

# 新时代技工教育 大有可为!



文/羊城晚报记者 周聪 通讯员 穗人社宣图/由受访者提供

2021年10月29日 广州市交通技师学院协办2021粤港澳大湾区高端制造(新能源汽车+智能技术)职业技能竞赛,学院选手荣获第一名。

近年来,技工院校受到越来越多学生及家长的认可和关注。众多学生争相报读,报名人数迎“井喷”。甚至出现,不少考生放弃高中的录取,坚定报读技工院校。

是什么让技工院校成为“香饽饽”?近年来,广州技工院校关注新就业形态发展,在专业开发与课程建设上紧跟发展步伐,相继开设了电子竞技、电子商务、大数据应用技术等专业。近三年来广州技工院校就业率均达98%以上,其中从事第三产业的毕业生占比65%,主要分布在服务业、电动电子业、信息业等14个行业大类。

目前,广州市技工院校正构建以技师学院为龙头、普通技校为基础、公办与民办互补、教学与科研互动、学历教育与职业培训并重、培养层次齐全、与国际接轨的现代技工教育体系。

## 为制造业发展提供人才

人才决定了一个企业、一个城市发展的命运。企业需要什么技能,学校就怎样训练学生,上课就跟上班一样——这是师生们对亲身参与产教融合实践最有代表性的感言。

近年来,广州市各技工院校先后与3000多家企业深度合作,共建校企实训基地、教师企业实践基地、技术创新研发中心,培养造就了一大批面向创新发展的各类人才。通过定制化联合培养人才,把企业需求融入人才培养全链条,把教学改革、培养“双师型”教师与校企合作

有机衔接起来,不仅支持了企业创新,还反哺了教育工作,形成了协同育人的崭新局面。贴近产业、服务市场是广州技工院校开展教学的首要法则,也是广州培养技能人才的重要思路。据统计,2021年,全市技工院校新增开设“订单班”“双制班”“冠名班,校企双制培养开班数量237个,培养学生8193名,为学生综合职业能力和就业竞争力提供了重要平台。广州市技师学院与Intel共建“人工智能技工院校师资培训基地”;广州市工贸

技师学院持续运营小鹏汽车智能技术培训中心和卡尔拉得(GTU)培训中心,大力推进华为“ICT人才培训中心”建设、亚马逊云创应用学院配套教学资源建设合作;广州市机电技师学院与华为组建全国首个精密制造技师学院订单班;广州市交通技师学院新增捷豹路虎机电定向班和中检展软件测试班订单班。广州市从化区高级技工学校与50多个单位建立校企合作关系,开办企业冠名班。

在校企合作方面,广州市公用事业技师学院集约知名企业行业资源,探索组建区域性、行业性职业教育集团,积极推动与广州市公共汽车集团有限公司共建大湾区首家公共交通职业教育集团。

广州市人社局所属技师学院与白云电器开展产教融合校企合作,共同开设校企双制班、对接实习生和毕业生招聘工作、开展企业新型学徒制培训、建立就业见习与教学实训基地、企业人才培养与跟岗实习管理机制建设等方面开展合作,并与市教院就行业论坛探索共筹共办、知识成果转化等新模式。

## 九成毕业生实现湾区就业

俗话说,千工易找,一技难求。近年来,广州市技工院校积极关注新就业形态发展,敏锐地捕捉到人力资源市场对新就业形态人才培养的需求,助力新就业形态蓬勃发展,在专业开发与课程建设上紧跟发展步伐,通过行业企业调研,人力资源市场论证分析等,相继开设了电子竞技、电子商务、大数据应用技术、新媒体与互联网应用、人工智能技术应用、工业机器人应用与维护等专业,开设短视频策划与运营推广课程、淘宝抖音等直播视频课程、电商平台运营课程等,新增跨境电商、农村电商、直播带货等教学内容,掀起新就业形态人才培养的新高潮。

据统计,近3年来,广州市技工院校深入实施“广东技工”工程,共培养十余万名技术技能人才,就业率98%以上,90%留在粤港澳大湾区就业,从事第三产业的毕业生占比65%,主要分布在服务业、电动电子业、信息业等14个行业大类,88.7%从事生产和服务一线工作,企业用人满意度在90%以上,技工院校毕业生扎实肯干,逐渐成为各行各业“广东技工”的代表。广州市技工院校就业率均达98%以上,其中从事第三产业的毕业生占比65%,主要分布在服务业、电动电子业、信息业等14个行业大类。

毕业生选择在粤港澳大湾区企业就业人数增多,学校与大湾区企业合作密切,对企业支撑力度稳定。调查数据显示,近三年毕业生流向中,12911名毕业生选择在粤港澳大湾区发展,占比92.09%,比去年提高7.4个百分点。其中,在深圳就业占7.8%、佛山就业占5.33%,东莞就业占3.77%,珠海就业占1.99%。

## 现代技工教育“广州模式”

近年来,广州技工教育坚持以提升职业技能为核心,以促进就业为导向,以服务产业发展为根本,推动技工教育与经济社会同步发展,实现经济效益与社会效益双赢,形成独具特色的现代技工教育“广州模式”。

广州技工院校都有哪些特色专业?记者了解到,广州市技工院校对产业链建设产业系,实行专业建设动态调整机制,共开设12个大类、163个专业,涵盖一、二、三产业中的200个职业(工种),服务先进制造业、战略性新兴产业、现代服务业和都市现代农业的发展需求,开设精密测量技术运用、精密加工与检测、通信网络技术(5G移动应用方向)、飞机维修、无人机应用技术、云计算技术应用、大数据应用技术、智能网联汽车技术应用、健康服务与管理、家政服务、电子商务(跨境电子商务方向)、公共卫生防疫与管理、供应链运营、农业机械使用与维护等一大批新专业。

深化产业对接,创新特色专业与课程体系。今年,全市技工院校新增省、市重点和特色建设专业92个,新增精品课程17项。其中,广州市工贸技师学院“光伏应用技术”、市交通“飞机维修”等9个专业成为省级重点专业,共获得省级资金1350万元资助;广州市交通技师学院“农村电商”等3个专业获得省级特色专业,获得省资金300万元资助。广州市轻工技师学院对接产业开展专业发展规划,推动“专业群规划与建设分析”、绘制“产业链-技术链-人才链-专业链全景关系图”,持续开展专业动态调整。广州市公用事业技师学院以打造“服务公用事业需求,对接智慧城之发展”的高技能人才培养方向,完成五大专业群调整,新增4个新专业特色明显。广州南华工贸技师学院持续深化与“一带一路”沿线国家课程合作,与马来西亚南方大学学院、柔佛金饰商公会联合开展“珠宝微课程”线上授课。

## 产教融合

人才决定了一个企业、一个城市发展的命运。企业需要什么技能,学校就怎样训练学生,上课就跟上班一样——这是师生们对亲身参与产教融合实践最有代表性的感言。

近年来,广州市各技工院校先后与3000多家企业深度合作,共建校企实训基地、教师企业实践基地、技术创新研发中心,培养造就了一大批面向创新发展的各类人才。通过定制化联合培养人才,把企业需求融入人才培养全链条,把教学改革、培养“双师型”教师与校企合作



广州市工贸技师学院深入落实“农村电商”工程,开展农村电商系列培训,图为从化学员进行线上直播实践,销售温泉镇本地生产的龟苓膏。

## 特色专业



# 技能成才 成就未来

## 2022年广州市技工教育招生院校名单

序号	学校名称	学校地址	联系电话	学校网址
1	广州市技师学院 (广州市高级技工学校)	黄石校区: 广州市白云区黄石东路68号 南沙校区: 广州市南沙区东涌大同开发区光明路3号 广汽校区: 广州市白云区夏花二路72号 江高校区: 广州市白云区江高镇江人一路263号 马务校区: 广州市白云区黄石西路466号	020-86014807	www.gzgj.net
2	广州市工贸技师学院 (广州市工贸高级技工学校)	中心校区: 广州市白云区机场路2636号 南校区: 广州市荔湾区芳村鹤建里 实训基地: 广州市江高镇江太路长岗段一区8号	020-86084731	www.gzitc.edu.cn
3	广州市轻工技师学院 (广州市轻工高级技工学校)	北校区: 广州市白云区钟落潭镇竹料管理区东风南路38号 南校区: 广州市海珠区滨江中路272号 东校区: 广州市越秀区中山三路(大东门)荣华北16号	020-32446366	www.gzslts.com.cn
4	广州市机电技师学院 (广州市机电高级技工学校)	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	020-81983656	www.getc.net.cn
5	广州市公用事业技师学院 (广州市公用事业高级技工学校)	东南校区: 广州市越秀区东南南路162号 天河校区: 广州市天河区珠吉路660号(西门) 石牌东校区: 广州市天河区石牌东路99号 金盘岭校区: 广州市白云区大源南路38号	020-83781062	www.gzgyjx.cn
6	广州市交通技师学院 (广州市交通高级技工学校)	沙太校区: 广州市白云区大源南路56号 荔湾校区: 广州市荔湾区荔湾路96号	400-030-3300	www.gcti.edu.cn
7	广州市白云工商技师学院	广州市白云区江高镇田南路13号	020-36093333	www.byxy.com
8	广州市从化区高级技工学校	广州市从化区沿江南路302号	020-87968440	www.gzchts.com
9	广州南华工贸高级技工学校	广州市番禺区石楼镇华山路珠江路3号	020-34903380	www.gznghm.cn
10	广州市蓝天高级技工学校	广州市天河区珠村走马岗东路155号	020-22239088	www.gz-ltx.com
11	广州港技工学校	广州市黄埔区黄埔东路2879号大院90	020-82063320	www.gzgjk.com.cn
12	广州城建技工学校	广州市从化区江埔街从樵路98号	020-37984999	www.gzccvs.com
13	广州市华风技工学校	广州市花都区秀全街工业大道121号	020-28618988	www.gzhfschool.com
14	广州城市职业技术学院	广州市天河区龙洞华美路26号	020-87065816	www.gzcsjg.com
15	广州市金领技工学校	广州市增城区宁西街道仙宁路6、8号	020-22651501	www.gzjlg.com
16	广州市电子商务技工学校	广州市南沙区榄核镇下坭村广珠路29号	020-22906965	www.pyjdqi.com
17	广州市花都区技工学校	校本部: 广州市花都区新华街新花街25号 五华校区: 广州市花都区新华街宝华路五华直街15号	020-86809755	www.hdqjgxx.cn
18	广州市北达技工学校	广州市南沙区南沙街九王庙管理区兴业路8号	020-39915620	www.gzbdgwg.com
19	广州市高新医药与食品技工学校	广州市番禺区市广路288号	020-39995567	www.gzqxyjx.com

## 就读技工院校八大优势

### 一 高能人才摇篮。

可报读高级工班和预备技师班或技师班,既注重学历提升,又注重技能成才,毕业生综合能力强。

### 二 学生资助政策落实。

就读技工院校并且符合条件的学生可以申请中等职业教育国家免学费、国家助学金、国家奖学金。

### 三 师资队伍一流。

教师队伍中有全国劳动模范、国务院特殊津贴专家、世界技能大赛教练、全国技术能手、知名企业专家、高层次人才。

### 四 实训设备先进。

拥有高端实训设备,建有国家级高技能人才培训基地、国家级技能大师工作室、广州市高技能人才公共实训基地。

### 五 专业覆盖广泛。

160个专业涵盖一、二、三产业,战略新兴产业、先进装备制造业、现代服务业和现代农业等专业优势明显。

### 六 对外交流深入。

参加世界技能大赛和国际技能交流,技能水平与国际接轨,开展国际合作办学、国际交流和国际培训,开阔国际视野。

### 七 职业前景广阔。

部分地区规定全日制技工院校中级工班、高级工班、预备技师(技师)班毕业生分别参照中专、大专、本科学历享受相关待遇,可参加公务员招录、企事业单位招聘、“三支一扶”招聘等。高级技工、预备技师毕业生,按照专科(本科同等学历落实征兵待遇,具备条件的技工院校毕业生纳入优先征兵范围。

### 八 职称评审贯通。

在工程技术领域实现高技能人才与工程技术人才职业发展贯通,技工院校中级工班、高级工班、预备技师或技师班毕业,可分别按相当于中专、大专、本科学历申报评审相应专业职称。

## 选读技校, 学生资助知多少?

### 广州市技工院校学生资助政策问答

#### 1 问: 免学费资助对象是什么?

答: 我市公办技工院校全日制正式学籍一、二、三年级在校生(含五年一贯制前三年学生)中的所有农村(含县镇)学生、城市涉农专业学生、城市扶持专业学生和家庭经济困难学生免除学费(艺术类相关表演专业学生除外)可以申请免学费。对在职业教育行政管理部依法批准设立、符合国家标准的广州市民办技工院校就读符合免学费政策条件的学生,按照同类型同专业公办技工院校免学费财政补助标准给予补助。

#### 2 问: 就读民办技工院校符合政策条件的学生是否全免学费?

答: 若民办技工院校对外公示的学费标准高于财政补助资金标准,学校可向学生收取其中的差价;若学校对外公示的学费标准低于财政补助标准的,则按学费标准免除学生的学费,学校不得再向符合享受财政资助政策条件的学生收取学费。

#### 3 问: 免学费是指不用交任何费用吗?

答: 不是。免学费是指免除学费,学校可按照有关规定和标准向学生收取其他杂费、代收费(如教材费、住宿费、校服费、医疗保险费等)。

#### 4 问: 国家助学金资助对象是什么? 标准是多少?

答: 我市技工院校全日制正式学籍一、二年级涉农专业学生和非涉农专业家庭经济困难学生可以申请每生每学年2000元的助学金。

#### 5 问: 国家奖学金资助对象是什么? 标准是多少?

答: 我市技工院校全日制正式学籍二年级以上在校生中特别优秀的学生可享受国家奖学金可以申请每生每学年6000元的奖学金。