

# 紧跟市场需求, 导向技能育人

专业设置是否适应时代发展和市场需求,是职业教育内涵建设的主要方面。近年,广州积极推进市属中等职业学校布局调整,有针对性地落实提质培优任务,按照新专业目录调整和优化专业设置。广州市中等职业学校分别建有国家级重点专业、省级重点专业、省“双精准专业”建设项目2个、66个、44个。2020学年,全市共开设专业126个,覆盖全部专业大类。目前,广州的中职院校和技工学校大部分都有自己的特色专业,这些专业紧跟时代发展和市场需求,就业前景十分广阔。

■新快报记者 徐绍娜

## 1 | 智能建造技术专业

### ●广州市公用事业技师学院

**专业简介:**广州市公用事业技师学院是广东省第一家开设智能建造技术专业的技工院校。该专业面向大湾区,培养具备建筑信息建模能力,会运用BIM进行协同优化设计、精细化施工与信息化管理的“擅建模、懂技术、会协同、精优化”的高素质技术技能人才。专业师资队伍能力强、技能高。技师和高级技师占比70%,一体化教师占比90%;住建部、省级优秀教练3人。学院建有建筑工程综合实训中心、BIM实训中心、智能建造精英班集训基地及无人机测绘基地等。

**就业前景:**专业面向设计单位、施工单位、建设单位、监理单位、工程咨询公司等企事业单位,从事项目三维模型设计、BIM全过程应用管理、工业化智能建造等相关工作。升学渠道畅通,毕业获得国家承认高级技工毕业证书和职业资格证书等。智能建造行业发展迅猛。未来五年内,珠三角智能建造行业人才缺口近200万,智能建造高技能人才供不应求,薪金待遇优于同等职业岗位。



■广州市工贸技师学院学生正在进行机电一体化项目综合实训。(受访者供图)

## 2 | 多轴数控加工专业

### ●广州市机电技师学院

**专业简介:**多轴数控加工专业是广东省重点专业。培养面向高端先进制造产业,会操作、懂工艺、精多轴的复合型技能人才。学生掌握多轴数控机床操作、

编程与加工工艺制定等专业技能,适应现代高端制造企业智能制造模式。核心课程包括机械制图、机械基础、精密测量技术、数控加工工艺、零件数控车削加工、多轴编程与加工、多轴加工生产实

践、车铣复合编程与加工、智能制造产线生产与管控等。

**就业前景:**毕业生就业前景广阔,可成为多轴数控机床操作员、技师、生产主管、高级/编程工程师、技术销售经理、培训师等。



广州市机电技师学院  
GUANGZHOU ELECTROMECHANICAL  
TECHNICIAN COLLEGE

# 学技能 好就业



咨询电话: 020-81983656  
020-81899839

学校地址: (白云校区) 广州市白云区西洲北路148号  
(芳村校区) 广州市荔湾区芳村大道东75号

