

职业本科接连上新,人才培养有何不一样?

2019年,国务院印发《国家职业教育改革实施方案》,首次明确提出开展本科层次职业教育试点。6年探索后,如今职业本科教育备受瞩目。

今年5月22日,教育部发布《关于拟同意设置本科高等学校的公示》,拟同意设置的32所学校中有23所是职业本科大学,占比超过70%。这是继去年扩容后,职业本科院校再度增设。职业本科人才如何培养?记者近日探访刚升格的广州职业技术大学(下称“广职大”),一起来了解职业本科的专业建设和人才培养模式。

■采写:新快报记者 徐绍娜



■广职大学生在上实训课。新快报记者 邓迪/摄

课程设置:

实践课程占比超六成

相比专科,职业本科不仅在学制上延长一年,在培养目标、课程体系、能力层级等方面都有所不同。

广职大教务处处长周晖表示,广职大本科专业设置了“公共基础教育+专业教育”模块化的课程体系,“职业本科培养的是能够解决较复杂问题和进行较复杂操作的高端技能人才,因此课程设置是以职业能力为核心,课程内容直接映射职业岗位能力要求,实践课程占比高(实践性教学学时占总学时的比例60%以上),强调高阶技能训练和职业资格认证。”

广职大智慧汽车学院院长齐攀亦表示,职业本科专业基于更高阶岗位能力需求进行设计。例如新能源汽车工程技术专业定位在产业链中上游的“现场工程师”,聚焦三电系统集成和关键零部件的高阶测试分析。为此,其理论课程的深度与广度也相应增强,如高等数学由一学期增至两学期,强化大学物理、工程力学等基础学科,并设置三门学时超过100学时的“大课”融入综合项目。

能力培养:

聚焦高端技能和创新能力

本科职业教育以产业需求为轴

心,培养高层次技术技能人才。针对首批职业本科专业,广职大重点引进产业精英、应用研发尖端人才,在高水平实训基地和实验室等方面加大资源投入,打造一批跨学科跨领域优质教学资源,如3D打印技术应用创新中心、人工智能语言教学中心等公共实验(训)平台等,充分保障本科专业高端技能人才培养。

“专科专业学生满足于基础技能训练和标准流程操作,本科学生成则要求具备发现工艺流程缺陷、进行优化改良设计的能力,能够支持更为复杂的测试分析需求。”该校智能制造学院副院长甘庆军告诉记者,本科专业智

能制造工程技术以产教融合为基本路径,将教学真正融入产业中,打造了5级进阶的实践教学体系。“相比专科,本科的5级进阶设计的项目在广度、深度和难度上都有不同,更能训练学生在改良、创新设计等方面更深层次的能力。”

毕业生优势:

精准满足企业岗位需求

和普通本科实施差异化发展、培养真正符合产业需求的人才是职业本科的核心使命。而和专科及普通本科毕业生相比,职业本科毕业生又有何优势?

周晖认为,职业本科毕业生在技术技能领域具有就业优势,职业本科专业可聚焦更多高端制造、数字技术、战略性新兴产业岗位;另外,在就业岗位适配性上也颇有优势,职业本科专业人才培养突出校企合作、产教融合,校企共同制订人才培养方案,注重将企业真实项目、典型工作任务等引入课堂教学中,毕业生能精准满足企业岗位需求。

广职大校长马仁听在接受采访时亦表示,未来将以产教融合、校企合作为突破口,逐渐提升服务产业的支撑力和贡献度;以“五金”新基建为着力点,校企合作共同夯实人才培养的内涵要求;以学生高质量就业为导向,让职业教育成就学子精彩人生。



全日制公办技师学院

广州市公用事业技师学院

学校简介

● 广州市公用事业技师学院创建于1973年,是国家级重点技工院校、高技能人才培训基地,2024年代表中国获世界技能大赛园艺赛项铜牌。学院师资雄厚,拥有国务院特殊津贴专家、全国技术能手等近百名优秀教师。办学目标:立足粤港澳大湾区,打造“有魅力、有活力、有动力、有实力、有影响力”的“5力校园”,创建一流技师学院。办学特色:聚焦智慧城市发展,设智能控制、绿色城建等5大专业群,深化产教融合,培养高素质技能人才,服务大湾区产业升级。

学校专业组及优势专业解读

机电一体化技术(预备技师班)

新能源汽车检测与维修(预备技师班)

特色:与华为共建“华为班”,培养智能制造高技能人才,参与华为项目实践,直通高端制造企业就业。

优势:全国技能大赛屡获一等奖,实训设备对标国际标准。

特色:联合广汽、比亚迪等企业,覆盖新能源全产业链技术,国家级实训基地实习。

优势:全国大赛一等奖团队,就业率100%。

2025招生计划和动态

教学系部	开设专业	学制	招生人数	校企合作冠名班
智能控制产业系	机电一体化技术	四年制	35	华为班
智慧交通产业系	新能源汽车检测与维修	四年制	80	比亚迪班
信息文创产业系	计算机网络应用	三年制	35	联想信创班
社会服务产业系	社区管理与服务	三年制	20	越秀商管班
绿色城建产业系	数智营销技术	三年制	20	
	室内设计	三年制	30	三维家班



欢迎广大学生、家长莅临参观!

招生电话:020-87792516/87792535(东华南校区)

020-87792521/87792571(科教城校区)

手机:18824101228、18824101227(微信同号)

网站:www.gzgyjx.cn



东华南校区
广州市海珠区东华南路162号
59,65,129,211,535,91,125,222,285,85
至白云东路站;至江清桥站;
221,35至星之光电器城站
地铁1号线烈士陵园站B3出口
地铁6号线东湖路B2出口



广州科教城校区
广州市增城区科教大道257号
地铁21号线凤凰站

入读校区指引



学院公众号



招生咨询微信