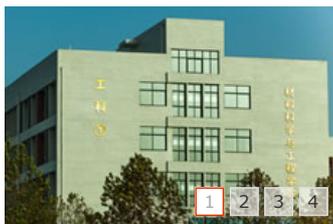



[首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [科学研究](#) | [实验中心](#) | [人才培养](#) | [党建工作](#) | [学生工作](#) | [招生就业](#) | [网络教学](#)

师资队伍

[首页](#) > [专家教授](#) > 陈拂晓


专家教授

杰出优秀人才

专任教师

实验人员

**个人信息:**

姓名: 陈拂晓

性别: 男

学历: 研究生 学位: 硕士

专业: 材料加工

E-mail: fxchen@mail.haust.edu.cn

**个人简介:**

陈拂晓, 男, 1962年3月生, 教授、博士。1982年毕业于洛阳工学院。1989年材料加工工程硕士研究生毕业, 2008年4月西北工业大学大学博士研究生毕业。1994年被聘为洛阳工学院硕士研究生导师, 1998年被洛阳市政府评为跨世纪学术和技术带头人, 河南科技大学材料加工学科学术带头人。

**成果:**

工作以来, 先后主持或参与完成国家、部、省、市及横向科技开发项目20余项。主要成果有:

“模具超塑成形技术”, 国家六五攻关项目

“非轴对称零件挤压变形规律研究”, 河南省基础研究项目

“PMS钢的超塑性及超塑成形技术”, 河南省科技攻关项目

“冲裁模CAD系统开发”, 河南省机械厅项目

“轴承套圈少切削加工精密形变热处理”, 河南省科技攻关项目

“十字槽型锁芯超塑成形工艺研究”, 洛阳市科技攻关项目

“结构钢零件超塑成形与超塑压接复合技术研究”, 机械部科技攻关项目

“稀土高强度镁合金超塑成形杆式穿甲弹弹托的研究”, 兵科院项目

“深孔薄壁件挤压工艺计算机仿真”, 河南省教育厅基础项目

“铜合金实体轴承保持架超塑成形”, 河南省科技攻关项目

科研成果获原机械部科技进步二等奖2项、三等奖1项; 兵器工业总公司颁发的部级科技进步二等奖1项; 河南省科技进步二等奖2项; 河南省教育厅科技成果一等奖2项, 二等奖2项; 国家发明专利2项, 实用新型专利5项; 出版学术专著1部, 发表学术论文50余篇。

**研究方向:**

- 1、塑性成形的组织转变及数值模拟;
- 2、塑性成形的缺陷及其数值模拟;
- 3、模具CAD/CAM。