

平度市技师学院:

# “校中企”“企中校”为先进制造业升级造血

本报记者 王小涵  
通讯员 王存臣

日前,平度市技师学院(平度市高级技工学校)创新产教融合形式,促进校企深度合作,推行以“校中企”与“企中校”的模式来建设实训实习基地,为先进制造业升级“造血”。

随着产业发展和企业转型,传统的校企合作已不能满足企业和技工院校发展的需求,平度市技师学院创新合作形式,逐渐向产教融合转型发展,所采用的“校中企”、

“企中校”的校企合作模式是深化产教融合的最生动体现,同时也为当前先进制造业升级提供了强大的人力资源支撑。

据了解,“企中校”是把课堂搬进企业,将教学任务与企业生产实际相结合,让学生真正贴合企业需求,做到学中做、做中学。目前,平度市技师学院与青岛三利泵业集团实现了“企中校”合作。学院将2015级高级数控专业33名学生的教室搬进了三利泵业集团的生产线,专业课老师结合企业生产案例进行课题讲授,企业师傅参与实践指

导,较好地理论融入生产实践中。通过“企中校”的培养模式,学生不但可以学到企业文化、管理知识、安全知识,还可以学到新设备、新技术、新工艺,进一步贴合企业需求。

“校中企”合作模式是指将企业生产线的某一部分搬进学校,让学生不出校门就能亲身接触到企业生产的实际情况,同时,学院教师与企业师傅共同指导学生操作,真正实现校企共赢。在校园里,海尔集团日日顺云科技有限公司直接入驻,在计算

机专业建立了学生创业实践电商中心,让学生在教室就能参与网络贸易实践,目前已有100余名学生参与其中;青岛江铃工贸有限公司在电气专业开设了企业课堂,学生掌握了模拟设备运用知识后,立即就能在企业技术人员指导下操作真实的电气设备;海信智动精工“校中企”、京东产业技能人才培养集团的合作项目即将入驻学校……企业派遣的技术骨干通过开展专题讲座和技能培训,让学院师生在“校中企”中收获丰富的生

产实践经验,还能零距离感受大师名家的工匠精神。这种产教“双主体”的人才培养模式,让学生在潜移默化中塑造出自己的工匠品格。

与企业多方洽谈合作将进一步促进平度市技师学院进行专业改革和创新。学院能更广泛地接触企业,了解企业对学生的要求,同时引入优质的企业资源,把企业新技术、新工艺引入到教育教学中。在此基础上,学院将更好地适应新旧动能转换对新型、实用型高技能人才的需求,从而为先进制造业升级“造血”。



## 青岛市技师学院

院 简 介

青岛市技师学院是经山东省人民政府批准建立,由青岛市人民政府直属管理的一所以培养高级技工、技师为主的公办院校。学院前身为青岛市高级技工学校,创办于1958年,2017年,在省内外被遴选为“山东省技工教育特色名校”。

学院分为市北、即墨两个校区,共占地800亩,总建筑面积15万平方米,在校生9000余人。学院目前有专任教师273人,其中具有中、高级职称教师



191人,齐鲁首席技师1人,青岛市首席技师8人,一体化教师218人。近年来,学院有教师50余人,学生160余人在全国、省、市技能大赛中获奖。

学院设有轨道交通学院、智能制造学院、信息与电气工程学院、汽车工程学院、艺术与教育学院、经贸管理学院、旅游学院七个二级学院和一个基础教育部。开设工业机器人、机电一体化、数控加工技术、电气自动化、轨道交通、幼儿教育、烹饪、汽车维修、电子商务等40余个专业。其中,电气自动化设备安装与维修专业、数控技术专业是山东省技工院校“重点名牌专业”、“百强专业”;机电一体化专业、模具设计专业和现代物流专业是青岛市名牌、重点专业。

目前,学院是“国家高技能人才培训联合委员会首批25个成员单位之一”、“全国技工院校副主任委员单位”、首批“国家中等职业教育改革发展示范校”、“国家高技能人才培养示范基地”、人社部“一体化”课程教学改革试点单位、“通用职业素质训练课程”试点学院、“技能扶贫”工程和劳动预备制培训骨干学院等,成为与区域经济紧密契合的综合型技工院校。

### 智能制造学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
工业机器人(含移动机器人)	初中	高级+大专	四	60	电工高级+钳工中级
	初中	预备技师+大专	五	60	电工预备技师+钳工中级
机电一体化(控制与管理)	大专及以上	预备技师	二	60	电工预备技师+钳工中级
	高中及以上	高级+大专	三	60	电工预备技师+钳工中级
	初中	高级+大专	四	150	电工高级+钳工中级
数控技术(含模具方向)	初中	预备技师+大专	五	60	电工预备技师+钳工中级
	初中	高级+大专	四	150	数控高级+钳工中级
机电(数控)设备安装与维修	初中	高级+大专	四	60	钳工中级+电工高级
焊接加工	初中	高级+大专	四	60	焊工高级

### 信息与电气工程学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
物联网应用技术	初中	高级+大专	四	40	广电和通信设备电子装接工
通信网络应用	高中	高级+大专	三	40	信息通信网络运行管理
电梯工程技术	初中	高级+大专	四	90	特种设备作业人员证(电梯上岗证)+电工高级
	初中	预备技师+大专	五	70	电工中级+高级+预备技师
电气自动化设备安装与维修	高中	高级+大专	三	40	电工中级+高级
	初中	高级+大专	四	80	电工中级+高级
多媒体制作	初中	高级+大专	四	80	计算机及外部设备装配调试中级+高级
软件开发(3D打印)	初中	高级+大专	四	40	计算机及外部设备装配调试中级+高级

### 经贸管理学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
现代物流	初中	高级+大专	四	80	国际货运代理从业人员岗位专业证书
电子商务	初中	高级+大专	四	80	电子商务师
市场营销	初中	高级+大专	四	40	中国市场营销助理资格认证
会计	初中	高级+大专	四	80	会计从业财政实操能力证

### 汽车工程学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
汽车检测与维修	初中	高级+大专	四	160	汽车修理高级
	初中	预备技师+大专	五	40	汽车修理高级+预备技师
汽车钣金与涂装	初中	高级+大专	四	40	汽车修理高级
汽车驾驶与维修	高中/中专/技校	高级+大专	三	40	汽车修理高级工+A3驾驶证

### 轨道交通学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
城市轨道交通机电一体化	高中/中专/技校	高级+大专	三	80	电工高级 钳工中级
	高中	高级+大专	三	待定	电工高级 钳工中级(青岛地铁委培)
变配电设备运行与维护	高中/中专/技校	高级+大专	三	40	电工高级 特种作业人员操作证(电工)
	高中	高级+大专	三	待定	电工高级 特种作业人员操作证(电工)(青岛地铁委培)
城市轨道交通车辆运用与检修	高中	高级+大专	三	40	电工高级 钳工中级
城市轨道交通运营管理	高中	高级+大专	三	待定	(青岛地铁委培)

### 旅游学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
烹饪(中式烹调)	初中	高级	四	90	中式烹调三级,中式(西式)面点四级
烹饪(中西面点)	初中	高级	四	80	中式面点师三级、西式面点师三级
旅游服务与管理	初中	高级	四	40	国家旅游局初级导游证

### 艺术与教育学院

专业名称	起点学历	培养层次	学制	计划	资格证书
幼儿教育	初中	高级+大专	四	240	幼儿教师资格证、保育员证、育婴师证

★地址: 青岛市即墨区长江二路388号      ★咨询电话: 0532 81725222      ★网址: www.qdte.sd.cn

# 济南市技师学院(济南铁路高级技工学校)

### 展技能风采

◆学院简介:济南市技师学院(济南铁路高级技工学校),现设轨道交通、机械制造、机械维修、电气工程与自动化、汽车维修、信息技术、烹饪、财经商贸、化工工艺、制药10大类、30余个专业(工种),分为技师部(本科层次)、高级部(专科层次)、中级部(中专层次)三个培养层次,在校生1万1千余人,其中数控加工技术、烹饪为省级百强专业;内燃机驾驶与维修、金属切削、电气工程、机械装配与维修、汽车检测与维修、旅游服务、化工工艺、计算机应用、电子商务、会计等专业为省、市名牌重点专业。

◆雄厚的师资队伍:学院现有专任教师576人,专任教师381人,其中有副高级专业技术职务的141人,具有技师、高级技师技术等级的147人,“双师型”教师253人。学院有

### 扬工匠精神

全国优秀教师1人,山东省优秀教师、优秀班主任、优秀教育工作者21人,济南市优秀教师、优秀班主任、优秀教育工作者18人,济南市劳动模范和“五一”劳动奖章获得者19人,济南市建功立业先进个人8人,山东省首席技师3人,济南市首席技师2名,“济南市杰出技术能手”、“济南市技术能手”、“突出贡献技师”等42人,享受政府津贴48人次。

◆冠军风采:2018年在上海举办的第45届世界技能大赛全国选拔赛上,我院在网络系统管理项目中,信息工程学院的怀旭同学以第六名的成绩进入国家集训队,怀旭同学在2017年11月被选定为世界网络系统管理项目参赛选手,在省赛初赛、复赛中以第一名的成绩代表山东省参加国赛选拔;酒店服务与管理

#### 国家级高技能人才培训基地

中华人民共和国人力资源和社会保障部

系的高鹏同学在孙欣老师的指导下,经过六个月的训练,以第六名的成绩入围花艺项目国家集训队,是入围选手中年龄最小且首次参赛的最好成绩。在山东省选拔赛和山东省集训队选拔赛中,高鹏同学两次均以总分第一名的成绩取得全国选拔赛的资格。

◆招生对象、条件及学制

1、招生对象:凡年满15周岁应、往届初、高中(技工学校、职业学校)及以上学历毕业生。

2、身体条件:五官端正,身体健

康,入学报名时需经各院系面试后方可入学。

3、预备技师部:招收的初中毕业生可采取“2+3”5年制培养模式;高中毕业生学制4年;中技、中专毕业生学制3年;取得高级职业资格毕业生学制2年;

高级部:招收的初中毕业生可采取“2+2”4年制培养模式;高中毕业生学制为3年;中技、中专及以上学历毕业生,学制2年;

◆报名入口链接网址  
济南市技师学院——招生信息网www.jnsjxy.com/

◆学费等有关费用

1、根据鲁财教[2013]50号文件精神,所有在校生免交学费。

2、所有专业均可带薪实习。

3、家庭经济困难的一、二年级学生可申请享受2000元/人国家助学金。

### 毕业生待遇

根据省人力资源和社会保障厅鲁人社发[2016]22号《关于加强高技能人才工作助推产业转型升级的意见》精神,“技工院校毕业生参加公务员招考、应征入伍、企事业单位招聘、确定工资起点标准和职称评聘等方面,取得高级工、预备技师职业资格的高级技工或技师学院全日制毕业生,分别按照全日制高职(大专)或本科毕业生享受相应政策待遇及相关就业补贴政策。普通技工院校毕业生,按照普通中等学历教育毕业生享受相应政策待遇”。

招生咨询电话:  
(0531)55778690  
55778688  
55778687  
55778686

