

张融-教授

2020-06-01 15:45



张融，教授，高级工程师。机械工程学院党总支副书记、常务副院长，绿色风机制造湖北省协同中心常务副主任，硕士生导师。湖北省机械设计与传动专业委员会理事，湖北省创新创业导师，企业特聘技术专家。主讲本科《机械工程制图》、《机械原理》、《机械设计》、《机械CAD/CAM》、《现代设计方法》等课程。

第一作者或通讯作者在《农业工程学报》等期刊上发表论文30多篇，主编《AUTO CAD机械制图实践教程》《Solidworks 应用》，副主编《机械原理》，参编《机械创新设计》和《机电工程控制基础》等多部教材。

主持参与完成湖北省教科研项目、本科质量工程项目、教育部产学研合作协同育人项目。如主持湖北省“十一五”规划课题2009B194，湖北省教学科学研究课题2011477，湖北省战略新兴（支柱）产业人才培养计划项目（机械工程）；湖北省重点培育本科项目（机械设计制造及其自动化），湖北省“十二五”规划课题2011B274，湖北省教学科学研究课题2011B304等。科研方面，参与湖北省高等学校优秀中青年科技创新团队计划项目（T201636），湖北省2011工程湖北省绿色风机制造协同创新中心项目；国家自然科学基金面上项目；农业部948项目等。

指导学生参与多项赛事并获奖。全国机械创新大赛湖北省一等奖、全国工程训练大赛湖北省一等奖指导教师，湖北省“挑战杯”课外学术科技作品竞赛指导教师；湖北省大学生优秀科研成果指导教师。2010-2020年6篇省级优秀学士学位论文指导教师。

设计的系列产品有金属密封蝶阀、美式橡胶密封蝶阀、水轮机进水主阀、锥形阀、活塞阀等系列产品，各类产品应用到多项国内外大型水利水电、火电，和自来水市政工程等项目。

上一条：刘仁兵-教授 下一条：蔡兆麟-教授

【关闭】