

武汉华中数控股份有限公司

地址：武汉东湖高新技术开发区庙山小区
华中科技大学科技园
电话：027-87180025
传真：027-87180308
邮政编码：430223
Http://www.huazhongcnc.com

教育事业部（公司教育市场）
负责人：周理
手机：13907152635
电话：027-87180178
邮箱：zhouli@hznc.com

联系人：刘晔亚
手机：18986100986
电话：027-87180028
邮箱：liushuya@hznc.com

东北片区
联系人：王小军
手机：13871215551
邮箱：wangxj@hznc.com

华中片区
联系人：孙立远
手机：13971673213
邮箱：sly@hznc.com

西北片区
联系人：杨建云
手机：13807115863
邮箱：yjy@hznc.com

华北片区
联系人：施玮 手机：13871237058
邮箱：shiwei@hznc.com

华东片区
联系人：程龙 手机：15827484521
邮箱：chenglong@hznc.com

安徽片区
联系人：石瑜 手机：15527016158
邮箱：shiyu@hznc.com

深圳华数机器人有限公司
联系人：莫奕举 手机：13510974205
邮箱：moyiju@hznc.com

重庆华中数控技术有限公司
联系人：田进宏 手机：13507180107
邮箱：tjh@hznc.com

泉州华数机器人有限公司
联系人：郑冰 手机：18627959176
邮箱：zhengbing@hznc.com

佛山华数机器人有限公司
联系人：汪应斌 手机：13702972139
邮箱：wangyingbin@hznc.com

宁波华中数控有限公司
联系人：熊振锋 手机：13736137150
邮箱：xzf@hznc.com



三门课

智能制造

产教融合



智能制造产教融合与专业升级



扫描关注
华中数控
官方微信

武汉华中数控股份有限公司

本宣传册内容如有变更，恕不另行通知
2018年10月印刷
华中数控公司版权所有

本宣传册中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用的情况有所出入，并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。仅当相关合同条款中有明确规定时，华中数控有责任提供文中所述的产品特性。

www.huazhongcnc.com

武汉华中数控股份有限公司
www.huazhongcnc.com

华中数控简介

行业地位

武汉华中数控股份有限公司是我国从事中、高档数控系统及其装备开发、生产的龙头企业，于2011年1月在创业板成功上市，成为国内数控系统行业的第一家上市公司，被国务院、科技部、国资委和全国总工会选为国家首批91家“创新型”企业之一。

业务综述

中高档数控系统、工业机器人、伺服驱动电机、新能源汽车控制系统等研发与生产，自动化、智能化系统集成与服务，产教融合为院校提供智能制造教学装备与师资培训等。

愿景

华中数控确立了“一核三体”发展战略。即以数控系统技术为核心，以**机床数控系统、工业机器人、新能源汽车**为三个板块主体。成为国产装备核心技术的龙头企业。



奖项与荣誉

- 2009年获得“国家级高新技术企业”称号
- 2011年成为国产数控系统行业首家上市公司
- 2016年中国机械工业科技技术奖一等奖
- 2017年首批49家智能制造系统解决方案供应商之一
- 2017年中国智能制造百强企业
- 2017年国家科技进步二等奖



智能制造应用示范项目

华中数控紧抓“中国制造2025”的战略性机遇，加大智能制造领域应用，自主开发的云数控、大数据、智能制造解决方案已广泛应用到航空航天、3C加工、汽车制造、家电行业等领域。2017年，国家首批智能制造试点示范工程的成功验收，奠定了华中数控在智能制造整套解决方案的国产行业龙头地位。



胜利精密——便携式电子产品结构模组精密加工智能工厂



东莞劲胜——3C智能工厂



东风楚凯——汽车关键零部件加工自动化生产线



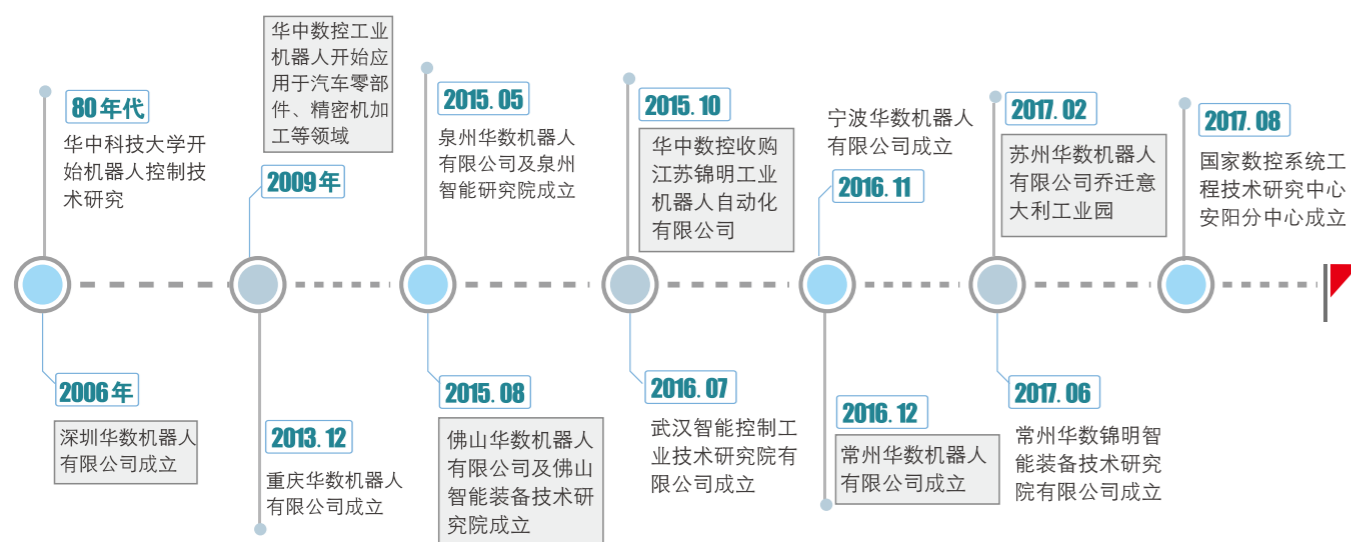
东莞隆凯股份有限公司——模具智能化加工生产线

典型工业客户

东莞劲胜精密组件股份有限公司	苏州胜利精密制造科技股份有限公司	东风楚凯(武汉)汽车零部件有限公司
宝鸡忠诚工贸有限公司	吉林省通用机械(集团)有限责任公司	苏州富强科技有限公司
山东鲁南机床有限公司	嘉泰数控科技股份有限公司	沈阳机床股份有限公司
山东普鲁特机床有限公司	东风设备制造有限公司	昆山市友涛机电设备有限公司
山东威达重工股份有限公司	深圳市鼎泰智能装备股份有限公司	河南毅辉智能制造有限公司
北京广宇大成数控机床有限公司	济南第一机床有限公司	武汉登奇机电技术有限公司
东台盛鸿大业智能科技有限公司	大连隆汇工贸有限公司	江苏盛鸿大业智能科技股份有限公司
威海博世特精密机械有限公司	上海维轴自动化科技有限公司苏州分公司	沈一车床厂
山东沈机中捷数控机床有限公司	东莞富杰精密机械有限公司	河南亚卡自动化控制设备有限公司
山东奇达机床制造有限公司	吉林省吉通机械制造有限责任公司	山东晟懋电气科技有限公司
安阳三一机械有限公司	昆山鼎泰新精密机械有限公司	江苏晋星兄弟数控机床有限公司
盐城久科数控自动化有限公司	威海博世特精密机械有限公司	长春市吉通伟业汽车底盘零部件有限责任公司
重庆市速钰智能装备有限公司	深圳市合升精机科技有限公司	大连隆汇工贸有限公司
武汉友龙精密机械有限公司	济南第一机床有限公司威海分公司	沈阳格泰克机械设备制造有限公司
.....

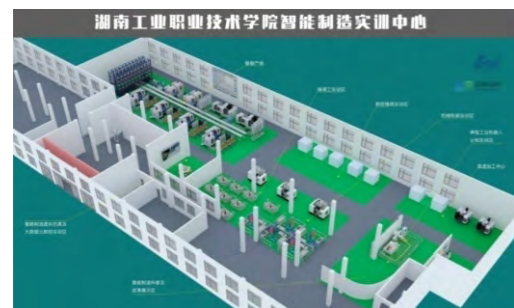
(排名不分顺序)

工业机器人产业与研发布局



产教融合示范案例

多年来，华中数控十分重视与院校的交流与合作，围绕智能制造、高档数控系统、工业机器人三个方向，进行深化产学合作与协同发展，实现对院校传统工科专业的升级。2016年以来，已经为全国100多所本科与职业院校建设了智能工厂、机器人、智能升级、工业大数据等实训环境，为院校培养智能制造综合应用创新型人才提供有力支持。



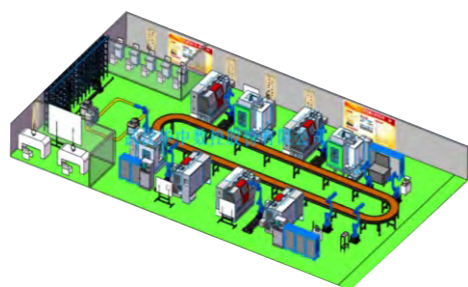
湖南工业职业技术学院智能工厂



河北某技师学院智能制造实训基地



西安交通大学智能工厂



武汉软件工程职业学院智能工厂

典型院校客户

中职	高职	本科
长春市机械工业学校	湖南工业职业技术学院	西安交通大学
阜新市第二中等职业技术专业学校	武汉软件工程职业学院	青海民族大学
青海省工业职业技术学校	长春职业技术学院	华中科技大学
西宁市世纪职业技术学校	石家庄职业技术学院	武汉理工大学
河南省工业学校	白银矿冶职业技术学院	辽宁科技大学
常德财经中等专业学校	宁夏职业技术学院	鄂尔多斯应用技术学院
恩施市中等职业技术学校	兰州资源环境职业技术学院	成都大学
武汉市仪表电子学校	武汉职业技术学院	西南石油大学
佛山华材职业技术学校	南昌工学院	泉州信息工程学院
冷水江市高级技工学校	武汉城市职业学院	泉州师范学院
山东省轻工工程学校	衡水学院	重庆工商大学
四川仪表工业学校	长沙职业技术学院	广西科技大学
重庆市三峡水利电力学校	常州轻工职业技术学院	广东技术师范学院
.....

(排名不分顺序)

“三门课”建设方案

根据智能制造产业发展与智能制造及机器人产业的人才需求，华中数控充分调研和反复论证对院校提出“三门课”完成智能制造专业升级的方案来解决人才供需矛盾，“三门课”架通产业与教育，立足华中数控，服务行业。

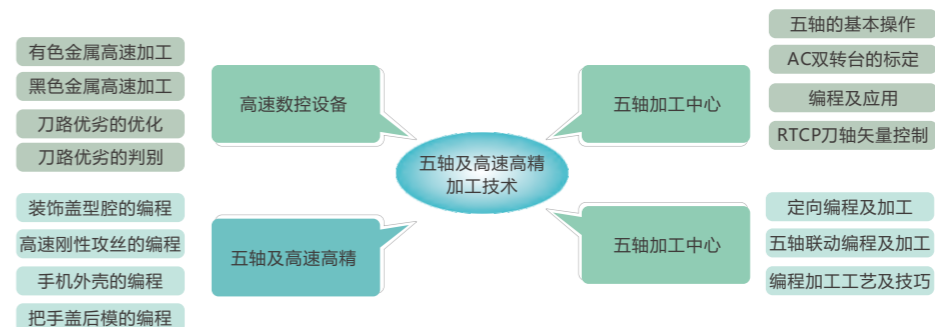
“三门课”具体为：《智能制造应用技术》、《五轴及高速高精加工技术》和《工业机器人应用技术》。通过“三门课”融入学校原有的教学体系，可面向制造类及非制造类专业，增加相关实训实践内容，推动学校面向制造类及非制造类方向完成专业升级，同时这三门课可成为各大院校面向新工业新技术领域来开设识课程。

方案一、《智能制造应用技术》-升级培养智能制造应用技术人才



序号	设备	型号	数量
1	智能产线	HNC-iFactory-m2r1	5
2	虚拟仿真软件	智能制造生产线虚拟仿真实训与考评系统 GD-VRJS-V3.0	41
3	教学资源包	《智能制造综合实训模块》实训资源包GD-V2.0	1

方案二、《五轴及高速高精加工技术》-升级培养高端数控应用技术人才



序号	设备	型号	数量
1	五轴	GL-8/HMU50	1
2		HMU20	10
3	仿真软件	VERICUT	41
4	教学资源	《多轴、高速、高精加工》实训资源包GD-V2.0	1

“三门课”建设方案

方案三、《工业机器人应用技术》-升级培养工业机器人编程与操作应用技术人员



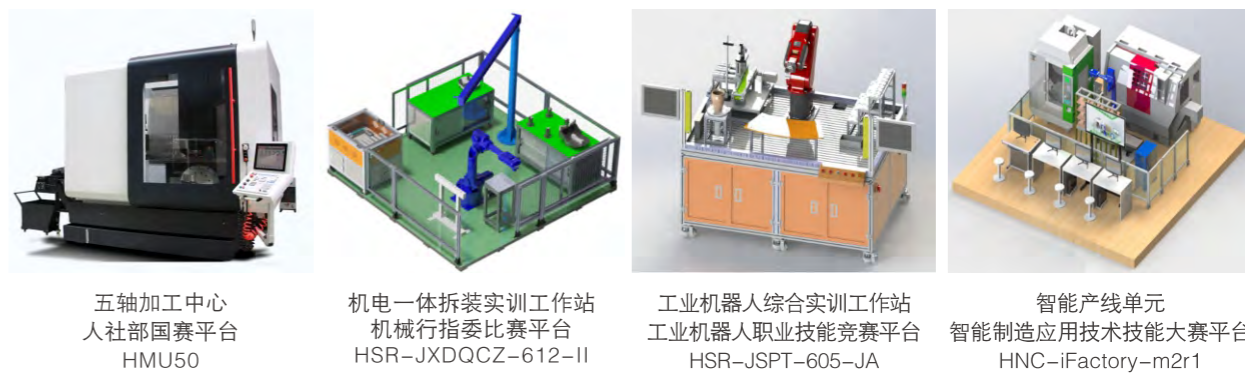
序号	设备	型号	数量
1	多功能实训平台/综合实训平台	HSR-SX605/HSR-JSPT-605-JA	10
2	虚拟仿真软件	工业机器人操调虚拟仿真实训与考评系统 GD-VRCTH-V2.1	41
3	教学资源包	<工业机器人操作与编程>课程资源 GD-V3.0	1



序号	设备	型号	数量
1	机电一体化拆装实训工作站	HSR-JXDQCZ-612-II	6
2	虚拟仿真软件	工业机器人机械装调维修虚拟仿真实训与考评系GD-VRZTH-V2.0	41
3	教学资源包	《工业机器人拆装与调试》课程资源GD-V3.0	1

“三门课”配套的实训设备、虚拟平台与课程资源

“三门课”配套核心实训设备支持教学，同时也是各类大赛支持平台，也可用于工业机器人教学实训和职业技能鉴定。



“三门课”配套资源包括虚拟实训平台、网络课程、配套教材、教案PPT、重难点微课以及二维码技能包。

