

# 培养德技双优现代工匠 奏响中职教育“许昌强音”

## ——许昌科技学校高质量发展纪实

本报记者 张振 松召峰 崔天祥 通讯员 徐尧

这是一个职业教育大有可为、大有作为的时代。

党的二十大报告指出,“统筹职业教育、高等教育、继续教育协同创新,推进职普融通、产教融合、科教融汇,优化职业教育类型定位”。这是以习近平同志为核心的党中央全面部署“实施科教兴国战略,强化现代化建设人才支撑”的重点举措。

一直以来,许昌科技学校全面贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想,开展高水平党建工作,构建高水平治理体系、打造高水平师资队伍、培养高水平技术技能人才、提升高水平服务能力,走出了一条独具特色的高水平办学之路。

荣誉见证不凡,奋斗铸就辉煌。作为首批国家重点职业学校、河南省职业教育特色院校,许昌科技学校秉承“特色办学 全面育才”的办学宗旨,先后荣获全国国防教育特色校、全国足球特色学校、河南省职业教育攻坚先进单位、河南省首批双重预防示范单位、省职业教育教学先进单位、河南省文明学校、河南省卫生先进单位、许昌市明星学校等多项称号。

肩负时代使命,进步永不停歇。2019年,被认定为河南省首批“双高”学校,通过三年的“双高”建设,学校硬件和内涵建设得到快速提升。2022年,学校团委被共青团中央授予“全国五四红旗团委”称号;学校被教育部、中央军委政治工作部认定为全国国防教育示范学校;被河南省教育厅确定为首批支持建设产教融合实训基地学校;通过河南省中等职业学校标准化建设工程验收;成功立项河南省职业教育专业教学资源库项目。2023年,学校大数据技术应用专业获批河南省职业教育示范性新兴专业点建设项目,机电技术应用专业获批河南省职业教育示范性骨干专业点建设项目。

“踏上新征程,奋进新时代,我们将秉承立德树人初心,牢记为党育人、为国育才使命,踔厉奋发,办好人民满意的教育,谱写职业教育高质量发展的新篇章。”谈及未来发展,许昌科技学校党委书记李黎宇字铿锵。



重入入党誓词



2023年成人礼



创建“廉洁校园”

### 许昌科技学校招生计划

类别	专业	中专/3+2大专	备注
机电类	机电技术应用	150/40	1.机电技术应用专业开设有中德实验班,学校和许昌职业技术学院合作3+2大专,部分优秀学生可到德国继续深造就业。
	数控技术应用	50	
	电梯安装与维修	50/40	
	工业机器人技术应用(工业互联网方向)	100	
	机电对口升学班	50	
汽车类	汽车运用与维修	100/50	2.所有学生均享受免学费政策,贫困生每年补助2000元,优秀学生每年奖励6000元奖学金。
	新能源汽车运用与维修	300	
	汽修对口升学班	50	
信息类	计算机应用	150/100	3.每个专业群均有对口升学班,可通过单招、对口升学等到大专、本科院校学习。
	大数据技术应用	300	
	大数据技术应用(软件测试与开发方向)	100	
	网络信息安全	100	
	计算机对口升学班	50	
服务类	星级饭店运营与管理	150	4.学校信息类专业在2020年与中科院背景的国云科技开展校企合作;汽车类专业在2019年与中国500强企业长城汽车开展校企合作;机电类专业在2020年与本市中德合作项目重点企业——河南盛世恒信科技有限公司开展校企合作。下一步,信息类专业还将与北软公司开展校企合作,汽车类专业还将与上汽集团、比亚迪汽车开展合作。
	星级饭店运营与管理(高铁乘务方向)	100	
	星级饭店运营与管理(邮轮乘务方向)	50	
	康养休闲旅游服务	100	
	酒店对口升学班	50	
文体类	播音与主持	50	5.学校高度重视班主任队伍建设,坚持以班主任素质能力大赛为抓手,以刘少英名班主任工作室为平台,有计划地对中青年班主任进行梯队培养,在2022年河南省中等职业学校班主任素质能力大赛中,郭妍团队荣获了省一等奖的佳绩,并代表河南省参加国赛,荣获了国赛二等奖的优异成绩,延续了学校在该项目比赛中连续6年荣获省一等奖和连续两年征战国赛的辉煌。
	广播影视节目制作	50	
	广播影视节目制作(影视动漫方向)	100	
	运动训练	150	
	运动训练(体育艺术表演方向)	100	
	体育对口升学班	50	



参加2022年河南省中等职业教育教学能力大赛决赛的教师



餐饮礼仪培训



汽车实训室



中德智能制造实训中心

(本版图片均由许昌科技学校提供)

### 党建引领指方向 强基固本,培育时代新人

回望来路,方知归程。今年是许昌科技学校扎根许都大地的第65个年头,纵览学校的发展历程,每一步发展的背后都有党建的坚强支撑。长期以来,学校全面加强党的领导,全面推进党的建设,坚持“一三四六强党建,争先创优促发展”的工作思路,将党的领导和党的建设贯穿办学治校、教书育人的全过程,为学校高水平建设护航。2020年,许昌科技学校被认定为河南省中小学校党建工作示范校。

点燃党建“主引擎”。学校从加强理论学习、保持队伍纯洁、发挥群团作用、发挥先锋模范作用四个方面,构建体系化、序列化的建设格局,以“线上+线下”“理论+实践”等多线并举的方式,推动党建全面引领学校各项工作。

为把党的政治建设贯穿学校各项工作的全过程、全方位,学校党委发挥“把方向、管大局、作决策、保落实”的作用,以学校中长期规划为目标,以新的使命和担当推进学校综合改革和现代化治理,对人才培养、学科建设、队伍建设等工作持续发力。

激活基层“动力源”。“基层党组织是党的‘神经末梢’,是党的建设的重要课题。我们从规范着力,从严格入手,建立科学严密、民主开放的制度体系,不断创新内容形式、方式方法,推动基层党组织建设全面进步、全面过硬。”学校相关负责人说。

学校加强顶层设计,建立了学校党委、职能部门、基层党组织三级联动工作机制,保障基层党建工作落实落地;为实现特色发展,学校以党支部活动立项为载体,开展特色党支部创建活动;大力开展“双双工程”,以党员教师亮身份、亮责任的“双亮工程”为引领,以优秀教师培养成党员,党员培养成骨干教师的“双培工程”为基础,以党支部建立在学科上、党小组建立在专业上的“双建工程”为堡垒,以党建的高质量发展推动学校教育教学的高质量发展的“双高工程”为目标。

烹调思政“营养餐”。如何把思想政治教育贯穿人才培养体系,实现思政课程与课程思政同向同行?许昌科技学校交出的答卷是:机制为要,推动立德树人专业课程有机融合;教师为魂,提高教师课程育人能力素养;教材为基,编写课堂讲义;教法为径,打造课堂教学与实践教育贯通体系。

实施过程中,学校树立教师队伍是“主力军”、课程建设是“主战场”、课堂教学是“主渠道”的理念,挖掘课程和活动中蕴含的思政元素,将思政之“盐”融入教育之“汤”,在潜移默化中引导学生把爱国情、强国志、报国行自觉融入实现中国梦的奋斗之中。

同时,学校按照“建强党建、综合改革、高质量发展、坚守底线”的总体工作思路,深入开展“五星”支部创建;大力推进“廉洁校园”建设,全力打造党风正、政风清明、校风清朗、教风淳厚、学风清新的“五清”校园。

党建引领,全面发展。近年来,许昌科技学校治理体系改革取得新进展,师资队伍整体水平提升,名、优、骨干教师层出不穷,对外合作与交流取得突破,学校正在朝着发展快、贡献大、认可度高,许昌一流、全省领先的高水平中等职业学校快速迈进。

### 德育润心注活力 德育为先,强化育人成果

寝室里,学生的床铺上被子整齐叠放,内务环境舒适整洁;校园里,没有嬉戏打闹,学生们遇到老师总会主动行礼问好……这样文明和谐的画面构成了许昌科技学校学生在校生活的每一天,展现了学生良好的品德素养。

党的二十大报告指出“育人的根本任务在于立德”。如何落实立德树人的根本任务?

长期以来,许昌科技学校以德为先,落实立德树人的根本任务,与时俱进,不断更新德育工作观念,树立具有新时代风范的“进学校都是才,出学校必有用”的人才观和“培养可持续发展的新时代技术技能人才”的育人观,构建“五育双培一树人”的德育体系,促进学生全面发展。

营造氛围育人。学校以文化育人为抓手,丰富校园文化,通过文化长廊、班级文化建设、新媒体宣传等营造积极向上的德育文化氛围。学校的文化长廊、宣传橱窗等设施的设计与教学环境浑然一体。“让每棵树会说话,每栋楼会讲故事”是学校环境育人的要求,每栋楼宇的命名有着独具学校特色的人文内涵。环境氛围的营造,增强了学生对学校的认同感和自豪感,彰显了学生的青春和活力。

创新体制育人。学校创新体制,将立德树人延伸到管理的末梢,增强德育的针对性、实效性和亲和力、感染力。同时,学校一手抓学科德育,深化思政课教学改革,把立德树人、意识形态等落实到课堂;一手抓教学常规,一日常规,把管理育人落实落地,推动问题在一线发现,经验在一线总结,困难在一线解决,典型在一线推广,任务在一线落实,真正打通了学生德育管理的“最后一公里”。通过创新体制,学生得到很好提升,能够提前适应。

强化活动育人。学校引领教师开展德育实践,丰富多彩的活动成为做好中职德育的“加热器”。立足学生个性需求,学校成立了校园电视台、国旗护卫队、舞蹈社团、器乐协会等;同时,利用各类时间节点,将零散的活动按主题整合,如学雷锋志愿服务活动、书香校园主题活动等;在活动组织的形式上,凸显学生的主体作用,他们在团结协作、分工合作中,接受德育洗礼,找到自己的闪光点,在活动中体验精彩,有所收获。

### 大赛争优树榜样 赛场逐梦,“竞”显师生风采

赛场逐梦,时光方不老。一众师生,恰是追梦之人。

重视技能竞赛,通过大量的技能竞赛来促使师生进步,是许昌科技学校的一项“制度安排”。近年来,学校坚持以大赛为平台,以赛促教、以赛促学,推动了教师队伍和学生素质的整体提升。

赛课活动展教师风采。近两年,学校积极让教师走出去“打擂台”。在河南省2022年度优质课评比活动中,2名教师入围省级一等奖的角逐,1名教师荣获省级二等奖,2名教师荣获省级三等奖;在2022年河南省中等职业教育教学能力大赛中,获得省级一等奖1个、省级二等奖1个、省级三等奖3个的优异成绩,其中思政团队荣获河南省教育教学能力大赛一等奖并成功入围国赛;在河南省中等职业学校技能大赛、“文明风采”大赛、河南省人社厅职业技能竞赛等省、市级以上竞赛中,589人次荣获优秀指导教师称号。

技能竞赛和高考平台展学生风貌。学校实现了职普的双翼齐飞。近年来,学生在第三届全国电子信息行业职业技能竞赛信息通信网络运行管理(协同制造方向)赛项中,荣获国家级一等奖1个,二等奖1个;在中等职业教育技能大赛和“文明风采”大赛中,获得省级一等奖78人,省级二等奖101人,省级三等奖68人,市级以上奖项452人;在河南省人社厅第一、二届技能竞赛中,学校9人荣获优胜奖,2人获得人气亚军。2022年高考,本科上线41人,过线学生相继被重庆工商大学、淮北师范大学等本科院校录取。

班主任能力大赛展育人团队素质。学校高度重视班主任队伍建设,坚持以班主任素质能力大赛为抓手,以刘少英名班主任工作室为平台,有计划地对中青年班主任进行梯队培养,在2022年河南省中等职业学校班主任素质能力大赛中,郭妍团队荣获了省一等奖的佳绩,并代表河南省参加国赛,荣获了国赛二等奖的优异成绩,延续了学校在该项目比赛中连续6年荣获省一等奖和连续两年征战国赛的辉煌。

### 产教融合谋发展 校企“联姻”,手牵手一起走

产教融合,校企合作是办好职业教育的关键,是承载教育链、人才链、产业链与创新链“四链融合”的有效模式,也是破除供需错配之下高素质技能人才短缺的“关键一招”。

如何更好地推进产教融合、校企合作呢?在实践探索中,许昌科技学校形成了“6415”校企深度融合模式,即推进“六共”建设(共同制定人才培养方案、共同开发校本教材、共同培养师资队伍、共同开展教学活动、共同建设专业实训基地、共同制定考核标准);实现“四项对接”(专业群与产业链对接、专业能力与职业能力对接、教学标准与岗位标准对接、教学过程与生产过程对接);实现一个目标(企业的生产性效益与学校的教育性效益共享共赢);凸显“五大亮点”(引进实力企业,筑牢合作平台;推进“双元育人”,服务本地产业;加强师资共建,扩大“双师”队

伍;打造产业学院,创新教学模式;专业成果显著,校企合作共赢)。

“高端企业、龙头企业是各行业的引领者和标准制定者。近年来,我校将产教融合、校企合作作为办学模式,加强与企业合作,使学校办学紧跟行业发展步伐,不断提高人才培养质量。”学校相关负责人介绍。

学校信息类专业在2020年与中科院背景的国云科技开展校企合作;汽车类专业在2019年与中国500强企业长城汽车开展校企合作;机电类专业在2020年与本市中德合作项目重点企业——河南盛世恒信科技有限公司开展校企合作。下一步,信息类专业还将与北软公司开展校企合作,汽车类专业还将与上汽集团、比亚迪汽车开展合作。

2021年,学校和河南盛世恒信科技有限公司签订合作协议,成立中德实验班,借鉴德国“双元制”教育理念,积极探索“中国特色学徒制”,逐步形成“教、学、做”相结合的人才培养模式。国云科技与学校合作,拓展信息类专业的发展方向,开设了国云定向班。2021年,国云科技计划投资5000万元,分三期建设许昌国云科技公司,三期建成后,能为许昌本地解决2500人左右的就业问题,让许昌科技学校信息类的学子不出许昌就可以在前沿高科技企业就业。国云一期已于2022年7月正式建成,开创了我市中职学校引进人地方的先河,真正实现了办一个专业兴一个产业。

在产教融合方面,许昌科技学校敢于“走出去”,善于“引进来”,做到了“有进有出”。

在“引进来”方面,邀请中科院博士到校为师生开展讲座;邀请德国路德思科专家及太仓健雄职业技术学院中德智能制造专家,网上交流德国双元制先进教育理念。在“走出去”方面,学校组织信息类专业教师到国云科技总部进行培训,提升专业技能;中德实验班“骨干教师到上海智能云科、上海大众、上海理工大学国家大学科技园等相关企业、院校进行能力提升学习,为“双元制育人”打下坚实基础。

校企协同育人促进了人才培养质量的全面提升。近年来,毕业生的就业率及就业满意度均在97%以上,学校连续多年被合作企业评为“最佳合作院校”。

通过与企业多方位合作,学校真正实现专业设置与职业岗位对接、课程内容与职业标准对接、教学过程与生产过程对接、毕业证书与职业资格证书对接、职业教育与终身教育对接,形成了行业升级促进专业变革,专业建设提升人才培养,从而助推行业发展的“校企共建”育人新局面。

党建引领学校发展,匠心铸就时代新人。新时代、新征程,许昌科技学校将牢牢把握“为党育人、为国育才”的主旋律,按照党的二十大精神的要求,坚持产教融合、校企合作,坚持工学结合、知行合一,对标高质量发展要求和产业优化升级需要,紧跟许昌市“五个强市”战略,把服务地方经济发展的使命扛在肩上,培养更多高素质劳动者、高技能人才、能工巧匠、大国工匠。