



DeepSeek 给创新人才培养带来哪些启示

代表委员这样说

科技是第一生产力,人才是第一资源,创新是第一动力。DeepSeek的横空出世,震动了全球科技界,DeepSeek创始人梁文锋宣称,他们的创业团队“是一些Top高校的应届毕业生,没毕业的博四博五实习生,以及一些毕业才几年的年轻人”,这让大家更加意识到人才在经济社会发展中的重要性。2025年全国两会期间,创新“奇才”的话题也是代表委员们热议的焦点,大家纷纷为如何培养更多创新“奇才”建言献策。

现代快报/现代+记者 熊平平 徐苏宁 徐梦云 徐红艳



丁建宁代表



王立峰代表



杨德才委员

全国人大代表丁建宁： 政校企社联动打造实践育人新范式

“实践育人需要汇聚政府、高校、企业以及其他社会资源合力,构建‘政校企社’协同育人新范式。”全国人大代表、扬州大学党委书记丁建宁表示,建议建立国家实践育人统筹机制,成立“实践育人指导委员会”。比如,由教育部、工信部等部门联合牵头成立适应新质生产力发展的实践育人示范区,提供专项资金,重点支持集成电路、人工智能网络空间安全、工业软件、公共卫生、低空经济等新兴产业领域实践基地建设。

丁建宁还建议,要创建数字化实践育人新基建,重点建设一批“国家虚拟仿真实践教学云平台”,重点打造一批新型数字化实践场景。“教育行政部门和高校应设立专项资金,开发AI工厂、数字孪生实验室等,促进实践育人物理空间、社会空间和数字空间的融合,实现课堂、校园、社会、企业、网络等实践育人场域的整合,提升学生的专业素养和实践能力,培养他们的创新意识和团队协作能力,为未来的职业发展奠定坚实的基础。”

在推进深度产教融合方面,丁建宁建议高校与地方政府、企业共建现代产业学院和专业特色学院,引导企业深度参与学院的学科专业建设等工作。开展“2.5+1.5+X”模

式联合培养,支持大学生前2.5学年在校内学习,后1.5学年在企业实训并在校内导师和企业导师的指导下完成毕业论文(设计)。

全国人大代表王立峰： 营造尊重人才的社会氛围

“嫦娥”揽月,“北斗”组网,在助推中国航天事业不断发展的进程中,南航涌现出一批总师级人才。”在全国人大代表、南京航空航天大学航空学院副院长王立峰看来,人才在科技进步过程中发挥着关键作用,人才一定要具备的要素就是创新精神,因此,他建议要进一步营造尊重人才的社会氛围。

科技创新靠人才、人才培养靠教育。我国具有世界上规模最大的教育体系,科技创新支撑高质量发展成效显著,全球创新指数排名上升至第11位。王立峰认为,科技“奇才”的涌现,也得益于我国科技综合实力的提高,这为科技“奇才”提供了更多平台。

王立峰告诉现代快报记者,在日常的教学中,南航非常注重学生的综合素质培养,鼓励创新创业。他认为,作为学校,培养科技人才一定要打好基础。创新不仅需要内在动力,还需要外部环境的支持。一个宽松、自由、包容的氛围,是创新得以孕育和发展的关键。“我们要营造尊重人才的氛围,要打造最好科技生态和人才发展环境。”王立峰说。

全国政协委员杨德才： 积极建立全社会容错机制

“创新需要一个宽松、包容的生态,允许大家试错并从失败中积累经验。”全国政协委员、南京大学商学院经济学系教授杨德才告诉现代快报记者,自己做了一辈子教师,对于如何培养创新人才,建议一定要积极建立全社会容错机制,创造鼓励大家能够大胆尝试不怕出错的创新环境。

杨德才补充道,除了创新环境,培养创新人才需要学生具备扎实的知识基础和敏锐的创新视野,“这涉及教育和科技体制机制的改革,比如学校的课程设置应紧密结合科技和产业的发展趋势,及时进行调整和更新,确保与国际先进水平接轨,为人才的培养打好基础。”

另外,创新人才还需要具备坚强的意志和承受失败的能力。杨德才说,他们需要耐得住寂寞、甘坐冷板凳,承受创新过程中的失败,具备坚持不懈的精神,这些品质是创新人才成长和成功的关键因素,家庭和学院都应该努力培养学生具备这种品质。

最后,要合理地发挥政府和市场在创新中的作用。“尽管在市场经济条件下,创新人才成长更为迅速,但这并不意味着政府的作用可以忽视。政府应在法治化的基础上,尊重市场规律,减少不必要的干预,适时提供政策支持,为创新人才创造良好的发展环境。”杨德才告诉记者。

全国人大代表张大冬建议： 加强中小学校外实践教育



张大冬代表

现代快报讯(记者 李娜)校外实践教育是学校教育的重要补充。

2025年全国两会,全国人大代表、淮安市新安小学党委书记张大冬建议,应加强中小学校外实践教育,帮助学生进一步开阔视野、提升实践能力、增强社会责任感。

作为长期深耕教育领域的代表,张大冬注意到,当前中小学校外实践教育仍面临一些问题,如时间保障不足、资源供给不力、管理机制不畅、课程设置缺位等,需加强顶层设计和政策支持。

张大冬建议,国家层面制定专门的中小学校外实践教育指导意见,明确各级政府、教育部门、学校、社会机构及家庭的责任与义务,形成协同育人机制。推动建立校外实践教育场所资源库,对博物馆、红色教育基地等场所进行分级管理,

鼓励社会力量开放或建设适合学生实践的场馆。

同时,指导学校结合自身培养目标和学生特点,开发构建系统的校外实践教育课程框架。鼓励各校外实践教育基地根据自身的资源优势 and 特色,开发具有针对性和吸引力的课程资源。加强校外实践教育与校内课程的衔接。

此外,还要定期组织校外实践教育教师参加专业培训,建立校外实践教育教师资格认证制度,对从事校外实践教育的教师进行资格认证,积极吸纳社会各界人士担任校外实践教育的兼职教师。制定完善的校外实践教育安全管理制度,确保学生在实践活动中的人身安全。



硬控60秒! 双指放大,看AI+XR



扫码看视频

准备好被硬控60秒了吗?

来,试试双指放大,360°全视角看全国两会现代快报AI+XR北京演播厅!话筒带队喊话:传播两会好建议,我们来啦!

摄像机变身rapper:拍摄不能看着办,打光后期配合干。新闻采访不能编,画面由我不由天。

直播一体机,可以帮助我们一秒切换背景,氛围感、沉浸感、交互感全部拉满。

还有AI记者和记者本人同框名场面,一人负责记忆海量信息,一人主打传递民意。这套组合拳,你觉得怎么样?

V观两会,一起来talk!
现代快报/现代+记者
吴嫣然 龙秋利

建言献策

被马斯克点赞的AI烟花秀火出圈 人大代表建议加快推动文旅与科技深度融合



吴国平代表

的手段,还是文化共融、精神共鸣的接口。”吴国平代表说,Z世代已成为消费的主力军,从无锡拈花湾以及国内出圈的文旅与科技融合的实践来看,将科技与文旅创新结合,有利于打造更符合现在年轻人审美调性、情绪价值的既叫好又叫座的产品。

吴国平代表说,伴随科技发展的日新月异,旅游业边界越来越模糊、业态越来越多元,呈现从风景到场景、从观光到沉浸、从物质到精神等特征。然而产品创新不足、同质化严重、社会资本参与度低、缺乏支柱型企业等问题突出。

作为央视蛇年春晚四大分会场之一,科技感、沉浸感拉满的无锡,成为2025年开年的文旅“黑马”。近日,无锡拈花湾AI烟花秀更是圈粉海外网友,引来科技大佬马斯克点赞。在全国人大代表、无锡拈花湾文化投资发展有限公司董事长吴国平看来,春晚以及无锡拈花湾的出圈,是文旅与科技的一场双向奔赴。作为文旅行业的全国人大代表,文旅与科技的融合应用一直是吴国平代表十分关注的。他希望通过加快文旅与科技融合,比如鼓励文旅企业与科技企业合作,成立“文旅数字创新实验室”,助推文化旅游业成为支柱产业。

过去一年,吴国平调研了国内外多个项目,深切感受到科技在文旅行业发展中的巨大潜力,“科技不仅仅是服务展示

“文旅与科技融合,能够催生产品新体验,将是助推文化旅游业成为支柱产业的重要抓手。”吴国平代表建议,鼓励文旅企业与科技企业合作或向科技型文旅企业转型,加速新技术在文旅场景的探索和落地应用。鼓励重点文旅企业根据业务需要,建立研发机构,成立“文旅数字创新实验室”。此外,对文旅企业数据资产及数字资产进行评估入表,将游客数据、文化内容数据等作为数据资产,数字藏品、虚拟旅游场景等作为数字资产,优化企业资产负债结构,引导文旅企业数字化转型。

现代快报/现代+记者 徐红艳 徐苏宁



扫码看视频