

南京高职校打造校企合作新典范

轨道交通学院成立,和飞驰的地铁一起奔向美好未来

和飞驰的地铁一起启动你的职业生涯,就如同驶上了人生的快车道,前途无量!在南京,就有这样一所学校,有这样一群学生,有这样的幸运。2017年5月18日,职教界顶级名校、全国首批职业教育改革发展示范学校南京高等职业技术学校与国际地铁协会NOVA组织成员单位南京地铁集团有限公司两个“国”字号牵手合作,成立轨道交通学院。今年,学院在建筑设备工程技术、道路桥梁工程技术和电气自动化工程技术三个高职专业招收地铁“订单生”110人。

通讯员 陈育中/文 陈炎陵/摄



南京高职校微信公众号

▶ 校企合作

两大“国”字号牵手,培养高素质技术技能人才

轨道交通学院基于校企“双中心”模式,由双方主要领导担任学院院长、副院长。校企双方共同致力于学院建设,将学院打造成订单式人才培养、教育培训基地共建、师资建设、产教研一体化的合作平台。而早在2013年,双方就签署《校企合作框架协议》,校企共建“地铁班”实施订单培养。



制图
俞晓翔

招收“订单生”,地铁专家当培训师

学院成立后,聘请南京地铁技术专家和能工巧匠为南京高职校相关专业提供培训师,参与技能鉴定,开展授课、指导实训、编写教材等教学活动,为学校教学提供源头活水,极大地缩短技术从企业到课堂的距离。校企双方成立专业指导委员会,共同制订人才培养计划,共同开展人才培养工作,进行专业建设和对教学质量进行评估检查。同时,校企双

方依托轨道交通学院共建企业教师流动工作站,让一线教师走进企业实现专业知识的更新升级。

学院成立获教育部门支持,打造校企合作新典范

南京教育部门表示,“十三五”期间,对照“互联网+”和“中国制造2025”方向,南京要建设面向现代产业的职业教育十大专业群,轨道交通学院的成立将国家级示范专业建筑工程技术、省级示范品牌和特色专业电气自动化工程技术、道路桥梁工程技术和建筑设备

工程技术、计算机科学与技术等整合为轨道交通专业群,极大地促进了交叉学科的发展,创新了人才培养模式。在这种模式下,实现城市轨道交通所需的宽口径、复合型人才培养。目前全市校企合作企业580余家,其中世界500强企业32家,如何深化校企合作是攻坚的重点。产教融合、专业群建设是转型的重要方面,轨道交通学院就是校企合作转型的代表。

建立在校企全方位、多元化、高水平合作基础上的轨道交通学院将成为该校继博西华项目之后又一新的校企合作典范。



学校全景图

▶ 培养成效

毕业生多元成才 成为各行各业“香饽饽”

南京高职校不断深化教学教育改革,在校企融合、产教合作方面做了大量的尝试,取得了丰硕成果。近年来,学校在全省、全国职业院校技能大赛上,师生共获得185枚金牌,138枚银牌,66枚铜牌,学校成为家喻户晓的“实力派”,吸引全国各地的职业院校前来“学艺”。

有班级被企业“包揽”,毕业生就业率100%

大赛获奖选手广受企业青睐,成为企业的“香饽饽”,不少单位提供的实习期起薪达4000~7000元/月,甚至有的班级被企业“包揽”,毕业生就业率100%,对口就业率98%。

经过5年的校企合作培养、3年左右的企业历练,很多毕业生成为企业的技术骨干和管理层。学校联合政府机关、行业企业、科研院所等成立南京市职业教育联盟,为学生的学习成长、成才搭建平台,培养了一大批高素质技术技能人才,他们在各自的岗位上建功立业,成为各行各业的“精英”。近年来,316名毕业生通过“3+4”“5+2”项目进入金陵

科技学院等本科院校,101名毕业生赴新加坡、加拿大留学继续深造,近2000余名学生通过专升本等方式获得本科学历,实现了职业教育与终身教育的“无缝”对接。

“订单”冠名培养,500余人入职地铁关键岗位

2012年至今,南京高职校有500余人进入南京地铁集团工作,成为科研、运营、维修、巡检和驾驶的“主力军”,2014届电气自动化工程技术专业毕业生孙铭阳就是其中的一员。拥有“南京最年轻的发明家”“南京十大发明人”“国际发明协会金奖得主”等头衔的孙铭阳在南京地铁招聘会上被一眼相中,并成功进研发中心工作。

▶ 名校责任

辐射“双元”理念 引领全国职校走向国际

30年来,南京高职校创造了数十项“全省第一”和“全国首批”,成为业内的“领头羊”,为中西部30多个省市200余所中高职院校提供德国“双元制”经验,为新加坡、美国等全球50多个国家培养技术工人30余万人。

该校拥有世界顶级实验实训中心70个(人均设备值2万余元),教授、副教授近百名,硕博士130名、省市优秀教学团队7个、省级名师工作室2个,150人次赴德国学习职业教育,16个高职专业(12个是国家级、省级示范、品牌特色专业)。学校先后获得全国教育系统先进集体、全国职业教育先进单位、全国职业教育改革发展示范校、国家级技能型紧缺人才培养培训基地、世界技能大赛中国集训基地、全国建设领域特别贡献奖等多项国家级综合荣誉,毕业时“零”距离上岗。

率先成为领先江苏职业教育辐射全国、引领中国职业教育走向国际的示范学校。

据悉,根据省教育厅公布的招生计划,面向全省初中学校投放960个大专与普通本科“5+2”衔接培养计划,面向南京初中学校投放70个中职与普通本科“3+4”分段培养计划。南京高职校计算机网络、环境艺术设计、动漫制作技术、通信技术、建筑智能化、环境工程、工程造价、建设工程管理、物联网、电子商务、会计、建筑工程技术等省五年制高职品牌特色专业与中建、中铁、中兴、联想、中创水务、德国菲斯曼供热、江苏建威、南京大地、南京市动漫协会、南京南房监理等行业企业合作办学,实现在校时“零”距离实习,毕业时“零”距离上岗。