43个领域共计900余万条涉农信用信息,推动有贷款需求的1465个新农人到“重庆信易贷”平台注册,并绘制“数字画像”,作为银行放贷的重要依据,其中单笔授信额度最高可达200万元。有关负责人表示,“新农人”申请贷款时,无需提交任何资料,系统将根据其画像毫秒级匹配授信金额,金融机构进行“秒批秒贷”。将贷款申请资料从14项减为0项,银行审批时间从10天缩减至5分钟。

截至2024年10月30日,丰都县累计发放“新农人贷”2620笔5.19亿元,充分发挥金融“造血、供氧”作用,加速培育提升“新农人”,有效助力了乡村产业振兴及全县中小微企业发展。该项工作获得了重庆市发展改革委颁发的“重庆政务信用应用十佳案例”、市金融工作局和市农业农村委共同颁发的“金融助力农村致富带头人突出贡献单位”等表彰。同时,该项工作在2024年二季度全市推进数字重庆建设大会上被通报表扬。(谭 姗)

以技术创新开启智能医疗新时代

本报讯 近日,第三届健康大数据与智能医疗国际会议(ICHH 2024)在珠海举行,汇聚了全球顶尖的医疗大数据领域专家与学者。本次会议由珠海科技学院主办,围绕“健康大数据与智能医疗”的最新研究展开,旨在探讨智能医疗的最新进展和未来趋势。在这场汇聚了前沿研究与技术的盛会上,来自美国南阿拉巴马大学附属医院的高级商业智能分析师关赛青,作为年轻的参会代表,以关于“医疗索赔拒付预测模型”的最新研究成果,吸引了众多专家学者的目光。

关赛青在此次会议上的分享,更是其研究成果的一次精彩展示。针对医疗索赔拒付这一复杂问题,她提出了创新解决方案,其预测模型通过分析患者信息、就诊医生、保险类型及自付金额等关键数据,能够准确评估医疗索赔的拒付率,为医疗机构提供有力的决策支持。这一研究不仅有助于降低医疗机构因拒付带来的经济损失和运营风险,还大大推动了医疗体系的数字化转型。

医疗拒付对医院、患者及保险公司有着不同程度的负面影响,而关赛青研究的医疗索赔拒付预测模型测试成功率为72%,应用后可极大降低拒付率,提升整体医疗运行效率和质量。医疗索赔拒付预测模型不仅为当前的医疗支付困境带来了有效工具,还为众多研究者提供了新思路和新视角,成为医疗大数据领域可借鉴的典范。

她能在这一领域取得如此显著的成果并非偶然。她毕业于美国佐治亚理工学院数量与计量经济专业,并在智能医疗领域持续深耕。多年的学术积累和实践经验,使她具备了深厚的理论基础和敏锐的创新意识。除了医疗索赔拒付预测模型,她还参与了多项智能医疗研究项目,均在通过大数据提升医疗服务的质量和效率,为患者带来更好的就医体验。未来,关赛青表示,她将继续深耕智能医疗领域,为推动医疗体系的智能化发展贡献更多力量。(文浩源)

江苏大丰强化野生动物保护救助

本报讯 日前,江苏省盐城市大丰区自然资源和规划局向盐城湿地珍禽国家级自然保护区移交了1只受伤的东方白鹳,这是今年该局救助的第69只野生动物。近年来,大丰区自然资源和规划局建立动态巡查和快速反应机制,切实加强野生动物保护救助工作。今年上半年共出动201人次对盐城湿地珍禽国家级自然保护区大丰段、大丰麋鹿国家级自然保护区等区域进行巡查67次。同时,与“110”报警服务台形成高效对接联动机制,服务台接收群众上报野生动物警情后立刻推送信息,林业中队快速响应、及时赶赴现场处置,有效降低野生动物死亡率。

据了解,自2023年以来,该局共救助包括东方白鹳、黑天鹅、猴面鹰等国家一、二级珍稀保护鸟类在内的野生动物201只。(许文彬 陈 萍)

重庆观音桥街道入选全国信用优秀案例

本报讯 在近日举办的第六届中国城市信用建设高峰论坛上,重庆市江北区观音桥街道报送的《创新“信用+商务楼宇”模式,赋能楼宇经济高质量发展》,入选第六届“新华信用杯”全国信用优秀案例。

优化营商环境,是江北区的“一号改革工程”,离不开信用体系建设的深度支撑。近年来,江北区以“信用重庆”升级版项目为抓手,深耕信用场景创新,探索出了一条信用赋能发展的特色路径。

观音桥街道积极探索“信用+商务楼宇”发展模式,打造出“信易贷”平台,以信用的“金钥匙”为企业打开融资之门,目前已累计为1.1万家企业发放信用贷款超43亿元。同时,“信易+阅读”等信用文化场景逐步落地,助力信用价值渗透到经济与生活的方方面面。(李雪梅)

聚焦全媒体新时代 加快推进媒体变革

□ 牛启新

独立制片人孟凡彬作为知名公共传媒和公共关系专家,在该行业深耕十余载,积累了丰富的国内外媒体经验,专业能力在领域内有口皆碑。日前她指出,在这世界之变、时代之变、历史之变中,公共关系与媒体的角色和功能已经发生深刻的变化。对于行业正在面临的挑战和影响,她与笔者分享了自己独特的看法和解读。

全媒体时代下的媒体角色重塑

孟凡彬指出,在全媒体时代,大数据、人工智能等前沿技术广泛运用,信息传播格局与舆论生态深刻变革,媒体的角色与功能也在重新定位,逐渐从传统的“信息传递者”转变为更加多元化的“信息互动平台”。这一转变体现在两个方面:一方

面社交媒体等新型媒介形式的兴起使得个人也能成为信息的创造者和传播者,极大地丰富了信息源;另一方面,传统媒体也在积极拥抱新技术,通过构建多媒体矩阵来提升内容的传播效率与受众覆盖面。当前,媒体融合已经进入深水区,媒体的信息传播效能不断提升,互联网语境下的媒体不再仅仅是信息的传播者,更是社会舆论的引导者、公共事务的参与者,在科技、社会、文化、外交等多个领域影响力日益凸显。

媒体变迁视角下的公共关系管理演进

随着媒体环境发生深刻变革,公共关系理论与实践不断演进。孟凡彬从行业视角分析,传统公共关系管理主要集中在如何通过媒体进行信息传播和形象塑造;然而,在媒体融合的时代背景下,公共

关系的核心任务已转变为如何实现与公众的有效互动和深度沟通,以便更好地理解 and 引导舆论走向,这对公关从业者的数字素养和数据分析能力提出了更高要求。孟凡彬亦指出,机遇是挑战的另外一面,媒体和公共关系的紧密结合将焕发新的生机:媒体可以为公共关系活动提供广阔的平台和渠道,帮助组织更好地传播信息、塑造形象;公共关系则可以为媒体提供更多的资源和支持,促进媒体的发展和创新。两者相互依存、相互促进。

时代变革下的媒体伦理与责任

技术变革引发的媒体变革,使得信息传播更加迅速、便捷,但也带来了信息过载、虚假信息泛滥等问题,“假新闻”和“后真相”时代的到来给公共关系带来了前所未有的难题。信息透明度和媒体诚信成

坚持价值投资策略 践行匠心精神

□ 王静一

随着数字经济时代的到来,数字科技企业凭借其独特的竞争优势在传统经济领域迅速崛起。这一变革不仅深刻改变了市场格局,也促使资本市场的投资逻辑与策略发生了重构。价值投资理念也随着时代变迁不断演进。在这一背景下,上海彤心雕龙私募基金管理有限公司的创始人兼总经理童卓,凭借其价值认知的深度拓展和广泛延伸,成为了价值投资的杰出践行者。

近二十载的投资生涯中,童卓始终坚守价值主义策略,将长期主义视为投资的灵魂,以独到的眼光和坚定的信念,在风起云涌的资本市场中稳健前行,并基于多年的投资实践,在评估企业内在价值层面逐步形成了一套实用的方法体系,带领彤心雕龙以卓

越的投资业绩和稳健的经营风格,成为行业的佼佼者,尤其在产业投资领域取得了显著成绩。

在童卓看来,产业投资不仅仅是资金的投入,更是对企业内在价值的深度挖掘和重塑。他始终坚信,只有真正理解企业的产业背景、竞争优势和未来发展潜力,才能在复杂的资本市场中抓住真正的投资机会。因此,他坚持“匠心遴选、审慎评估、产业赋能、资源整合”的投资理念,通过产业投资助力企业实现价值重塑与发展。为了实现这一目标,童卓积极带领团队深入调研和分析各个产业领域,精准把握市场趋势和投资机会。同时,他运用丰富的资源和经验,为企业提供产业赋能与资源整合支持,帮助企业加速成长并提升价值。最终,企业的快速盈利增长,也为彤心雕龙带来了丰厚回报。

童卓始终保持着匠人精神,坚持价值投资策略,致力于成为客户可信赖的产业投资领航者。他带领团队不断拓展业务领域,积极创新投资模式,以适应市场的变化和客户的需求。同时,他还注重团队建设和人才培养,打造了一支专业、高效、团结的投资团队,为投资领域培养了大量的人才,为行业的发展贡献力量。

除了在实务投资领域的突出表现,童卓在私募股权投资的理论研究方面也作出了卓越贡献。他撰写了多篇具有重要影响力的学术文章,涵盖了私募基金、金融数据库以及税收管理等多个领域。例如,他的《我国私募投资基金投资者的适当性管理分析》探讨了私募基金投资者管理的策略;《构建投资经济和金融数据库的分析》则对投资与金融数据库的建立提供了重要见解,具有较强的实践指导意义;此外,《有限合伙制私募股权投资基金税收管理探讨》,为私募股权基金的税务管理提供了具有参考价值的指导。

“投资是一场马拉松,而非短跑。”童卓说道。在2023年创业成立“彤心雕龙”,也是他看到太多潮起潮落,希望能打造一家求真务实、长久纯粹地做资管事业的私募平台。不求“短平快”的刹那绽放,而是成为一棵“业内常青树”。一棵树的成长总需要时间的沉淀,理工科的教育背景、逻辑思维能力培养并赋予了童卓从事金融行业的职业素养,让他在这个行业里扎下深根,真诚谦逊的性格与处事态度又让他能够稳扎稳打,坚定前行。“我愿意用十年、二十年长期地去做这一件事,坚持用正确的方式去做正确的事情,比单纯追逐某个时点的规模目标更有价值!”童卓爽朗地笑着说道。

三是增加“零距离”问诊频次,提升干事创业水平。机电党委组织部支部书记、科职干部、党务工作指导员三支问诊队伍,依托“为民办实事 为企业解难题”“党委书记接待日”“科职干部下基层”等

活动,推行“结对帮扶 问诊服务”,通过走访调研、电子问卷调查,收集职工群众意见,同时全面梳理近三年听政问政会、民主生活会、职工代表提案征求建议159条,均已完成。结合领导干部调研“三个一”和机关干部下基层“三同”活动,持续推进“三个一”基层帮扶,建立“基层调研诉求反馈台账”,细化支部书记、科职干部、党务工作者责任分工,每人认领一个项目,点对点参与项目履约,并通过自主接单、认领问诊服务内容等方式,形成“问诊清单”,累计指导邯郸永年等新开工项目编制项目党建规划4份,下基层指导工作40余次,办实事、解难题、听民情、解民忧62条,切实解决服务项目和职工群众“最后一公里”问题。

二十二冶机电公司三举措推动“党建+管理提升”上台阶

□ 宋艳辉

今年以来,随着改革管理提升三年行动的逐渐深入,二十二冶机电公司坚持“四个坚定不移”,“党建+”与管理提升工作相结合,推出三项重要举措,提升了机关和项目整体管理水平。

一是优化三层级功能定位,压实干事创业责任。遵循“权力下移,责任上移”原则,不断加强班子引领、中层担当、基层干事能力提升,领导层加强决策、主动担责、权力下放,带动市场营销、成本管理、资金回收三大体系发展;部门系统联动,提升机关职能部门服务和管控能力,推动项目履约、品牌建设、科技创新等管理水平提升;管理贯穿项目,加强运行效率

落地,形成公司上下一盘棋局面。联合企管组织各系统编制指导性、规划性合集手册10余份,明确职责分工的同时编制课程表,邀请公司各系统领导干部上讲台解读改革举措和系统规划17期,形成人人讲管理的浓厚氛围。同时聚焦能力作风持续发力,坚持“立即干 马上办”的管理理念,机关部门在争先、创新、执行上当先锋、作表率,树立管理标杆;聚焦建设“少而精、精而强”的作业层队伍,开展“产改工作大家谈”、作业层班组调研工作,推行项目班组文化建设,组织班组长参加首届全国“红旗杯”班组长大赛,在创优、创效、创精品上出亮点、作示范。

二是推进清单化目标考核,激发干事创业活力。党委班子牵头,各职能部门负

责人配合,逐级分解年度目标考核任务,根据主要指标、定量定性指标、挑战指标等,有针对性地分类,编制各层级目标责任书57份。推行清单化目标考核,职能部门由各分管领导、项目部、事业部结合职能部门月度总结、重点工作推进情况、督导情况进行线上打分;项目部、事业部由各职能部门编制动态月度考核清单和指标清单结合其完成情况进行线上打分。每月召开绩效考核会,对考核中存在的争议事项进行审议,确保考核结果的公平、公正。

三是增加“零距离”问诊频次,提升干事创业水平。机电党委组织部支部书记、科职干部、党务工作指导员三支问诊队伍,依托“为民办实事 为企业解难题”“党委书记接待日”“科职干部下基层”等