



自动化学院

SCHOOL OF AUTOMATION

■ 机械设计制造及其自动化

学工办电话：0715-8268380

教学办电话：0715-8266823



学院官网扫码登录



学院简介扫码看

招生专业介绍

机械设计制造及其自动化（本科，工学学士学位，学制四年）

★“十四五”省级优势特色学科群主干学科、省级工程技术研究中心、省级校企共建研发中心

培养目标：培养德智体美劳全面发展，扎实掌握机械工程领域相关专业知识，具备职业素养和社会责任感、学习精神和创新能力、国际视野和团队精神，能胜任机械工程领域产品设计分析、生产制造、开发维护及项目管理等方面工作的高素质应用型人才。

主要课程：理论力学、材料力学、机械原理、机械设计、液压与气动技术、电工与电子技术、机械制图、自动控制原理、互换性与技术测量、机械制造技术基础、机电传动与控制、单片机原理及接口技术。



国家级省级平台一览表

序号	平台名称	级别
1	国家级中小企业公共服务示范平台	国家级
2	“科创中国”创新基地	国家级
3	工信部中小企业志愿服务工作站	国家级
4	中国自动化学会协作站	国家级
5	第三批国家级服务型制造示范项目（共享制造）	国家级
6	湖北省咸宁智能机电产业技术研究院	省级
7	湖北省电机与控制系统工程技术研究中心	省级
8	湖北省智能机电工业设计研究院	省级
9	湖北省智能机电中试基地	省级
10	湖北省中小企业公共服务示范平台	省级
11	省级起重机械产品质量检测中心	省级
12	湖北省智能机电孵化基地	省级
13	湖北省新能源应用校企联合创新中心	省级
14	湖北省基于互联网的制造业“双创”平台（企业）试点示范项目	省级
15	2020年度湖北省技改咨询诊断服务平台	省级
16	湖北省第一批支持国家（省级）专精特新小巨人企业公共服务平台	省级
17	湖北省中小企业公共服务严选服务机构	省级
18	湖北省众创空间	省级
19	湖北省科技创新卷服务机构	省级
20	湖北省中小企业公共服务平台“专精特新”发展服务合作机构	省级