



## 12 月起,新国标电动自行车全面推行 安全新规护航市民出行

» 06 版 «



## 与经典对话 为祖国抒怀 这场诵读活动点燃少年爱国情



» 07 版 «

## 寒夜暖心:市民勇扶摔倒老人 用善举传递城市温度

» 07 版 «



### 以人才之基 筑数字强国之路

■ 暖山

数据作为数字经济时代的基础性和战略性资源,是新时代科技创新的关键要素。近日,国家发展改革委、国家数据局等五部门联合印发《关于加强数据要素学科专业建设和数字人才队伍建设的意见》(以下简称意见),从学科构建、职业教育、学术研究、产学研融合四大维度,勾勒出我国数字人才培养的系统性蓝图,以长远视角为数字中国建设夯实人才根基。

从现实需求看,该意见的出台恰逢其时。据《中国数字经济人才发展报告(2025)》显示,

截至2024年底,我国数字经济人才缺口已超3200万人,预计2025年底缺口仍将接近3000万。高端复合型人才与技能型实操人才的双重短缺,成为制约数据要素市场化配置改革的重要瓶颈。在此背景下,意见提出“分层分类建设”,既支持综合性高校组建数字学院、特色高校强化优势专业,又鼓励职业院校增设实操性专业,形成“高端研发+技能实操”的人才梯队,精准破解了不同层次、不同类型的人才供给难题。

在培养模式创新上,意见指出要打破传统

教育与产业需求脱节的桎梏,推动教育教学改革。职业教育领域提出的“校中厂”“厂中校”实训基地模式,让学生在真实应用场景中锤炼技能,有效缩短从校园到企业的适应周期;高校层面开设的数字贸易与商务、数据安全等“微专业”,紧密对接产业急需领域,实现人才培养与市场需求的“无缝衔接”。更值得关注的是,意见明确企业在人才培养中的主导作用,鼓励龙头企业牵头组建跨区域产教融合共同体,这种“以需定教”的模式,不仅能降低企业用工适配成本,更让教育资源精准流向产业

最需要的环节,形成教育与产业相互赋能的良性循环。

从战略布局维度,意见将数据人才培养与国家数字经济发展全局深度绑定。在学术研究层面,聚焦数据产权、定价、交易等关键问题,推动构建中国自主的数据要素知识体系,为数据要素市场化改革提供理论支撑;在技术研发领域,紧跟人工智能、区块链、隐私保护计算等前沿技术,助力破解数据技术“卡脖子”难题;在应用落地环节,鼓励地方利用算力券、模型券、数据券等创新工具,降低市

场主体参与数据要素市场的门槛。这种“理论—技术—应用”全链条布局,既着眼于当下人才短缺的应急之需,更致力于长远的数字竞争力培育,为数字中国建设提供了可持续的人才保障。

数字经济的竞争,归根结底是人才的竞争。随着政策的逐步落地,复合型、创新型、实战型数字人才将加速涌现,他们将成为激活数据要素潜能、推动数字经济高质量发展的核心力量,为全面建设社会主义现代化国家注入强劲的数字动能。