

百舸争流千帆竞 匠心筑梦三川兴

——周口市职业教育高质量发展全景纪实

记者 王伟宏 朱东一 田亚楠 文/图

核心提示

“一技在手，一生无忧；匠心筑梦，成就未来。”作为国民教育体系与人力资源开发的关键一环，职业教育正成为支撑区域经济高质量发展的战略基石。近年来，我市以百舸争流的奋进姿态，围绕“临港新城、开放前沿”定位，构建起产教协同、职普融通、校企共生的现代职业教育体系。一场以“产教融合、校企共生”为特色的职教变革正在深度重构区域人才生态，让“技能成就精彩人生”的时代强音在三川大地铿锵回响。

夯基垒台 硬核实力锻造职教“新高度”



上图:无人机教学场景。

左图:学生在造船厂实习。

校舍连云起，书声伴机鸣。漫步于周口的职教校园，现代化教学楼鳞次栉比，实训车间里机床轰鸣声与键盘敲击声交织成奋进的交响乐。这座崛起于中原腹地的职教高地，正以集群之势构筑起人才培养的“黄金矩阵”。

在周口航空中等专业学校的实训场，身着统一制服的学生专注地进行船舶靠泊缆绳实操训练。“我们这套训练体系覆盖了从千吨级货轮到万吨级货轮的操作规范，通过模拟真实作业场景，确保学生毕业后能够快速适应岗位需求。”该校指导老师文银介绍，学校有19个实训室，教学仪器设备价值千万元。作为全省知名的航运类中职院校，这里为周口及周边区域的航运事业和产业升级提供了大量人才。

“我们的职教毕业生具有三大核心优势：专业技能扎实、就业适应面广、岗位胜任力强。”市教体局职业教育与成人教育科科长张亮亮说，“在当前

就业形势复杂严峻的背景下，我们有信心为职教毕业生铺就一条光明的就业之路。”

这种信心，源于其扎实的“家底”。

截至目前，周口市职业教育已形成“本科—高职—中职”全链条培养体系，拥有42所职业院校，在校生超15万人。河南科技职业大学作为全国首批职业本科试点院校，与周口师范学院形成“普职本科双轮驱动”格局，为高层次人才培养提供了多元化的路径。全市5所高职院校、2所技师学院与35所中职学校错位发展，覆盖工、农、医、师等251个专业，年输送技能人才超3万人，构建起一个层次分明、专业丰富的职业教育体系，全方位满足了区域经济社会发展的多样化人才需求。

全市职业院校“双师型”教师占比45%，其中，高职院校占比61.59%。通过“招才引智”计划，近3年引进研究生学历及以上层次教师千余名，选派教师到企业实践年均超2000人次，打造出一支

“理论扎实、技能精湛”的教师队伍。这些教师既具备深厚的专业理论知识，又拥有丰富的实践经验，能够将理论与实践紧密结合，为学生提供高质量的教学指导，助力学生成长为兼具理论素养和实践能力的复合型人才。

硬件是筋骨，专业是灵魂。全市已形成船舶制造、现代农业、数字经济等12个特色专业群。其中，建筑工程、计算机应用等5个专业入选国家级重点专业。这些特色专业群紧密围绕区域产业发展需求，精准对接市场，为学生提供了与产业前沿紧密结合的学习内容和实践机会，使学生毕业后能够迅速适应工作岗位，成为企业急需的实用型人才。

“问渠那得清如许？为有源头活水来。”周口职业教育以“大校引领、中校支撑、特色校补充”的梯队格局，构建起覆盖全产业链的专业体系，为区域发展蓄满人才“活水”。

破壁融合 产教共生激活发展“新动能”

在周口这片职教“沃土”上，教育链与产业链的无缝衔接正演绎着高质量发展的生动实践。

当下，人工智能无疑是炙手可热的前沿产业，正引领着全球科技发展的新浪潮。2024年，周口城市职业学院瞄准时代机遇，积极响应国家人工智能发展战略，依托联营教育集团27年的计算机教育优势，开设了人工智能技术应用专业，在全省率先升级了AI+室内艺术设计、AI+电子商务等专业。

“我们学校紧跟时代步伐，围绕城市发展，对接国家战略和社会需求，致力于将人工智能技术应用专业打造成品牌专业。”周口城市职业学院党委副书记罗志阔表示，如今，人工智能技术应用专业已构建起AI创意写作、AI视频制作等成熟的课程体系，用AI赋能传统专业。这些教学模式不仅注重理论知识的传授，更强调实践能力的培养，让学生在学习过程中能够真正掌握人工智

能技术的精髓。

在周口职业教育的版图上，专业设置不是一成不变的“老黄历”，而是紧跟产业变革的“动态地图”。这里的学校像敏锐的猎手，时刻捕捉着市场风向的变化；这里的课程像流动的活水，不断冲刷着传统技能的边界。

如果说周口城市职业学院人工智能技术应用专业的升级是“横向跨界”，那么西华县第一职业中等专业学校则上演了一场“纵向深挖”的好戏。2016年，当大多数人还认为无人机只是“会飞的相机”时，西华县第一职业中等专业学校就开设了无人机应用技术专业。最初的课程表上，航拍摄影、农业植保是绝对主角，学生们带着无人机在麦田里喷洒农药、在景区内航拍宣传片，已是当时的“高科技”。

“2020年，我们发现无人机在应急救援、环保监测等领域的应用爆发式增长，立刻调整培养方

案。”西华县第一职业中等专业学校老师王霆铭介绍。如今，该校无人机专业的课程涉及应急救援、环保监测、智慧安防等。该校学生不仅要会操控无人机，还要会编写飞行路径算法，让无人机自主完成复杂任务。

纵观这些专业的升级路径，可以清晰触摸到周口职业教育的“进化法则”：建立专业动态调整机制，每年调研区域产业需求，淘汰滞后专业，确保课程与市场同步。

“全市职业院校以‘专业围着产业转’为导向，重点打造机电一体化、智能制造等5个高水平专业群，形成‘装备制造、现代农业、临港经济、生物医药’四大特色板块。”市教体局相关负责人表示。

“变则通，通则久。职业教育的专业，就应该像智能手机系统一样持续更新。”张亮亮说，“硬件（实训设备）要顶配，软件（课程内容）要OTA升级，用户（学生）体验才能始终流畅。”

校企联姻 双向奔赴共育数智“新工匠”

校企合作不是“拉郎配”，而是“自由恋爱”。在周口职教人眼中，真正的校企合作是双向奔赴的默契。

走进周口职业技术学院、周口文理学院、西华县第一职业中等专业学校等院校与耕德电子共建的“耕德学院”，生产线与教学区无缝衔接的场景令人震撼。“企业工程师带着生产任务来上课，学生作品直接进入质检流程。”“耕德学院”负责人指着正在组装电子元件的学生说，这种“教室即车间、作业即产品”的模式，使毕业生上岗适应期缩短至3天。数据显示，“耕德学院”年均输送900名熟练技工，支撑起周口电子信息产业的人才需求。

在周口的职业院校中，像“耕德学院”这样的“厂中校”“校中厂”比比皆是。企业解决了生产场地和人员的问题，实现了扩大再生产；学校引进

了新设备，节省了不必要的耗材；学生足不出校就能实习，动手操作能力大幅提升。学校与企业合作共赢，真正成为了“命运共同体”，共同为职业教育的发展贡献力量。

随着电商购物节临近，在商水县职业中等专业学校的电商直播实训基地，一场别开生面的模拟实战正在进行。“家人们，这款艾草产品，纯天然制作……”学生主播李婷面对镜头从容自如，她身后的产品五花八门。“企业提供真实产品和运营数据，学生直播带货计入实战考核。”该校负责人说，这种“真刀真枪”的实训，使毕业生成为直播电商领域的“生力军”。

“企业需要什么，我们就教什么。”这不仅仅是一个口号，更是一种行动。近年来，周口职业教育校企合作模式不断创新，“订单班”“产业学院”

“实训基地”已成为标配。河南科技职业大学与凯旺科技共建智能生产线实训基地，年输送人才1.2万人，本地就业率92%；周口职业技术学院开设“田间课堂”，与金丹乳酸等企业联合培养新型职业农民，毕业生本地就业率85%。

目前，全市建成21家省市级产业研究院，投入研发经费2.28亿元，为创新发展注入了强大的动力，授权专利83项，实现了“课堂—车间—研发”全链条贯通，让教育与产业无缝对接。

“这种‘把课堂搬进车间，把车间引入校园’的模式，让周口职教学子未出校门已成‘准员工’。”市教体局相关负责人介绍，当企业的技术标准成为教学大纲，当学生的实训项目成为企业的研发课题，这种“你中有我，我中有你”的合作模式，正在重塑职业教育的人才培养范式。

匠心筑梦

技能报国绘就城市“新未来”

在河南省中职学校第十七届“文明风采”竞赛活动中，西华县第一职业中等专业学校学生王耀文荣获“数学基础素养与应用”一等奖；在2024年泰国曼谷ONE冠军赛上，鹿邑县少林武术职业中等专业学校学生魏锐战胜日本选手，荣获该年度ONE冠军赛雏量级排名世界第一……这些闪耀的瞬间，正是周口职教育人成果的生动写照。

沈丘县第二职业中等专业学校2016年毕业生胡彭娟，2024年5月份被河南师范大学录取为硕士研究生，走通了“中职—大专（本科）—研究生”的升学之路。商水县第二职业中专2019年毕业生陈强，凭借专业技能，在汽车维修领域自主创业，现在周口市拥有5家门店，年收入超百万元。

周口职教以“人人皆可成才”的理念，托起学子出彩人生。2024年，我市职教毕业生平均起薪5200元，部分热门专业如智能制造、新能源技术等毕业生工资超7000元。周口职教毕业生就业率82%，对口就业率68%，用人单位满意度85%，多项数据均优于普通大学毕业生。

教育家黄炎培曾言：“职业教育的目的，不仅是谋生，更是服务社会，增进国家生产能力。”如今，职教学子正成为服务周口的生力军。商水县卫生职业中等专业学校年培训护理人员400余人，缓解基层医疗人才荒；项城市中等专业学校毕业生创办的电商公司，带动周口百余名乡亲就业；周口宛丘职业高中应急救援技术专业学生，多次参与本地抗洪抢险，被誉为“平民英雄”。

在全球制造业竞争日益激烈的当下，中国正从“制造大国”迈向“制造强国”，而职业教育正是实现这一跨越的关键路径。纵观周口的职业教育，从项城中专的“复合型人才培养”到周口宛丘职业高级中学近100%的升学率与就业率，从商水县第一职业中等专业学校“岗课赛证”综合育人模式到周口世纪美容美发中等专业学校的高技能人才培养，处处涌动着“教育赋能产业，产业反哺教育”的精彩篇章。

作为制造业大国，我国技能人才缺口达2000万。近年来，职业教育蓬勃发展，“技能报国”成为新趋势。这些年轻工匠正活跃在智能制造、现代服务、乡村振兴等领域，用精湛技艺证明：职业教育不仅能成就精彩人生，更是支撑制造强国的重要基石。



舞蹈专业学生在广西参加社会实践。



舞蹈专业课教学场景。

结语

从最初的职教萌动，到如今的产教融合典范；从单一技能传授，到全链条人才培养，周口职教人始终保持着“赶考”的清醒与坚定。

站在新起点，周口职业教育正以昂扬之姿描绘发展新蓝图。“未来5年，我们将聚焦临港经济、智能制造、现代农业三大主攻方向，以人才匹配度超80%、‘双高校’覆盖率超30%、综合高中班超50%，启动中本贯通‘3+4’（3年中职+4年本科）试点改革为目标，全力打造‘技能河南’示范高地。”市教体局党组书记、局长赵振说。

这不是简单的数字承诺，而是周口职教人对这片土地最深情的告白——就像诗人艾青笔下那份炽热的土地之爱，周口正用实实在在的实际行动诠释对教育事业的热爱。



学生在机械创新设计大赛中获奖。