

# 人工智能时代,我们需要怎样的文科人才?

新华社记者 杨湛菲 朱 涵

正值2025年高考志愿填报期,有关专业选择的讨论再度升温。在人工智能迅猛发展的背景下,“文理抉择”这一老话题又引发新讨论。从当年“学好数理化,走遍天下都不怕”的口号,到近两年“文科无用”等论调,种种说法令不少考生及家长心生迷茫。

文科,还可以选择吗?高校对文科有哪些新探索值得关注?未来,我们需要怎样的文科人才?

## 当文科遇到AI

随着AI时代到来,高等教育正面临一场深刻的结构性变革。美国哈佛大学2024年取消了30多门秋季课程,历史与文学类课程受冲击最大。国内高校似乎也有类似举措,一些大学撤销或合并了文学学部,停办诸如公共事业管理、电子商务、广播电视学等人文社科专业。

北京大学国家发展研究院与智联招聘联合发布的《AI大模型对我国劳动力市场潜在影响研究:2024》测算了“大语言模型影响指数”,结果显示,编辑/翻译、人事/行政/财务/法务指数较高,意味着其职业受大模型影响较大。

一方面,这些职业中的一部分基础工作内容可以用大模型工具替代,同时需要从业者能够熟练使用AI工具;另一方面,这些职业仍需要“人”的技能,如创造力、沟通能力、组织协调能力等,要求更高的认知水平和更丰富的经验。

与此同时,一些学生认为当今文科课程并未跟上时代步伐。

一名双一流高校文科专业学生坦言,所学课程部分内容与时代发展不

相适应,不能直接用于解决实际问题。还有学生在社交媒体上“分享经验”:数千字的结课论文,把问题抛给AI工具,几分钟就可以得到基本符合要求的初稿。

高校文科教师也面临重重压力。一边是对学生上交的“AI味儿”作业仔细甄别、谨慎指导,一边怀揣“被AI取代”的危机感:公文、论文甚至诗歌都可以由AI代笔完成,文科真的要“没落”了吗?

2020年,教育部发布了《新文科建设宣言》,鼓励支持高校开设跨学科跨专业新兴交叉课程、实践教学课程;推动文科专业之间深度融合、文科与理工农医交叉融合,并融入现代信息技术赋能文科教育等。

这意味着,文科要寻找新的破题方式。

## 高校探索新文科教育

我国高校新文科建设工作一直在进行。人工智能席卷而来,让更多人关注到高校这方面的动作。

——文科教学打开新空间。去年8月,浙江大学数字人文研究中心团队等开发和创建的人文知识辅助系统“云四库”上线,将通用大模型运用到人文领域,与人文的数据结合,在回答事实性问题的同时,还能进行一定程度的批判性思考和学术探讨。

“人工智能拓展了文科教育的生存空间和发展可能。”团队负责人、浙江大学文学院教授徐永明说。

——文科课程展现新气象。“技多不压身!”苏州大学文学院2023届汉语言文学专业毕业生杨智慧在校期间

选修《智能计算与前沿应用》,对人工智能在语言文字处理中的应用有了更深理解,为在北京师范大学语言学及应用语言学(中文信息处理方向)读研打下更好基础。

北京师范大学教育学部副教授王新风认为,跨学科课程的开设也有助于学生了解技术的社会影响,“学习这类课程可以深化文科研究对社会问题的解决能力,增强其在公共政策、社会治理等领域的影响力”。

——加速跨学科专业建设。分析近五年“双一流”高校新增专业布点相关数据可以发现,自《新文科建设宣言》发布以来,各高校相继设立交叉融合型的文科专业,中国人民大学、武汉大学等30余所高校开设“大数据管理与应用”专业。

一些专家指出,AI时代,学科的分界线越来越模糊,文科“跨界”能力将成为人才培养的核心竞争力之一。文科同其他学科的结合,将帮助学生从多角度、多学科的视野理解世界。

## AI催生文科职业新方向

根据客户的需求设计脚本,设计镜头,用生成式AI工具制作动画场景,做出相应的动画宣传视频——这是“生成式人工智能动画制作员”王幻日常的工作内容。

去年大学毕业后,王幻进入北京一家动画制作公司的AI部门工作。出于对AI技术的兴趣,学影视拍摄制作专业的他选择了AI相关岗位。

他说,生成式AI动画除了需要灵活使用多种AI工具,与AI沟通还要注意精准,否则达不到创意要求,生成

的动画也要进行后期调整修改。

中影年年公司研发总监蔡一铭表示,当建模等技能被AI逐渐拉平以后,美学和艺术理解在这个岗位上会越来越重要,“未来对内容的需求会爆发式增长,会需要越来越多的人加入这个行业”。

人工智能伦理顾问、科技传播专家、用户体验研究员……“文科+AI”为文科毕业生打开了新的职业通道。多所高校积极响应这一新需求,北京大学设立数字人文研究中心,北京师范大学设立人工智能教育专业,复旦大学持续推动人工智能、大数据等新兴技术与人文社会科学创新融合。

人工智能的发展本身也需要文科。网易伏羲游戏AI产品负责人李乐告诉记者,在游戏AI领域,优秀的产品经理需要对市场趋势有敏锐的洞察力,还要具备较好的创意设计和沟通能力,这是文科背景人才擅长的。

“目前游戏AI产品经理全国范围内从业者预计仅有百余人左右,找到有经验的人才尤为不易。”李乐建议高校培养具备复合视角、技术通识和实战经验的非技术人才,鼓励学生积极参与AI行业相关项目、竞赛或实习。

行业风云变幻,年轻人应该怎样选择自己的发展之路?

徐永明认为,中小學生应该尽早接触先进技术,把它作为一种通识进行学习。这是新文科教育的应有之义,更是一种生存能力。

“选择某一领域并不意味着一成不变,应该保持不断学习和适应的能力,始终拥有面向不确定未来的能力和勇气。”王新风说。

(新华社北京7月11日电)



## 山东青岛:夏日工地“送清凉”

7月11日,在中铁二局青岛地铁5号线青医东站项目工地,工人在作业间隙领取西瓜。

连日来,青岛市各级工会广泛开展“情系职工 夏送清凉”慰问活动,通过发放防暑降温物资、药品,开展高

温防护、中暑急救培训,普及防暑降温相关法律法规,督促落实高温错峰施工制度,提高职工自身安全防范意识等措施,维护一线工人健康权益,降低高温天气作业对劳动者身体健康的影响。 新华社记者 李紫恒 摄



## 湖北恩施:暑期旅游持续升温

7月10日,游客在利川市腾龙洞景区游览“卧龙吞江”自然奇观。

入夏以来,湖北省恩施土家族苗族自治州旅游市场持续火热。当地依托民族文化、山水资源与生态文化底蕴,大力推进文旅融合与体旅融合,打造旅游市场丰富业态。特色村寨、非

遗展演等文化体验持续引流,皮划艇、漂流、攀岩等户外运动基地人气火爆,森林康养、生态研学、星空露营等新业态新场景不断涌现。清凉生态、特色活动与完善服务共同点燃暑期旅游市场,有效释放乡村经济活力。 新华社发(宋文摄)



## 贵州平塘:“桥旅”融合丰富旅游新业态

7月11日,游客在贵州省平塘县“天空之桥”服务区观景平台留影。

近年来,贵州省黔南布依族苗族自治州平塘县依托平塘特大桥推进“桥旅”融合发展,着力打造“天空之

桥”观光服务区内临崖观景酒店、观星露营地、桥梁博物馆、主题餐厅等综合旅游设施,丰富旅游新业态,为文旅产业发展注入新活力。 新华社记者 杨文斌 摄

## 注 销 公 告

山西幸沃商务咨询服务有限公司(统一社会信用代码:91140826MA0KACGXMM)于2025年7月11日股东会议决议解散公司,并于同日成立了公司清算组,清算组成员:陈瑞、陈立军、陈斌,组

长:陈斌。请债权债务于公告之日起45日内向本公司清算组申报债权债务。联系电话:13935976799 特此公告 山西幸沃商务咨询服务有限公司 2025年7月11日

## 遗 失 声 明

●不慎将杨苏霞(身份证号:142732198206116024)购买的凤凰湖畔1-2-704的收款收据(日期:2018年11月8日,票号:3897931,金额:22256元;日期:2018年1月15日,票号:3636262,金额:22259元;日期:2016年12月31日,票号:0764129,金额:22259元;日期:2015年10月14日,票号:2640990,金额:22259元;日期:2014年9月14日,票号:2555247,金额:17259元;日期:2014年9月1日,票号:0966560,金额:5000元)丢失,声明作废。

●由于本人周杰保管不善,将上海红星·美凯龙品牌管理有限公司开具的质保金收据遗失,其金额大写:四万元整,小写:40000元,编号:ZY23061801113717、ZY23062601118580、ZY21082900705612,特声明收据原件作废。 ●不慎将米芝麦(山西)农业科技有限公司(统一社会信用代码:91140802MACLXGD202)营业执照正本丢失,声明作废。 ●不慎将曹卫国残疾证(证号:14270119540726601242B1)丢失,声明作废。



# 从大模型到大应用

——业内热议人工智能如何加速落地

新华社记者 阳 娜 吉 宁

今年以来,人工智能产业迎来新一轮变革,大模型能力的突破式迭代和推理成本快速下降使得大模型应用迅速发展。此间举行的2025全球数字经济大会人工智能融合应用发展论坛上,业内专家学者、企业界人士深入探讨人工智能如何赋能千行百业,推动数字经济产业高质量发展。

北京智源人工智能研究院院长王仲远表示,当前人工智能正处于第三次发展浪潮中的一个新的拐点,原生多模态、具身智能、世界模型等未来大模型技术愈发“风生水起”。

“数字工厂”“灯塔工厂”等亮点传统产业发展之光,企业、学校、医院等大量应用场景中嵌入AI大模型……当前,人工智能技术在社会生产生活中的应用场景广泛且丰富。

业内反映,大模型应用在过去一年内呈现成本大幅下降态势,这为人工智能应用加快落地提供了重要基础条件。百度副总裁阮瑜表示,整体来看,大模型的成本下降,企业端的大模型应用比例显著提升,AI大模型应用已开始成为企业的核心生产工具。

今年5月,快手可灵推出全新2.1系列模型,通过技术创新持续提升复杂场景视频生成能力。以可灵AI为代表的AI大模型技术,已深度嵌入影视、游戏、广告营销、电商、文旅等产业。

快手科技副总裁、可灵AI技术负



7月3日,快手科技副总裁、可灵AI技术负责人张迪在2025全球数字经济大会“人工智能融合应用发展论坛”主论坛上做主题演讲。

当日,2025全球数字经济大会“人工智能融合应用发展论坛”主论坛在北京举行。

新华社记者 张晨霖 摄

责人张迪表示,未来视频生成技术将持续演进,能为具身智能提供互动仿真的环境,有助于推动产业互联网发展,进一步助力制造业等传统行业数字化转型。

一段时间以来,我国在加快人工智能产业创新、赋能新型工业化和产业发展方面持续发力。

“工业作为国民经济的重要支柱,规模大、涉及面广、场景丰富,是人工智能应用落地的主战场。”工业和信息化部科技司副司长赵超凡说,“我们将持续深化应用赋能推广,常态化开展人工智能赋能新型工业化‘深度行’活动,遴选‘十大行业、百大场景、千家标杆’,树立标杆解决方案,引导人工智

能更好赋能实体经济。”

北京工业软件产业创新中心自主研发的“杨梅工业”智能体开发和应用平台上线开源,中国工业互联网研究院启动人工智能赋能新型工业化供需对接服务平台,开源中国发布“Gitee Xtreme 极智AI”,中国移动发布AI三维能力体系……论坛上,一批“揭榜挂帅”大模型应用需求向全社会发布,北京市人工智能赋能行业发展典型案例全景展现。

中国工业互联网研究院智能所副所长顾维玺举例,当前人工智能在工业领域的应用推广存在诸多问题,比如人工智能服务企业有效获客渠道少、工业场景壁垒高,制造业企业关于人工智能前沿技术的认知少、人工智能预期效益不清晰等。人工智能赋能新型工业化供需对接服务平台将促进供需信息和资源的高效对接。

人工智能与工业场景的加速融合已成为发展趋势,供需协同将为人工智能产品性能升级和工业场景降本增效提供“催化剂”。

奇绩创坛合伙人毛圣博表示,中国工业门类齐全,这意味着我们拥有丰富的应用场景和宝贵的数据。充分发挥产业链、应用场景和市场规模的优势,相信我们能够构建出全新的AI供应链和产业生态。

(新华社北京7月4日电)