

「专业介绍」

「光伏工程技术」

专业特色：国家级骨干专业、国家级生产性实习实训基地、省级工程实验室、湖南省“楚怡”高水平专业群核心专业、省级优质师资培训基地、省级专业教学资源库，近年学生参加技能竞赛共获得国家级三等奖及以上14项，其中国赛一等奖5项。

培养目标：培养具备光伏电站系统规划与设计、光伏电站建设与施工管理、光伏电站运行与维护、光伏产品制造与生产等综合能力的高素质技术技能人才。

就业岗位：光伏发电系统设计师、光伏发电工程安装和调试工程师、光伏发电工程项目工程师、光伏发电运维工程师、光伏产品生产工程师等。

核心课程：电源变换技术、新型电力系统技术与应用、光伏发电系统规划与设计、光伏电站建设与施工管理、光伏电站运行与维护、光伏产品设计与制作等。

「新能源汽车技术」

专业特色：新能源汽车技术专业深度融入新能源汽车产业链，大力推行产教融合、深入开展校企合作，先后与比亚迪、远东智慧能源、蜂巢能源等企业建立了深度的校企合作关系。近年来，本专业教师指导学生参加省级、国家级技能竞赛和创新创业大赛获得国家级一等奖7项，二等奖10项、三等奖16项，省级奖项50多项，在就业、创新创业和学生技能竞赛等方面取得了优异成绩。

培养目标：本专业培养面向新能源汽车整车、汽车修理与维护等行业的汽车整车制造人员、汽车工程技术人员、维修技术服务人员等职业，能够从事新能源汽车及零部件的机械设计、装配、维修、质检、销售等工作的高素质技术技能人才。

就业岗位：新能源汽车零部件机械设计师、新能源汽车装调工程师、新能源汽车的质量检验与性能测试工程师、新能源汽车维修工程师、新能源汽车的营销及生产和售后服务企业管理员。

核心课程：新能源汽车动力蓄电池及管理技术、新能源汽车驱动电机及控制技术、新能源汽车整车控制技术、新能源汽车底盘技术、新能源汽车电气技术、新能源汽车维护与故障诊断技术、新能源汽车营销技术。

「风力发电工程技术」

专业特色：人才紧缺型专业、重点建设专业，对接风能产业头部企业，“学历+技能证书+100%推荐就业”式订单培养模式，就业有保障，工作待遇高，职业前景好。

培养目标：培养具备厂内机组装配调试、风电场安装与调试、风电设备制造、风电场运行管理、风电投资与建设等能力的高素质技术技能人才。

就业岗位：厂内机组装配调试工程师、风电现场安装与调试技术人员、风电设备制造技术工程师、风电场运行管理等岗位。

核心课程：风力发电设备制造工艺、风电机组的安装与调试、风电场变电站自动化技术、风电安全生产及防护、风电机组状态监测与控制技术、风电场运行与维护、继电保护技术等。

「电力储能应用技术」

专业特色：对接国家战略新兴产业（储能产业），人才需求旺盛，就业前景广阔，是湖南省高水平专业群光伏工程技术专业群核心专业。专业与国内新能源行业领先企业共建产业学院，校企共同开展人才培养，高质量就业有保障。

培养目标：培养面向储能电池及模组的制造、储能电站安装调试、运行与维护等职业，能够从事储能器件的生产、质量检测检验、储能电站安装调试、后期运行维护等工作的高素质技术技能人才。

就业岗位：储能电站运维员、储能系统安装与调试员、储能电池生产及品检员、电池及电池系统维修保养师。

核心课程：储能电池制造技术、储能电池模组制造技术、电力储能系统安装与调试、储能控制技术、光储充一体化技术、储能电站运维技术等。

「工程造价」

专业特色：人才需求量大，就业渠道广，薪资待遇高，自由性大，发展机会广阔。以能力=知识+经验+个人素质的原则对学生进行顶岗实习，增加就业竞争优势。

培养目标：培养具有建筑和安装工程概预算、工程量清单、工程量清单计价、工程结算、BIM造价应用、工程造价控制等知识，具备消耗量定额的应用、工程量清单编制、工程计价以及工程全过程造价管理等核心技能的高素质技术技能人才。

就业岗位：资料员、施工员、助理造价工程师、助理工程师（建筑）、造价工程师、建造师（建筑）等工作。

核心课程：工程项目施工组织与进度管理、BIM 造价应用、建筑工程计量与计价、建筑装饰工程计量与计价、建筑设备安装工程计量与计价、工程造价确定与控制等。

「工业机器人技术」

专业特色：教育部工业机器人应用人才培养中心，全国工业机器人集成应用1+X师资研修基地，复杂环境特种机器人控制技术与装备湖南省工程研究中心，湖南省职业技能（工业机器人系统运维员）鉴定点，联合ABB、库卡、新松等知名机器人企业建立了工业机器人技术职业资格认证中心，人才培养质量高。近年来，本专业学生连续两年蝉联全国职业技能竞赛“制造单元智能化改造与集中技术”赛项国赛一等奖，近5年累计获国赛一等奖2项、二等奖2项、三等奖4项，获省赛一等奖11项、二等奖10项，连续两年被评为湖南省国赛集训点优秀单位。

培养目标：立足本地企业，面向通用设备制造业、专用设备制造业、汽车制造业等行业，培养德、智、体、美、劳全面发展，掌握本专业知识和技术技能，具有较强的工业机器人操作与编程技能、工业机器人离线编程与仿真技能、智能制造生产线安装及调试技能等，能够从事工业机器人系统设备的运行维护、编程调试、安装维修、销售等工作的高素质技术技能人才，工作3-5年后能够胜任工业机器人系统运维、工业机器人系统集成等岗位工作。

主修课程：工业机器人技术基础、C语言程序设计、PLC技术基础、气动控制技术、工业机器人操作与编程技术、工业组态与PLC控制技术、数控机床与加工技术、工业机器人工作站系统集成、工业机器人维护技术、智能视觉传感器技术及应用智能制造生产线调试与维护等。

就业岗位：机器人的安装和调试，工业机器人系统操作，工业机器人系统运维，工业机器人编程，工业机器人系统集成。

「智能控制技术」

专业特色：本专业以培养具备智能化、数字化、自动化控制系统设计、安装、调试与维护能力的高素质技术技能型人才为目标，专业紧跟行业前沿。专业课程设置紧密结合工业4.0、智能制造、物联网、人工智能等前沿技术，注重培养学生掌握智能控制系统、数字化生产线、工业互联网等核心技能，满足现代制造业智能化转型的需求。

培养目标：本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展的能力，掌握电工电子、电气控制、传感器、可编程控制器等基础知识，能够识读机械、电气等工程图，具备智能制造控制系统的简单设计、安装、集成调试和运行等能力，面向通用设备制造、专用设备制造行业的自动控制工程、电气工程、设备工程、智能制造工程技术人员职业群（或技术领域），能够从事智能制造控制系统安装调试、维护维修的高素质技术技能人才，工作3-5年后能胜任智能制造控制系统集成应用工程师等岗位。

主修课程：工程制图及CAD、电工电子技术、Python程序设计、智能制造控制技术概论、液压与气动系统装调、电机与电气控制技术、工业机器人操作与编程技术、机器视觉与传感技术、PLC控制与应用技术、智能制造控制系统编程与调试、工控网络与组态技术、智能生产线数字化集成与仿真、MES应用技术、运动控制技术。

就业岗位：本专业主要面向自动控制工程技术人员、电工电器工程技术人员、智能制造工程技术人员等职业面向，对接智能制造控制系统装调技术员、集成应用工程师等主要岗位。

「机电一体化技术」

专业特色：教育部认定的国家级骨干专业、现代学徒制试点专业、湖南省新能源装备制造双一流特色专业群核心专业，专业教师团队被认定为省级专业教学团队，专业积极推进新型现代学徒制人才培养模式改革，与中国动力谷园区共建动力谷分院，对接园区企业需求制定人才培养方案，学生就业率高，社会反响好。

培养目标：本专业培养德、智、体、美、劳全面发展，面向新能源装备智能制造领域，能够从事机电一体化设备安装与调试、机电一体化设备生产与维修、自动生产线运维、机电一体化设备技术改造、自动控制技术、机电系统集成技术等工作的高素质技术技能人才。

主修课程：机械制图与CAD、电气设计EPLAN、电工电子技术、电机与电气控制技术、可编程控制器技术与应用、运动控制技术与应用、机电设备装配与调试、机电设备故障诊断与维修、零件手动加工、零件车/铣加工、数控机床与加工技术、机械产品数字化设计、工厂供配电技术、单片机控制技术、液压与气动技术、自动化生产线集成与应用、机电一体化项目综合实践、自动化生产线运行与维护等。

就业岗位：机电设备维护维修、机电设备管理、机电产品装配、机电设备自动控制、机电系统集成、机电工程技术、机电一体化系统设计等。

「机械设计与制造」

专业特色：省双一流特色专业群重点建设专业，省内外企业优秀机械人才培养基地，通过湖南省优秀人才培养与验收，坚持以培养“大国工匠”为重任，深化产教融合，把专业建到产业链上，省内紧密对接湘潭市经济开发区产业园，省外对接浙江象山产业学院实现校地企优势互补，针对企业紧缺人才，精准培养。

培养目标：培养具备良好的职业素养，熟练掌握机械加工制造技术与机、电、液、气集成控制技术专业知识，具有较强的机械加工制造、机电液气控制、检测维修技能，主要在机械及自动化领域内从事机电设备操作、工艺设计、生产现场管理、设备安装与调试、产品质量控制、机械产品设计的的高素质技术技能应用型人才。

主修课程：机械制图、AutoCAD、工程材料与加工工艺、精密测量技术、电工与电子技术、机械设计基础、机械系统设计、机械加工工艺、工装夹具设计、产品三维造型与结构设计、液压与气动技术、数控机床编程与操作、数控机床维护与维修、工业机器人技术基础、机床电气控制与PLC、数字化逆向设计基础等。

就业岗位：通用与数控机床操作、产品设计与工艺设计、产品结构设计与、机械设备维修与保养、工业机器人系统操作、机械产品营销与售后等。

「电气自动化技术」

专业特色：本专业是湖南省新能源装备制造双一流特色专业群重点专业，技能抽考考核优秀专业，是中国人民解放军驻京部队的优秀人才培养基地。本专业紧跟时代科技潮流，深度融入智能制造全产业链，以工业控制为核心教学内容，结合计算机与人工智能等技术，积极支持“三高四新”发展战略，致力于服务地方经济发展。本专业与行业龙头企业校企合作，设立“衡阳特变电工”等订单班，确保入学即能保障就业，就业薪资高。近五年来，就业率、专升本升学率稳居学院前三。

培养目标：本专业旨在培养德智体美劳全面发展的高素质人才，践行社会主义核心价值观，具备良好的人文素养、职业道德、创新意识及精益求精的工匠精神。学生将具备较强的就业能力和持续发展潜力。掌握电气自动化控制领域的专业知识和技能，具备工业控制设备的组装调试、维护维修、操作使用及改进设计能力，熟练掌握低压电力系统的调试、检修与维护技能。培养的学生将成为能够胜任电气设备维护、技术改造、自动化生产线组装调试及维护等工作的复合型技术技能人才。

主修课程：主要开设的课程有电路基础、电工操作与工艺实施，电子技术、人工智能技术、电机与电气控制技术、电气制图、传感器与气动控制技术、电力电子与变频技术、可编程应用技术、运动控制技术、工业组态与现场总线、工业机器人编程与维护、单片机技术、供配电技术等。

典型就业岗位：电气设备安装与调试岗，电气自动化设备维护维修与操作岗，低压电力系统运行维护岗、自动控制系统安装及技术改造岗，电气设备营销岗，电气设备售后技术支持岗，电气与自动化项目工程管理岗等。

「无人机应用技术」

专业特色：京东无人机（湘潭）飞行服务中心，京东集团无人机华中区域唯一合作的高职院校，在湖南省发改委、湘潭市政府、京东集团三方面的支持下，全力打造华中地区无人机的标杆。与广州南方测绘集团合作成立了“南方测绘无人机订单班”。建有“航测数据处理中心”、“无人机应用技术学生创业工作室”、“无人机教育培训创业中心”，是湖南无人机航测技术及学生创业的领先者，学生以此为依托创业，已孵化五家学生创业公司，最大规模已达2500万。

培养目标：本专业培养具有精益求精的工匠精神和可持续发展能力，熟练掌握无人机应用技术专业所需的无人机飞行操控、无人机巡检、无人机测绘、无人机培训、无人机航拍等知识和技术技能，在无人机应用领域如利用无人机平台服务农业、测绘、电力、交通等不同行业，从事无人机生产制作、无人机航拍、无人机巡检、无人机航测等工作的复合型技术技能人才。

主修课程：无人机飞行原理、无人机组装调试、电子元器件、测量学基础、传感器原理与检测技术、无人机项目方案设计、无人机测绘技术、航测影像数据处理、无人机应用技术编程、无人机教育培训、无人机航拍技术、无人机巡检技术、无人机设计与制作、无人机考证飞行训练、GNSS技术、视频与动画编辑技术、无人机航测DLG绘制。

就业岗位：无人机组装与调试，无人机检修与维护，无人机飞行操控，无人机航测，无人机巡检、无人机植保、无人机航拍、无人机教育培训等应用领域。

「业财数据应用与管理」

专业特色：业财数据应用与管理是教育部今年新增的前沿专业，作为紧密对接人工智能、大数据技术、数字经济发展与数智管理趋势需求的跨学科综合性新型专业，其定位极具前瞻性。要求学生既精通业务逻辑与财务体系，又掌握现代化管理理论，同时兼具数据思维与业财融合思维，能够在实践中实现风险精准控制与价值持续创造，成为大数据应用与数智管理领域的核心人才。本专业高度重视校企协同与产教融合，已与多家企业建立深度合作机制，构建了“理论学习-实践落地-产业对接”的全链条培养体系。依托于此，毕业生就业路径广阔、职业发展空间充足，不仅可在优质工作环境中开启职业旅程，更能在数字经济浪潮中抢占发展先机，前景十分广阔。

培养目标：本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平、良好的人文素养、职业道德和创新意识、精益求精的工匠精神、较强的就业能力和可持续发展的能力，掌握业财数据应用与管理专业所需的知识和技术技能，面向制造业、服务业等行业的业财融合采购管理岗、业财融合生产管理岗等岗位群，能够胜任绩效评价师、业财数据分析师、商务数据分析师、数智管理等岗位。

就业岗位：财务BP、绩效评价师、企业合规师、智能采购分析师、供应链数据管理专员、客户数据管理专员、融资数据分析师、生产数据分析师、投资风险管理专员、业财数据分析师、财务数据治理专员、AI财务分析师、数字营销专家、商业智能分析师、数字化转型顾问等一系列财经新兴岗位。

核心课程：大数据技术应用基础、经济学基础、企业管理基础、业财融合会计基础、经济法基础、税费申报与管理、大数据分析可视化技术、大数据技术在业财融合、业财融合采购管理、业财融合生产管理、业财融合销售管理、业财融合筹资管理、业财融合投资管理、业财融合分配管理、业财税综合分析、业财税数据治理、企业创办与经营、人力资源管理等等。

「数字时尚设计」

专业特色：数字时尚设计专业作为教育部新增前沿专业，我校在原动漫设计、室内艺术设计专业基础上升级改造，以“数字技术+时尚设计”为核心理念，紧密对接虚拟现实产品设计、动画设计等岗位需求。专业基于市场调研拟开设“视觉营销与交互设计”“短视频与数字文化传播”“虚拟产品设计与开发”三大方向，通过跨学科课程体系融合数字建模、影视剪辑、交互设计等技术与时尚美学、品牌策划等设计思维，培养学生掌握产品建模、特效制作、新媒体运营等技能。同时依托产教融合优势，与多家企业共建校企合作基地，由“双师型”教师团队结合虚拟仿真实训室、时尚展示空间等先进设施，构建从理论到实践的数字化设计全流程培养体系，实现人才培养与行业需求的精准对接。

培养目标：本专业培养德智体美劳全面发展，具备扎实科学文化基础与数字时尚设计素养，系统掌握视觉营销设计、短视频创作、虚拟产品开发等方向的专业知识与技能，能担任视觉交互设计师、短视频策划师、虚拟产品开发工程师等岗位工作。学生需具备数字空间设计、三维建模、视频剪辑与特效制作等核心能力，兼具工匠精神与创新思维，能够在数字时尚、新媒体传播、虚拟文创等领域，从事视觉营销方案设计、短视频内容生产、虚拟商品开发与运营等工作的高素质技术技能人才。

就业岗位：视觉设计助理、短视频剪辑员、虚拟产品建模员、视觉营销设计师、数字文化传播师、虚拟产品开发工程师、交互体验设计师、新媒体创意策划师、虚拟场景设计师等。

核心课程：融媒体视觉创意设计、用户体验设计、电商视觉营销、动态图形设计、空间展示与体验设计（视觉营销与交互设计方向）；短视频文案创作、短视频摄制与运营、视频剪辑与特效制作技术、AI影像创作、新媒体编辑与运营（短视频与数字文化传播方向）；3D产品建模、数字雕刻技术、材质与纹理制作、虚拟产品动画设计、虚拟现实技术应用（虚拟产品设计与开发方向）等等。



湖南理工职业技术学院
Hunan Vocational Institute of Technology

国有公办高等院校 新能源与智能制造技术技能型人才培养的摇篮

教育部现代学徒制试点单位

光伏发电技术与应用专业国家教学标准编制单位

教育部“1+X”证书试点单位

光伏材料制备技术专业国家教学标准编制单位

机电一体化技术专业国家级骨干专业

风电系统运行与维护专业国家教学标准编制单位

光伏发电技术与应用专业国家级骨干专业

光伏工程技术专业国家教学标准编制单位

教育部工业机器人应用人才培养中心

新能源材料应用技术专业国家教学标准编制单位

国家级新能源生产性实习实训基地

分布式发电与智能微电网技术专业国家教学标准编制单位

光伏发电系统控制与优化湖南省工程实验室

风力发电设备运行与维护（中职）专业国家教学标准编制单位

复杂环境特种机器人控制技术与装备湖南省工程研究中心

光伏工程技术与应用（中职）专业国家教学标准编制单位

湖南省新能源师资培训基地

新能源材料应用技术专业实训教学条件建设标准编制单位

湖南省高校大学生创新创业孵化示范基地

新能源发电工程技术（高职本科）专业实训教学条件建设标准编制单位

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地

湖南省公共实训基地



「学校简介」

湖南理工职业技术学院是经省人民政府批准、国家教育部备案设立的全日制公办普通高等院校。学校始建于1978年，坐落在伟人故里大美湘潭的中心城区，校园精巧别致，绿树成荫，书香四溢。学校紧紧围绕立德树人根本任务，锚定“精、特、强”办学策略，明确“悉心尽好一份责、精心讲好一堂课、用心读好一本书、全心育好一代人”，持续打造全省产教融合样板，聚力创建全省高水平职业院校”的发展目标，奋力闯出了一条都市区学校集约化办学、高质量发展的内涵式特色新路。

学校设有新能源学院、智能制造学院、管理学院、马克思主义学院等4个二级教学院部，开设电力储能应用技术、光伏工程技术、风力发电工程技术、工程造价、机械设计与制造、机电一体化技术、智能控制技术、工业机器人技术、电气自动化技术、无人机应用技术、新能源汽车技术、大数据与会计、业财数据应用与管理、电子商务、数字时尚设计等15个专业，面向全国招生，在校学生7400余人，是一所融理、工、文于一体的综合性高职院校。

学校坚持内培外引、强师铸魂。突出师德师风建设第一标准，打造可信、可亲、可敬的理工新师。拥有省级教学团队3个、省级“双师型”名师工作室2个、省级辅导员名师工作室1个、“楚怡”教师教学创新团队3个、“楚怡”名师工作室1个、“楚怡”工坊2个、全国黄炎培职业教育奖杰出教师1名、“楚怡”教学名师2名、省级青年骨干教师21名、省级技术能手6名、省五一劳动奖章获得者6名。近两年，获“楚怡杯”湖南省职业院校教师职业能力竞赛教学能力比赛一等奖5项，湖南省第一届高校辅导员综合育人能力提升示范观摩活动特等奖1项，湖南省第十届普通高等学校军事课教师授课竞赛一等奖1项。

学校坚持创新引领、特色办学。紧密对接新能源、先进制造和数字经济产业，重点推进以光伏工程技术、机电一体化技术、电子商务等专业为核心的三个特色专业群建设，营造专业高原，打造技能高峰，立项湖南楚怡高水平专业群（A档）2个。近年连续摘取光伏电子工程设计与实施、风光互补发电系统安装与调试、制造单元智能化改造与集成技术等全国职业院校技能大赛团体一等奖，斩获“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛机械类团体一等奖，不断实现湖南省在全国赛事奖项上的新突破。毕业生供不应求，就业率节节攀升。

学校坚持产教融合、校企合作。依托光伏发电系统控制与优化湖南省工程实验室和复杂环境特种机器人控制技术与装备湖南省工程研究中心两个省级科研平台，整合社会知名师资。按照“学校紧密对接产业园，专业深度融入产业链”的思路，与湘潭协同建设公共实训基地，与株洲携手打造动力谷分院。探索推进专业“1+N”校企合作生态圈建设，依托阿里巴巴、中联重科、远东控股、东方日升、特变电工、北汽、晶澳太阳能、中车风电、德龙智能、华航唯实、南方测绘等业内名企开设订单班，着力建设阿里巴巴数字贸易学院、远东智慧能源产业学院、厦门三安产业学院、厦门天马微产业学院，与宁波象山县共建象山产业学院。

学校坚持立德树人、以德为先。悉心培育具有理工核心情怀的一流应用人才，融汇三全育人、十大育人体系，建设“信念、书香、精美、自律、幸福、出彩”六大特质理工，全面构筑理工大思政格局。推出《理工书单》，倡导“每周一书、每人一语、每课一讲、每日一记”，引导学生读书明理、知书达礼。培育学生“勤学、俭朴、乐观、诚信、合作、自律、敬业、专长、创新”的理工核心情怀，涵养人生大气、蓄养人生才气、培养人生勇气，引导学生不治自理、不教自学，立报国之志，学一技之长，明读书之理，做社会主义建设者和接班人。

「2025年高考招生专业计划表」

院校代码：4368

序号	专业名称	科类	学制	学费 (元/年)
1	光伏工程技术	不限科类	3年	4600
2	工程造价	不限科类	3年	4600
3	风力发电工程技术	不限科类	3年	4600
4	新能源汽车技术	不限科类	3年	4600
5	电力储能应用技术	不限科类	3年	4600
6	机电一体化技术	不限科类	3年	4600
7	机械设计与制造	不限科类	3年	4600
8	电气自动化技术	不限科类	3年	4600
9	工业机器人技术	不限科类	3年	4600
10	无人机应用技术	不限科类	3年	4600
11	智能控制技术	不限科类	3年	4600
12	业财数据应用与管理	不限科类	3年	3500
13	数字时尚设计	不限科类	3年	7500

注：以上各专业均按湖南省发改委核准的收费标准收费，若有变化，则按新标准执行。



★ 报考我校的考生，请按《2025年湖南高考指南·高校招生计划》上的招生计划（含院校代码、专业代码等）填报志愿。

湖南理工职业技术学院立德树人总体规划图

根本任务		立 德 树 人				
总体要求	学校：全面提高人才培养能力		教师：全面提高教书育人能力		学生：全面提高成长成才能力	
重点领域	思政教育 产教融合		为人师表 教书育人		读有字书 读无字书	
关键环节	办学方向 办学质量 合作育人 协同创新		素质提升 身体力行 课堂传授 实践指导		课堂学习 课外活动 顶岗实习 社会实践	
主要活动 (20项)	信念理工	1、对标争先 2、思政半月谈 3、“理工”青马”				十大育人体系
	书香理工	4、教学比武周 5、技能竞赛月 6、“四个一”文育 7、青年教师论坛 8、君子大讲堂				
	精美理工	9、“3元”校园 10、“65”寝室 11、“75”实训室				
	幸福理工	12、“双元”辅导 13、“525”心理健康节 14、“三个一”体育 15、“千里马”助学 16、“3防”校园 17、“3安”食堂				
	自律理工	18、典礼励志 19、“910”理工故事会				
	出彩理工	20、网上理工				
过程要求	校训：明理知行 精工致远		教风：博爱博学 求实求新		学风：勤学勤思 笃信笃行	
	文明校园：不治自理		有理想信念 有道德情操 有扎实学识 有仁爱之心		有执着信念 有优良品德 有丰富知识 有过硬本领	
最终目标	培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人、培养担当民族复兴大任的时代新人					

「答考生问」

01

问：学校有何奖助学金政策？

答：为激励学生勤奋学习，学校设有国家奖学金（奖励品学兼优学生）10000元/人/年，国家励志奖学金(奖励家庭经济困难且成绩优秀学生)6000元/人/年，国家助学金(资助家庭经济困难学生)，平均资助标准为3700元/人/年，全日制在校退役士兵学生全部享受本专科生国家助学金，资助标准为3700元/人/年。学校设立校长奖学金、精工奖学金、明理奖学金，每学年评定一次，学生受助面约占在校学生的30%。此外，学校还设有“千里马奖学”金，5000元/人/年，奖励特别优秀的学生。

02

问：学校毕业生就业情况怎么样？

答：学校创新创业孵化基地被省教育厅评为示范基地，每年开展职业生涯规划大赛、简历大赛、创业大赛、就业创业大讲堂等活动；学校积极开展校企合作、产教融合。我校创设多个产业学院、订单班，采用“产学研融合、师资融合、基地融合、文化融合、证书融合”的“产教融合”新方法，形成对接产业园区、对接产业链、对接企业需求、对接工作岗位，创新协同育人的人才培养模式，有效地保障我校毕业生的就业率在95%以上。

03

问：家庭经济困难学生能享受哪些优惠政策？

答：学校建立了完善的奖、助、勤、减、补家庭经济困难学生扶助体系，对经济困难学生提供勤工助学岗位。鼓励经济困难大学生开展生源地助学贷款，新生可凭录取通知书和身份证到当地县级学生资助管理中心申请助学贷款。家庭经济困难学生入校时可通过绿色通道入学，学校保证不让任何学生因经济困难而失学。

04

问：学校食宿情况怎么样？

答：学校为学生提供了完善的住宿设施与服务，努力为广大学生创建健康文明、舒适温馨的学习生活环境。学生住宿全部实行公寓化管理，每间宿舍均配有独立阳台与卫生间，装有空调、洗衣机、电扇、网络接口等，洗浴用热水供应到每间宿舍。饮食服务中心设施先进，环境优雅。餐厅每天提供上百种美食，设有南北风味小吃等特色窗口及各种高、中、低价菜，以满足不同地区和不同消费水平学生的就餐需求。

05

问：学校专科毕业生可以升本吗？如何升本？

答：可以升本，升本程序根据当年湖南省教育厅专升本政策执行，符合政策规定的应届专科毕业生可以通过专升本考试升入相应本科院校学习。

「学生社团」

专业实践类	创业协会 会计协会 致远科技协会 移动机器人协会 聚星沙盘协会 电子商务协会	文化文艺类	吉他协会 动漫协会 曲艺协会 古莲汉韵协会 街舞协会	其他类别	
体育健身类	足球协会 乒乓球协会 雨翼轮滑协会 羽毛球协会 跆拳道协会 烽火篮球协会	学习研究类	行云书法协会 语言协会 摄影协会 英语协会 新月文学协会 奕缘棋艺协会 思政知行协会		

「校企合作」



「实训基地」



「校园文化」



「校园一角」



2025 年面向全国招生

欢迎广大考生报考我校



地 址：湖南省湘潭市岳塘区建设路口河东大道10号
电 话：0731-58520170 0731-52518613（兼传真）
联系人：张老师 刘老师 唐老师
招生QQ群：333740399 在线QQ咨询：1759841279 2087523602
邮箱：hnlgyz@163.com 网址：http://www.hnlgyz.net 邮编：411104