



2025 招生简章

ZHAO SHENG JIAN ZHANG

学校代码：050202

国家中等职业教育改革发展示范学校

（国家公办）

邵阳技师学院（筹）

邵阳市高级技工学校

SHAORYANG TECHNICAL COLLEGE

邵阳市机电职业技术学校



高技能人才的摇篮



学校概况



党委书记 欧阳浪



党委副书记、校长 肖炜

2025年全国两会期间，职业教育成为了备受关注的焦点之一。政府工作报告明确提出“推进职普融通、产教融合，增强职业教育适应性”，为新时代职业教育的改革发展指明了方向。习近平总书记在全国教育大会上提出“构建职普融通、产教融合的职业教育体系，大力培养大国工匠、能工巧匠、高技能人才”，彰显了职业教育对建设教育强国的重要意义。

邵阳技师学院（筹）/邵阳市高级技工学校，创办于1960年，是经人力资源和社会保障部备案、湖南省人民政府批准的公办全日制职业院校。学校以培养技师、高级工和中级工等实用型高技能人才为主，集职业技术教育、职业技能培训、职业技能鉴定为一体的公办综合性学校。

学校概况

学校占地面积336亩，总建筑面积90000平方米。现有教职员工349人，其中“双师型”教师占比83%，高级讲师102人，学校师资力量雄厚，实训设备先进齐全，教育教学质量和办学规模雄居湖南省前列。

学校突出办学特色，注重创新发展，服务产业发展，不断优化专业设置。现开设有数控加工、电气自动化设备安装与维修、3D打印技术应用、模具制造、工业机器人应用与维护、平面设计、汽车维修等13个专业，其中数控加工、电气自动化设备安装与维修、模具制造、平面设计四个专业为国家重点专业和湖南省“精品专业”。

学校致力校企合作，对接区域产业，与长三角、珠三角以及邵阳100多家企业建立了校企合作关系，毕业生以过硬的职业技能和良好的适应能力，深受用人单位欢迎，毕业学生就业推荐率高。

“围绕市场构建专业，打造湖南职教名校”，学校将以奔跑的状态、奋进的姿态、更实的举措、更大的力度，全面开启学校发展新篇章，为邵阳经济社会发展提供更好的技工人才支撑。



2025年招生计划及收费标准

教学管理中心	专业名称	层次	专业编码	起点学历	学制(年)	招生人数	收费标准(元/年)			学费减免(元/年)	实交费用(元/年)
							学费	书本费	住宿费		
机械工程中心	数控加工	预备技师	0106-2	高中	4	50	5300	400	800	3200	3300
	数控加工	高级工	0106-3	初中	5	100	4800	400	800	3200	2800
				高中	3	50	4800	400	800	3200	2800
	模具制造	高级工	0117-3	初中	5	50	4800	400	800	3200	2800
				高中	3	50	4800	400	800	3200	2800
	计算机辅助设计与制造	高级工	0129-3	初中	5	50	4800	400	800	3200	2800
				高中	3	50	4800	400	800	3200	2800
	3D打印技术应用	中级工	0130-4	初中	3	100	4800	400	800	3200	2800
电气工程中心	电气自动化设备安装与维修	预备技师	0203-2	高中	4	50	5300	400	800	3200	3300
	电气自动化设备安装与维修	高级工	0203-3	初中	5	100	4800	400	800	3200	2800
				高中	3	50	4800	400	800	3200	2800
	工业机器人应用与维护 (欣旺达订单班)	高级工	0208-3	初中	5	100	4800	400	800	3200	2800
				高中	3	50	4800	400	800	3200	2800
	汽车维修	中级工	0403-4	初中	3	150	4800	400	800	3200	2800
经营管理中心	平面设计	中级工	1420-4	初中	3	150	4800	400	800	3200	2800
	计算机网络应用	中级工	0301-4	初中	3	50	4800	400	800	3200	2800
	会计	中级工	0604-4	初中	3	50	4200	400	800	3200	2200
	旅游服务与管理	中级工	0520-4	初中	3	100	4200	400	800	3200	2200
	电子商务	中级工	0603-4	初中	3	150	4800	400	800	3200	2800
对口高考	计算机网络应用	中级工	0301-4	初中	3	100	5800	400	800	3200	3800
	会计	中级工	0604-4	初中	3	100	5800	400	800	3200	3800
	机电一体化技术	中级工	0127-4	初中	3	100	5800	400	800	3200	3800

注：1、新生另代收军训服装费100元/人，体检费80元/人。

2、以上收费标准如有变动，以物价部门最新收费标准为准。

助学政策

类型	资助政策
免学费 3200元/年/人 免3年学费 缴费时按年度 直接减免	资助一、二、三年级农村（含县镇）在校学生，按学期申报。 1. 邵阳市市辖三区所有学生按其在校人数10%的比例评比减免。（未享受此政策的由我校减免1000元/年/人。）2. 邵阳市市辖三区以外所有农村（含县镇）学生均享受免学费，其他省市学生按国家政策规定执行。3. 所有脱贫户（原建档立卡户）子女、防返贫监测户子女、低保户子女、残疾人家庭子女、残疾学生、孤儿、农村特困供养学生等持有民政或乡村振兴相关部门下发的优待证件按政策享受免学费。
助学金 2300元/年/人 发放3年 按学期发放	资助一、二、三年级连片特困地区（不含县城）和家庭经济困难在校学生，按学期申报。 1. 邵阳市市辖三区、邵东市、邵阳地区各县县城户口中家庭经济困难学生按其在校总人数15%的比例评比发放。2. 本市除上述地区外的学生均享受助学金，其他省市学生按国家政策规定执行。3. 所有脱贫户（原建档立卡户）子女、防返贫监测户子女、低保户子女、残疾人家庭子女、残疾学生、孤儿、农村特困供养学生等持有民政或乡村振兴相关部门下发的优待证件按政策享受助学金。
国家奖学金 6000元/年/人	根据国家下发到我校的指数，按国家政策对在校二年级（含）以上学生中学习成绩优异、技能表现突出的学生择优进行奖励，每生6000元/年。
雨露计划	脱贫户、监测户学生按国家标准结合户口所在地相关政策享受“雨露计划”。

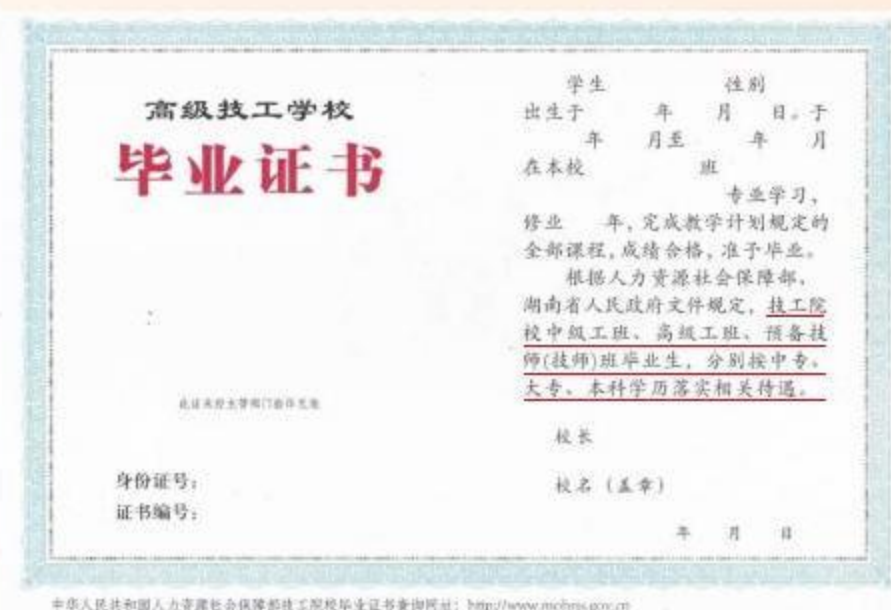
备注：凡评比为国家助学金对象和国家免学费对象的学生，需在入校后由个人填写《湖南省中等职业教育家庭经济困难学生认定与资助申请表》并持相关部门下发的优待证件或户口所在地居民委员会开具的困难证明参与班级民主评定和学校公示后申报发放相关资助。

毕业生待遇政策

人力资源和社会保障部《关于印发技工教育“十四五”规划的通知》

人社部发〔2021〕86号

技工院校毕业生按规定享受就业创业、参军入伍等相关政策，中级工班、高级工班、预备技师（技师）班毕业生按规定分别按照中专、大专、本科学历落实职称评审、事业单位公开招聘等有关政策。



湖南省人民政府办公厅《湖南省人民政府办公厅关于加强技能人才培养建设技工大省的意见》 湘政办发〔2018〕66号

技工院校中级工班、高级工班、预备技师（技师）班毕业生，分别按中专、大专、本科学历落实相关待遇，同等参加职称评审（考试）、公务员招考、企事业单位招聘、应征入伍、确定工资起点标准等，并按规定享受相关就业创业补贴政策。



机械工程中心

数控加工（预备技师）

培养目标：培养从事数控车床操作及编程的高级技能人才。

核心课程：机械设计、材料力学性能与选用、CAD/CAM/CAPP/CAE、数控车床结构、车工技能、数控车床操作与编程综合技能等。

就业方向：主要面向机械、电子、汽车等制造类现代企业，从事机械制图、数控编程与加工、数控设备的操作、管理、保养等工作。



数控加工（高级工）

培养目标：培养从事数控车、铣床操作及编程的高级技能人才。

核心课程：机械制图、切削原理与刀具选用、机械设计基础、CAD/CAM、车工技能、铣工技能、数控铣床操作与编程、数控车床操作与编程综合技能等。

就业方向：主要从事加工中心编程操作、设备维护等工作。



模具制造（高级工）

培养目标：培养从事模具精密制造的高级技能人才。

核心课程：计算机辅助设计、机械制图、模具CAD/CAM、塑料成型工艺与模具设计、冷冲压工艺与模具设计、电火花加工技能、模具制造工综合技能等。

就业方向：面向模具设计、制造、应用等企业，主要从事模具设计、成形（型）工艺、数控编程、模具零件加工、模具装配与调试、模具使用与维护、产品检验和质量管理、模具生产管理工作。



机械 Engineering 中心

计算机辅助设计与制造（高级工）

培养目标：培养运用计算机辅助设计技术、数控加工技术、3D打印技术、从事产品数字化设计与协同制造的高级技能人才。

核心课程：机械制图、工业设计基础、极限配合与技术测量、数控编程与工艺、产品数字化设计、3D打印技术、计算机辅助设计（CAD）技能训练、计算机辅助制造（CAM）技能训练、数控车工/数控铣工技能训练、产品数字化设计与协同制造等。

就业方向：面向机械、模具、轻工、汽车、家电、航空等行业，主要从事产品结构设计与开发、数据测量及处理、三维造型、产品质量检测、快速成型等相关工作。

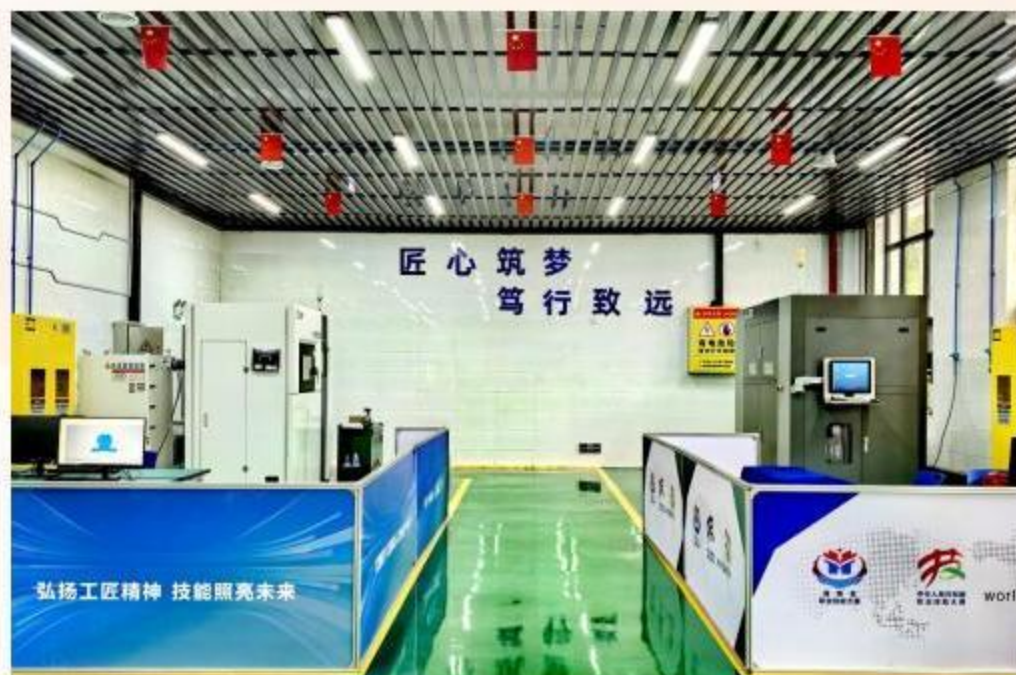


3D打印技术应用

培养目标：培养从事打印技术应用3D数字建模、逆向造型、3D打印设备操作、模型后处理、3D打印设备维护及营销服务的中级技能人才。

核心课程：机械制图、产品手绘、平面设计、立体造型设计、CAD辅助设计、3D扫描技术及应用、3D打印设备原理与维护、零件数控编程与加工、3D数字建模技能训练、逆向工程技能训练、3D打印技能训练等。

就业方向：面向机械装备制造业、汽车制造业、工程机械制造业、电子信息行业、轻工行业等，从事3D建模、3D测量、3D打印制造、工业设计、产品质量检验等。





电气工程中心

电气自动化设备安装与维修（预备技师）

培养目标：培养从事电气自动化设备安装、编程、调试与维修，并具有指导中级工、高级工操作能力的高级技能人才。

核心课程：气动与液压系统安装与调试、MPS模块化生产控制安装与调试、PLC与变频器综合应用、逆变器安装与调试、工业控制网络安装与调试、过程控制设备安装与维修、模数电综合技术应用等。



就业方向：主要从事电气设备的值班、运行、维护及维修；电气控制系统的安装、调试检修、维护；电气设备管理的电气技术管理；电气设备的营销与售后服务工作。

电气自动化设备安装与维修（高级工）



培养目标：培养从事电气自动化设备安装、编程、调试与维修的高级技能人才。

核心课程：PLC控制电路安装与调试、单片机控制设备安装与调试、变频器技术应用、交直流调速系统安装与调试、工厂电气线路设计、传感器技术应用等。

就业方向：面向电力设备制造、仪器仪表、工业自动化、芯片、半导体、集成电路等行业，从事设备运行、维护、调试等工作。

电气工程中心

工业机器人应用与维护（高级工、欣旺达订单班）

培养目标：培养从事工业机器人设备安装、编程、调试的高级技能人才。

核心课程：安全用电、识图与CAD、常用电工工具和电工仪表使用、典型模拟电路装接调试与维修、典型数字电路装接调试与维修、电动机故障检修、变压器绕制与检修、常用电力拖动控制线路安装与维修、电气原理图绘制（EDA）、PLC控制电路安装与调试、单片机控制设备传感技术应用、工业机器人技术应用、步进电动安装与维修、工业机器人编程与应用、气动与液压系统安装与维修、自动化生产线维护与维修等。



就业方向：面向工业机器人制造、应用等行业企业，从事自动化成套装备中工业机器人工作站的现场编程、调试维护、人机界面编程、系统集成等生产技术管理工作，以及工业机器人销售和售后服务工作。

汽车维修

培养目标：培养从事汽车维修的中级技能人才。

核心课程：机械制图与CAD、电工电子技术、汽车常用材料选用、汽车机械基础、钳工工艺与焊接工艺、汽车构造与拆装、汽车故障诊断与排除、汽车安全检测、汽车维护工艺、汽车修理工艺、汽车驾驶技术等。



就业方向：面向汽车制造公司、汽车改装厂、汽车零配件企业、汽车4S店、汽车维修与服务等企业，从事汽车性能检测、汽车维修、汽车维护保养、汽车美容、前台接待、汽车维修服务顾问等工作。



经营管理中心

平面设计



培养目标：本专业主要面向计算机平面设计行业的广告、媒体、婚纱影楼、淘宝等类型企业，培养能从事图文制作、修图美工、广告设计、数码设计师等一线岗位工作的中级技能型人才。

核心课程：Photoshop、Indesign排版、VI、UI、Illustrator、素描与速写、平构色构、图文广告与版式设计、广告项目设计与制作、产品包装创意设计。

就业方向：从事广告公司设计师助理、标志设计师、广告排版设计员、电脑绘图操作员、图片处理师、包装设计师、网页美工等工作。

计算机网络应用



培养目标：培养网络安全与运维相关专业技能，具备网络与安全设备的安装和配置管理、安全策略配置、设备管理维护等实施网络系统的安全防护的综合型人才。

核心课程：网络综合布线、计算机组装与维护、局域网组建、网络服务器安装与调试。

就业方向：可从事信息和通信工程技术人员、信息通信网络维护人员、信息通信网络运行管理人员等职业岗位。

旅游服务与管理

培养目标：培养从事旅游服务与日常管理工作的中级技能人才。

核心课程：旅游概论、旅游心理学、导游文化基础知识、模拟导游、导游业务、旅游政策与法规、餐厅服务与管理、前厅接待、客房服务、餐厅服务等。

就业方向：面向旅行社、旅游景点、各类展览馆等企事业单位，从事导游、景区讲解、前厅接待、餐饮服务与管理、客房服务与管理等工作。



经营管理中心

会计

培养目标：培养在企事业单位会计部门从事会计核算、出纳、税务等岗位工作，或在相关部门从事社保、文秘、仓库管理、收银等工作的中级技能人才。毕业后通过考试取得助理会计师证。

核心课程：会计基础、企业财务会计、初级会计实务、Excel在会计中的应用、会计模拟实训、税收实务、会计综合实务、成本核算实务、出纳实务，会计电算化、财经基础知识、经济法基础知识、会计基本技能、企业经营沙盘课程、业财税融合等。

就业方向：面向各类企事业单位、会计师事务所、资产评估事务所、会计咨询公司、税务代理公司、金融机构等单位，从事出纳、审计、税收、证券、投资、评估统计、核算、会计分析、会计事务管理等方面工作。



电子商务

培养目标：培养使用计算机、网络、通信等现代信息技术从事商务活动的中级技能人才。

核心课程：电子商务基础、电子商务设备工具安全操作与维护、UI、电子商务案例分析、电子商务网站设计与制作、市场营销实务、网络营销实务、电子商务法律法规、管理学、物流管理、直播销售等。

就业方向：主要从事电子商务专员、网络推广专员、电商运营、直播销售等工作。





对口高考班

计算机网络应用

培养目标：培养与计算机相关的技能人才，同时为高职、高等院校培养优质生源。

核心课程：计算机应用基础、计算机组装与维护、计算机网络、C语言、语文、数学、英语等。

报考专业：对口高考主要可以报考计算机应用技术，计算机网络技术，计算机信息管理，计算机系统与维护，软件技术，软件与信息服务，信息安全与管理，移动应用开发，云计算技术与应用等专业。对口单招不限专业。



会计

培养目标：培养与会计相关的技能人才，同时为高职、高等院校培养优质生源。

核心课程：会计基础、企业财务会计、初级会计实务、经济法基础、会计综合、语文、数学、英语等。

报考专业：对口高考主要可以报考会计学、财务管理、会计信息管理、审计学、金融管理、保险、国际经济与贸易、统计与会计核算、税务等专业。对口单招不限专业。



机电一体化技术

培养目标：培养从事机电设备操作、机电装调、维护维修和机电产品质量检测、营销、售后服务的技能人才，为高等院校培养优质生源。

核心课程：机械制图、电气识图、安全用电、机械基础、电工基础、液压传动与气动控制基础、电工基本技能、常用电工工具和电工仪表使用、PLC控制电路安装与调试、语文、数学、英语等。

报考专业：对口高考主要可以报考机械设计与制造、机械制造与自动化、数控技术、材料成型与控制技术、自动化生产设备应用、机电设备安装技术、数控设备应用与维护、机电一体化技术、电气自动化技术、工业机器人技术等专业。对口单招不限专业。



学校风采



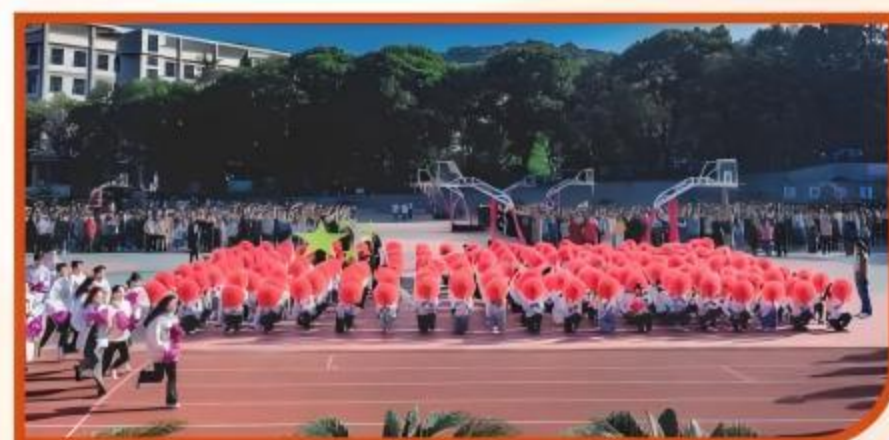
学生作品展



军训



元旦晚会



运动会



拔河比赛



篮球比赛



办学条件



操场



揽胜亭



教学楼



实训楼



图书馆



食堂

办学条件



公共实训基地



学生公寓



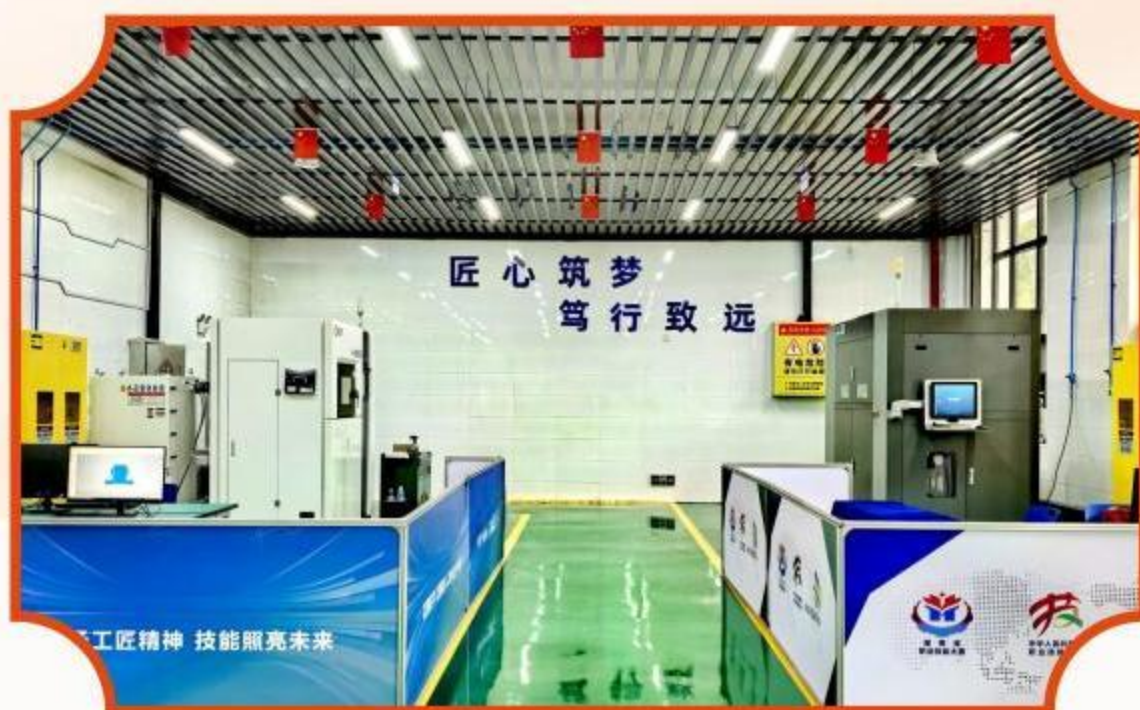
多功能学术报告厅



公寓内部



数控实训中心



模具实训中心



办学条件



工业机器人实训室



电子商务实训室



电气实训室



平面设计实训室



CAD、CAM实训室



旅游与酒店实训室

技能竞赛

我校始终坚持“以赛促学、以赛促教、以赛促改”，提高师生的技能水平，近年来，我校师生在金砖国家技能竞赛、省市级职业技能大赛和教师职业能力比赛、“楚怡杯”职业院校技能大赛等比赛中屡获佳绩，斩获7个国家级奖项、46个省级奖项和多个市级奖项。





校企合作掠影

学校坚持“以服务为宗旨，以技能为核心，以就业为导向”的办学方针，既注重提高人才培养质量，又致力于深化校企合作、促进产教融合，现已与上百家优质企业建立了校企合作关系，如欣旺达电子股份有限公司、上汽大众汽车有限公司、安徽奇瑞汽车有限公司、绿地控股集团有限公司、广东比沃新能源股份有限公司、湖南台劲数控机械有限公司等。毕业生就业率高，对口率高，毕业生以基础知识牢、综合素质高、敬业精神强、职业技能好而深受用人单位欢迎。



上汽大众汽车有限公司



安徽奇瑞汽车有限公司



欣旺达电子股份有限公司



瀚达美惠南工业园



深圳市泰衡诺科技有限公司



广东江粉高科技产业园



校园招聘



校企合作



校园工会活动

优秀毕业生



王志勇

电力工程师
年薪12万

欣旺达电子股份有限公司



杨家辉

数控高级工程师
年薪15万

湖南台劲数控机械有限公司



陈浩

汽车工程师
年薪10万

安徽奇瑞汽车有限公司



曾凯

模具车间主任
年薪20万

广东比沃新能源股份有限公司

新生入校须知

一、报名条件：身体健康、品行端正、好学上进的应往届初、高中毕业生、退役士兵、返乡农民工及城镇待业青年。

二、报名时间：自公告之日起至8月30号止。

三、报名手续：所有应届毕业生填报我校志愿可优先录取。所有学生进校时请携带户口簿及身份证复印件（正、反两面复印）、毕业证原件及8张近照免冠照片。

四、就业承诺：凡合格毕业生，经本人申请，学校可免费推荐安置工作。

五、学校地址：

沪昆高速公路邵阳市南收费站旁（原8531厂）。



加快发展职业教育

让每个人都有人生出彩机会

习近平

招生联系人:

招生电话：0739—5638857 学校网址：<http://www.sygjgxx.net/>