企業家日報 ENTREPRENEURS' DAILY
2025年12月30日 星期二 理论版投稿热线:18583697193 约稿邮箱:qyjrbllb@163.com 编辑:桂宾 美编:鲁敬

航空企业思政工作与生产经营协同路径探索

■ 江昀蕾

近年来，我国民航行业运行步入高景气区间，发展质量持续提升。与此同时，《十四五”民用航空发展规划》明确强调守住安全底线、提升服务质量、完善行业治理，要求在高质量发展中统筹安全、效益和治理能力现代化。对航空企业而言，思政工作已不再是单纯的“内部事务”，而是关系安全生产、服务品牌塑造和长期核心竞争力的关键变量。

从国有企业实践来看，党建与生产经营深度融合的核心要义，在于把党的政治优势、组织优势转化为企业的治理优势和发展优势。航空企业具有高风险、高管制、高信任度的行业特征，旅客对“安全可靠、服务可信”的直观感受，既是对企业品牌的直接评价，又是对企业核心价值观和综合管理水平的真实反馈。若思政工作仅停留在活动开展层面，难以有效固应安全压力、成本约束和市场竞争的多重挑战。因此，航空企业必须构建思政工作与生产经营“同向发力、同频共振”的良性发展路径。

二者协同的第一条路径，是把思政目标嵌入安全管理体系。围绕“不发生事故就是最大政治”的核心要求，可将班组党支部、党员责任区与危险源辨识、隐患闭环治理等安全关键环节一体设计、统筹推进，把“三会一课”、主题党日活动与运行数据复盘、风险清单梳理紧密结合，用可量化的安全改进结果检验组织生活实效。如此一来，安全文化不再局限于口号宣传，而是通过制度规范和数据支撑固化为一线员工的日常行为选择。

二者协同的第二条路径，是在服务品牌建设中放大思政工作的价值引领功能。航班延误处置、老幼病残孕特殊旅客保障、重大运输任务执行等场景，都是践行“人民航空为人民”宗旨的生动实践载体。企业可围绕这些真实服务案例，组织开展员工访谈、情景复盘和微党课学习，将旅客视角、社会舆情反馈与服务流程优化置于同一维度统筹讨论，让党员示范岗、青年突击队的创建与投诉率、航班正点率、旅客满意度等核心数据形成闭环管理，推动价值理念切实转化为具体服务动作。

二者协同的第三条路径，是通过治理机制创新打通“党委决策—专业管理—一线班组”的执行链条。航空企业可积极探索将年度经营目标、重大投资项目、安全专项整顿、机队规划调整等关键事项，统一纳入党委前置研究和专题调研范围，在议题设置中增加职工获得感、风险外溢效应等人文与风险评价维度；同时，将党组织考核与单位利润率、运行质量等效、创新项目实现度等核心经营指标直接挂钩，避免“抓党建”与“抓业务”脱节成为两张独立清单。

总之，在复杂多变的航空市场环境中，航空企业思政工作与生产经营的协同，能将党的政治优势真正转化为企业的安全优势、品牌优势和创效益优势，为行业高质量发展提供坚实保障。

（作者单位:江西直升机有限公司）

价值引领 能力培养 实践创造

——网络文明背景下大学生数字素养教育创新研究

■ 卫豪 于占豪

在建设网络强国与数字中国的战略背景下，高校网络文明建设与大学生数字素养教育深度融合成为培养新时代数字化人才的重要路径。本文以渭南师范学院特色实践为例，通过全媒体矩阵建设、网络文化产品推送及品牌打造等措施，推动网络文明建设与学生数字素养教育融合与创新。实践证明，将数字素养教育深度融入校园网络文化建设全流程，是提升大学生数字素养、构筑校园网络文明高地的有效范式。

大学生数字素养教育面临的机遇与挑战

加强大学生数字素养教育是落实数字中国建设和提升全民数字素养与技能战略任务的题中之义。当前，网络空间成为大学生学习生活、社会交往、价值形塑的重点场域，其中面临着信息过载、网络沉迷、隐私泄露、价值观冲击等多重挑战。因此，加强高校网络文明建设，引导大学生文明上网，提升数字素养技能，是新时代高校思政工作的战略重点。而单纯的道德规范与行为约束已不足以应对复杂的网络生态，必须从源头入手，提升大学生作为数字公民的核心素养——即数字素养。数字素养不仅包括信息检索、辨别等技术性能力，更涵盖数字安全意识、网络道德伦理、数字社会责任等价值维度。

高校网络文明建设与大学生数字素养教育已成为落实立德树人根本任务的重要议题。数字素养是网络文明的基础与支撑，网络文明是数字素养的价值引领与目标归宿。在此背景下，将二者进行融合与创新，具有深刻的必要性与紧迫性。

大学生数字素养教育创新实践特色

渭南师范学院作为一所具有鲜明师范特色的地方高校，近年来在推进教育数字化整体战略下，以网络文明建设为背景，在实践中形成了以校园媒体为引擎、以品牌活动为载体、以网络文化创作为核心的融合创新模式。

（一）打造融合媒体矩阵，构建数字技能实践平台

渭南师范学院在十余个网络平台开设了官方账号，构建起了功能互补、精准推送、传播有力的融媒体矩阵，成为学生数字技能训练的实践基地。

以全媒体中心学生记者团为主力军，每学年面向全校各年级、各专业公开招募学生记者。通过定期开展涵盖信息采编、视频制作、平台运维、推送机制研究、数据分析与舆论监测等全流程数字技能培训，并参与学校重大活动报道工作，如进行校庆日全媒体报道，学生在宣传任务的驱动下，不仅掌握了视频直播等数字内容生产的硬技能，更在协同创作中提升了数字时代的团队协作与沟通软实力。

（二）激发网络文化创作，以赛促学提升综合素养

该校将校园媒体转型为开放的数字素养实践基地，依托全媒体中心、电视台、将网络文化作品创作、推送机制作为提升学生数字素养的关键抓手。

学生在日常宣传报道中围绕毕业季、开学季、社会实践、网络中国节、传统文化进校园等重要时间节点选题，创作出了《我的青春在渭师》(微光)及《青年说》系列短视频等网络文化作品。同时，每年定期举办大学生网络文化节、大学生记者节等活动，设置微视频、网文等多个赛道。多部视频及图文作品获全国高校数字艺术设计大赛陕西赛区一等奖等多项荣誉，将学校的数字素养教育成果推向更加广阔的舞台。

（三）培育特色文化品牌，强化数字素养的价值引领

在打造优秀网络文化作品的同时，该校重视数字素养教育的价值引领，打造了“师渭来”“弦音一子分贝”等系列具有影响力的特色品牌，将思政教育与数字素养深度融合。

如“视听渭来”品牌每年通过开展系列视听创作实践，提升学生的内容策划、视频制作、创意表达等数字技能。在创作中运用数字技术挖掘和呈现地方文化和青春故事，通过航拍、AIGC 视频等数字手段，创作网络作品。品牌建设的过程，是一场深刻的数字素养实践，学生在技术应用与内容创作中，自觉接受文化熏陶和价值塑造，明确了数字公民的责任与担当。

（四）开展技能培训活动，推动数字素养“走出去”

为满足师生日益增长的个性化、深层次学习需求，该校打造了“全媒体成长训练营”这一特色品牌活动，组建全媒体技能教学团队，深入各二级学院及企事业单位等开展数字技能培训。

培训课程涵盖技术前沿、涵盖摄影摄像、短视频制作、AIGC 视频创作、AI 写作工具应用、新媒体数据分析等，还增加了信息鉴别、网络伦理、数字安全等模块，通过开展技能培训，让师生们在最前沿的应用场景中熟练技能、理解数字技术的社会价值与行业规范，有效打通从学习到应用的“最后一公里”。

结语

渭南师范学院的实践表明，提升大学生数字素养是一项系统工程，需要平台、品牌、活动协同发力，将价值引领、技能训练、实践创造融为一体，构建起线上与线下结合、技术与人文交融的数字素养育人生态。这一生态有效提升了学生利用数字技术获取、制作、交流、创新信息内容的能力，为培养担当民族复兴大任的时代新人及教育强国和网络强国建设贡献更多力量。

基金项目：国家级大学生创新创业训练项目：高校网络文明建设与大学生数字素养教育的融合与创新(24XK818)；渭南师范学院哲学社会科学研究专项：网络文明背景下高校网络文化产品创作与推送给机制研究(2024ZS27)

（作者单位:渭南师范学院）

文旅融合助推乡村振兴的模式探索与实践

■ 郭卫华

乡村振兴战略实施以来，文旅融合凭借“以文塑旅、以旅兴农”的独特优势，成为推动乡村产业升级、生态优化、文化传承的重要路径。文旅融合打破城乡村产业单一壁垒，实现“文化价值+旅游效益+民生福祉”的协同提升，为乡村振兴注入可持续发展动能。文旅融合通过挖掘乡村文化内核、整合旅游资源，既能延伸产业价值链、又能激活文化生命力，还能吸引人才回流，成为破解乡村发展挑战、实现共同富裕的现实选择。

文旅融合助推乡村振兴的核心创新模式

（一）以文塑旅，传承乡村文化根脉

1.打造沉浸式文化场景

挖掘乡村非遗资源（如传统手工艺、民俗表演、节庆文化），将其转化为可体验、可参与的旅游产品，构建“非遗展示+互动体验+技艺传承”场景。通过开设非遗工坊、举办民俗展演、开展非遗研学等形式，让游客近距离感受非遗魅力，推动非遗文化活态传承。例如，江苏苏州甪直古镇聚焦“水乡剌绣”“木刻年画”等非遗项目，打造非遗体验街区，游客可参与剌绣制作、年画拓印等活动。

2.延伸文化价值链条

依托非遗文化内核开发文创产品，结合现代设计理念与消费需求，推出非遗主题饰品、家居用品、伴手礼等，提升非遗文化附加值。同时，通过电商平台、旅游景区门店拓宽销售渠道，实现“非遗文化—文创产品—旅游消费”闭环。湖南湘西凤凰古城以苗族银饰、蜡染非遗为核心，开发银饰文创、蜡染服饰等产品，实现非遗传承与产业发展双赢。

（二）以旅兴农，拓宽产业发展路径

1.打造田园旅游场景

整合乡村农田、果园、牧场等农业资源，开发采摘体验、农耕研学、田园民宿等项目，推动农业从“生产属性”向“旅游属性”延伸。通过“春种秋收、四季采摘、农事研学”等沉浸式体验，吸引城市游客远近自然、提升农产品附加值与乡村旅游吸引力。山东烟台蓬莱区打造“葡萄种植+采摘体验+葡萄酒酿造”农旅融合项目，游客可参与葡萄采摘、葡萄酒品鉴、惠及周边农户。

2.整合产业发展生态

以乡村田园风光为基底，整合农业生产、旅游体闲、文化体验、居住康养等功能，构建“农业+旅游+服务”一体化田园综合体，实现三产深度融合。通过统一规划、品牌化运营，打造乡村旅游核心IP，提升乡村产业综合竞争力。四川成都郫都区战略村田园综合体，整合郫县豆瓣非遗、乡村民宿、农耕体验等资源，形成“吃住行游购娱”全链条服务，2023年旅游综合收入超3亿元，村集体经济年收入突破5000万元，成为农旅融合标杆。

（三）科技赋能，升级乡村旅游体验

1.创新沉浸式场景体验

运用虚拟现实（VR）、增强现实（AR）、大数据等数字技术，打造乡村数字文旅场景，实现“线上云游+线下体验”双重赋能。通过VR还原乡村历史文化场景、AR讲解民俗故事、智能导览优化游览路线，提升游客旅游体验感与参与感。安徽黄山黟县宏村，借助VR技术打造“古村落云游平台”，线上可沉浸式游览徽派建筑；线下推出AR导览系统，游客扫描景点即可获取历史文化讲解，2023年数字文旅带动游客量增长25%，旅游满意度达98%。

2.拓宽乡村旅游影响力

依托短视频平台、直播电商、社交媒体等数字渠道，推广乡村旅游资源与特色产品，打造乡村文旅网红IP。通过网红探店、乡村直播、文旅短视频创作等形式，吸引流量转化为游客量与消费量。贵州黔东南西江千户苗寨，通过抖音、小红书等平台推广苗族民俗文化与乡村风光，打造“千户苗寨夜景”网红打卡点，2023年通过数字营销吸引游客超120万人次，旅游综合收入突破8亿元，有效破解山区乡村旅游推广难题。

文旅融合助推乡村振兴的实践保障与优化方向

（一）筑牢文旅发展底座

1.完善基础设施建设

加大乡村文旅基础设施投入，推进乡村道路硬化、供水供电优化、污水垃圾处理升级，完善民宿、停车场、游客服务中心等旅游配套设施；同步推进5G、光纤网络覆盖，为数字文旅发展提供网络支撑。例如，江西婺源推进“旅游基础设施提质工程”，优化乡村道路与民宿配套，2023年游客接待能力提升30%，旅游投诉率下降18%。

2.培育专业文旅人才

建立“政府+高校+企业”协同育人机制，开展文旅运营、导游服务、非遗传承等专项培训，提升乡村本土人才文旅服务能力；鼓励大学生、返乡青年、文旅从业者投身乡村，通过创业补贴、项目孵化等政策吸引人才回流。云南大理开展“乡村文旅人才培育计划”，2023年培训本土人才8000余人次，培育文旅创业者500余名，为乡村文旅发展提供人才保障。

（二）优化发展路径，规避文旅发展误区

1.坚持特色化发展，避免同质化竞争

立足乡村本土文化、农业资源、生态特色，打造差异化文旅IP，避免盲目复制“网红打卡点”“同质化民宿”；深入挖掘乡村独特文化内涵，形成“一村一品、一乡一特”的文旅发展格局。例如，浙江丽水松阳县依托“古村落资源”打造民宿集群，每个村落突出不同的民俗主题，有效规避同质化竞争，成为乡村文旅特色化发展典范。

2.兼顾生态保护，实现可持续发展

坚守生态保护底线，合理规划文旅项目，避免过度开发破坏乡村生态环境；推广绿色旅游理念，引导游客文明旅游，推动文旅产业与生态保护协同发展。福建南平武夷山严格管控乡村文旅项目开发强度，依托生态优势打造“生态旅游+茶文化”模式，实现“生态保护—旅游发展—农户增收”良性循环。

（作者单位:恩施市社情民意调查中心）

民营企业知识产权保护的刑事策略研究

■ 李瑞丹

在技术流动速度持续加快、市场竞争程度日益加剧的背景下，商业秘密泄露、专利侵权等案件频发，直接威胁企业创新的根基。当前，民事保护与行政保护手段往往在存在维权周期长、惩罚力度不足等局限，难以形成有效威慑。本文旨在探寻民营企业构建务实高效的刑事保护策略路径，将刑法条文转化为企业维权的有力武器，进而有效遏制侵权行为，切实保障企业创新成果。

一、构建以刑事证据为核心的防御前置体系

刑事保护的成效，根本上取决于是否具有充分且有效的证据。民营企业需将刑事证据思维贯穿日常经营管理前端，构建系统化的证据生成与保全机制。针对侵害技术秘密、商业秘密、民营企业应完善载体登记管理制度，借助数字水印、区块链存证等技术，使研发过程、测试数据等形成不可篡改的证据链条；在人事管理领域，建立涉密员工全周期档案，将保密协议、竞业限制协议、专项培训材料等完整归档，确保相关签收记录可追溯。当潜在侵权行为出现时，民营企业可通过公证购买、第三方取证云平台等方式固定侵权证据，使证据形式符合刑事立案要求。这种以证据建设为核心的前置性防御策略，不仅能为刑事控告奠定坚实基础，还能对潜在侵权者形成一定威慑，从源头降低侵权风险发生的可能性。

二、实施精准协同的刑事追诉路径

在启动刑事追诉程序环节，民营企业可采取精准化与协同化相结合的策略，以提升维权效率与成功率。企业准备控告材料时，需准确对应刑法及相关司法解释的具体条款，围绕“重大损失”“情节严重”等构罪要件，构建逻辑严密的证据体系、组织条理清晰的事实陈述。在报案机关选择上，企业应优先考虑具有知识产权案件管辖经验或设立专门办案团队的公安机关，必要时可提交专家论证意见辅助立案审查。同时，企业应积极运用“行刑衔接”机制，通过行政监管部门前期查处获取关键证据后，依法移送刑事立案，有效破解立案初期的证据门槛难题。针对跨区域或涉众型犯罪，企业与行业协会、同业企业联合形成维权合力，既能扩大案件影响力，又能通过统案资源共享降低维权成本，推动形成行业性保护态势，实现从个案维权向系统性治理的转变。

三、结语

面对知识产权保护的严峻挑战，民营企业有必要突破传统民事思维局限，主动构建以刑事策略为核心的保护新格局。上述两大策略相互支撑、协同发力，共同为企业创新成果构筑起坚实的刑事保护法网。只有主动掌握并运用好刑事法律武器，民营企业才能在市场博弈中切实守护核心竞争力，为持续创新发展提供稳固保障。

（作者单位:河北省保定市莲池区检察院）

数据挖掘技术在商业银行审计中的应用

■ 李志泳

在金融科技迅猛发展的背景下，商业银行面临的数据规模呈指数级增长，传统审计方法因效率低下、覆盖范围有限，难以满足风险控控需求。数据挖掘技术凭借其强大的数据处理与分析能力，成为破解审计难题的重要工具。本文聚焦数据挖掘技术在商业银行审计中的应用，首先分析了将数据挖掘技术应用在商业银行审计工作中的重要性，其次从分类与预测、关联分析、聚类分析及孤立点分析四个维度提出了数据挖掘技术在商业银行审计中的应用策略，旨在为商业银行审计数字化转型提供理论参考与实践指引。

数据挖掘技术在商业银行审计工作中应用的重要性

首先，提升审计效率。传统审计依靠人工抽样，面对海量数据耗时费力且难全面，数据挖掘可快速扫描全量数据、筛选异常、解放人力、缩短周期。其次，增强风险识别能力。商业银行风险多样，数据挖掘能分析多维度信息构建风险评估模型，提前发现潜在风险，如关联分析揭示欺诈、分类预测评估信用风险。再次，促进审计决策科学化。数据挖掘技术为决策提供数据支撑，帮助审计人员把握业务规律与风险特征，制定科学计划，准确判断问题，提升决策的合理性与有效性。

数据挖掘技术在商业银行审计工作中的具体应用

（一）应用分类与预测进行精准定位风险，前瞻规划审计

分类与预测是数据挖掘技术在商业银行审计中的重要应用方向。在审计领域，可利用分类技术对客户进行信用评级分类，将客户划分为高、中、低不同的风险等级。通过分析客户的交易历史、财务状况、信用记录等多维度数据，运用决策树、支持向量机等分类算法，构建精准的信用评估模型。审计人员可依据分类结果，对高风险客户实施更为严格的审计程序，重点关注其交易合规性与资金流向，有效防范信用风险。

预测技术则基于历史数据，运用回归分析、时间序列分析等方法，对未来趋势进行预测。在商业银行审计中，预测技术可用于预测贷款违约概率、资金流动性风险等。同时，预测资金流动性风险，帮助银行合理安排资金，确保资金链的稳定，保障审计工作在稳定的环境中开展，提前规划审计资源与重点。

（二）应用关联分析进行洞察业务关联、揭示潜在风险

在商业银行审计中，关联分析能够挖掘业务数据中隐藏的关联关系，发现异常交易模式与潜在风险点。例如，分析客户交易数据时发现某些客户在短时间内频繁进行大额转账，且转账对象之间存在关联关系，这种异常交易模式可能暗示着洗钱、诈骗等非法活动。通过关联分析，审计人员能够快速定位可疑交易，深入调查交易背后的真实目的与资金流向，及时阻断非法资金流动，维护金融秩序稳定。此外，关联分析还可用于分析业务操作之间的关联关系，发现内部控制缺陷。如分析贷款审批流程中各环节的操作数据，发现某些审批人员与特定客户之间存在频繁的关联操作，可能存在利益输送等违规行为。通过关联分析，审计人员能够及时发现内部控制漏洞，完善内部控制制度，提升银行的风险防控能力。

（三）通过聚类分析划分客户群体、优化审计策略

聚类分析是将数据对象划分为若干个类或簇，使得同一簇内的数据对象具有较高的相似性，而不同簇之间的数据对象具有较大的差异性。在商业银行审计中，聚类分析可用于对客户群体进行细分，根据客户的交易行为、消费习惯、风险偏好等特征，将客户划分为不同的群体。例如，将客户划分为高活跃度、中活跃度与低活跃度群体，或者划分为高风险、中风险与低风险群体。针对不同客户群体，审计人员可制定差异化的审计策略。对于高活跃度、高风险客户群体，增加审计频率与审计深度，重点审查其交易的合规性与风险状况；对于低活跃度、低风险客户群体，可适当简化审计程序，提高审计效率。通过聚类分析，审计工作能够更加精准地聚焦重点客户与关键业务，优化审计资源配置，提升审计效果。

（四）运用孤立点分析捕捉异常数据、防范潜在风险

孤立点分析，又称异常检测，旨在发现数据集中与众不同的数据点，这些数据点可能代表异常情况或潜在风险。在商业银行审计中，孤立点分析能够及时发现异常交易、异常操作等异常情况。例如，在客户交易数据中，发现某笔交易金额远超客户日常交易规模，或者交易时间、地点与客户习惯不符，这些异常交易可能是欺诈、错误操作或内部违规行为的信号。通过孤立点分析，审计人员能够快速捕捉这些异常数据，深入调查异常原因，及时采取措施防范潜在风险。具体来说，可采取以下具体措施：一是立即启动专项核查，组建审计专班调取交易全链路资料，包括客户身份信息、交易凭证、操作日志等，结合客户历史交易画像交叉验证，约谈相关业务经办人员及客户，核实异常真实性与成因。二是实施动态风险管控，对涉事账户采取限额交易、暂停非柜面业务等临时管控措施，防止风险扩散；若涉及内部违规，则应同步冻结相关人员操作权限，移交内控部门处理。三是优化预警机制，将核实后的异常特征更新至孤立点分析模型，细化阈值参数，联动业务系统实现实时预警；定期复盘案例，开展全员风险培训，提升一线人员的异常识别能力，形成“识别—核查—管控—优化”的闭环管理。

结语

综上所述，本文主要对数据挖掘技术在商业银行审计工作中的应用进行了研究。未来，随着深度学习、知识图谱等技术的深化应用，数据挖掘将实现从规则驱动向智能驱动的跨越：一方面，通过构建动态风险预警系统，实现风险的实时监测与主动干预；另一方面，借助知识图谱整合多源异构数据，深度挖掘交易链条中的隐性关联，为审计提供更全面的风险视图。

（作者单位:广东顺德农村商业银行股份有限公司）

公 告

福建中智石业有限公司:

本委经理律师请人称呼田,郑祥德,郑祥成与被申请人福建中智石业有限公司民间借贷纠纷一案,已经审理终结,现其他,因其他原因无法向你送达仲裁文书,现依法将你公告送达仲裁文书,限你收到你公告之日起三个日内来本委领取仲裁文书,逾期未领,视为已经送达。

本委地址:南安市江南大道入力资源大厦二楼,联系电话:**0595-4300899**。

南安市劳动人事争议仲裁委员会

2025年12月30日

注销公告

辽宁省沈阳民安事务所示示区洪泉共和建东街6栋一社会信用代码:**52210404MT3164834G**(注册地:辽宁省沈阳市沈河区北站路128号二楼)经第**2**届**1**次会员(代表)大会决议,决定终止业务由清算组负责人赵海文、组员为:魏振,唐晓刚,陈凯,陈凯。

请本协会的债权人自本公告发布之日**15**日内,向清算组申报,债权申报材料及相关证明材料,由清算组审核材料合格,确认债权,并出具确认通知书。逾期申报且无正当理由的,视为自动放弃债权。相关法律责任由债权人自行承担。

清算组联系人:赵海文

联系电话:**13991353662**

联系地址:辽宁省沈阳市经济开发区海南西五条二纬。

特此公告。

2024年8月22日

2025年12月30日,本溪市惠山区人民法院就宁波第一海棠(广东)投资有限公司申请破产清算一案,决定对宁波第一海棠(广东)投资有限公司(统一社会信用代码:**91320214MA1RJ95W8**)管理人的工作进行监督。无锡国诗林有发展有限公司(统一社会信用代码:**91320211MA1PJ95W8**)管理人的工作进行监督。现公告如下:本公司于**2025**年**12**月**29**日**10**时**40**分在无锡市惠山区**MA4K8B**