

专业介绍

机械设计与制造专业遵循“专业建设与企业发展同步、培养目标与企业需求同步、技能训练与岗位要求同步、职业素养教育与企业文化相适应”的“校企合作建专业”理念，主动适应行业企业实际需求，以就业为导向、服务为宗旨、不断探索产学结合、校企合作的专业建设之路，经过多年的建设取得了一系列成果，成为了湖北省品牌专业，机械设计与制造专业教学团队是一支教学与工程实践经验丰富、治学严谨、敬业爱岗、团结协作的团队。

依托湖北地区装备制造业，动态适应产业链发展需求，做虚实结合的智造者，围绕智能制造，突出虚拟设计、虚拟仿真与实践操作为教学一体，彰显行业标准引入课程体系的理念，实施核心课程教学评价模式与职业技能相结合的考核，订单式培养、以赛促教培养高素质技能型人才。人才培养质量提高，办学条件改善，实训设备配置水平与技术进步适应，现代信息技术广泛应用，专兼结合的“双师型”教师队伍建设水平提高，建成为全省名列前茅的省级品牌专业，形成具有竞争力的人才培养摇篮。