



» 导师风采

[师资队伍](#)[两院院士](#)[长江学者](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)[助教](#)[师资队伍](#)[两院院士](#)[长江学者](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)[助教](#)[人才招聘](#)[政策文件](#)[通知](#)

教师查询：

姓名 [开始搜索](#) [高级搜索](#)

教师登陆

用户名 密 码 [登陆](#) [取消](#)

师资队伍

当前位置：首页-导师风采-师资队伍

高亮



一、个人基本情况

1974年8月出生，山东临清人。现任华中科技大学机械科学与工程学院教授、博士生导师，工业与制造系统工程系主任、“数字制造装备与技术”国家重点实验室主任助理。1996年毕业于西安电子科技大学，获学士学位。2002年毕业于华中科技大学，获工学博士学位。

2008年度教育部“新世纪优秀人才支持计划”获得者、教育部“数字化设计与制造创新团队”学术骨干。美国ASME会员，IEEE会员，IEEE SMC的CSCWD技术委员会成员，中国人工智能学会智能制造专业委员会委员，中国机械工程学会生产工程分会青年工作委员会委员、高级会员，湖北省机械工程学会工业工程专业委员会秘书长，中国运筹学会会员，湖北省运筹学会常务理事、副秘书长，国家自然科学基金委员会同行通信评议专家、国家863计划课题同行通信评议专家，国际期刊IJACT编委，IJPR, IJCM, IJAMT等SCI期刊与《中国科学E辑：技术科学》、《机械工程学报》、《电子学报》等国内权威期刊的审稿专家，近年来多次担任多个国际会议的IPC或TPC成员。

二、主要研究方向

主要从事现代优化方法及其在设计制造中的应用等研究。

三、近年主持的主要科研项目

主持或参与并完成国家863计划项目和国家自然科学基金项目共6项，现主持或参与国家自然科学基金在研项目2项、主持国家863计划在研项目1项、参与973计划在研项目1项。曾先后两次获得国家自然科学基金委工程与材料学部的奖励，分别是“十佳”项目进展及成果奖（2002年7月）（排名第2）和“优秀获奖项目奖”（2006年6月）（排名第1）。2008年获得教育部科技进步一等奖1项（排名第7）。

已出版专著1部（合著，排名第2），参编英文著作2部。已发表SCI论文26篇。获得计算机软件著作权3项，授权发明专利2项，另有3项已

公开。2006年9月获得湖北省机械工程学会颁发的2004-2005年度优秀学术论文一等奖（排名第1）。2010年获得PDR最佳论文。

近年来获得的其它奖励有：

2004年，获得华中科技大学“优秀研究生指导教师奖”
2008年，获得华中科技大学“2008年度我最喜爱的导师”
2005年，获得华中科技大学“2004-2005学年度教学质量优秀奖一等奖”
2006年，指导学生获得“湖北省优秀学士学位论文一等奖”1项；
2008年，指导学生获得“湖北省优秀学士学位论文一等奖”1项；
2005年，指导学生获得“全国大学生数学建模竞赛”全国一等奖1项；
2007年，指导学生获得“全国大学生数学建模竞赛”全国一等奖1项；
2007年，指导学生获得“美国大学生数学建模竞赛”一等奖1项；
2005年，指导研究生获得“湖北省优秀硕士学位论文”1项；
2006年，指导研究生获得“湖北省优秀硕士学位论文”1项；
2007年，指导研究生获得“湖北省优秀硕士学位论文”1项；
2008年，指导研究生获得“湖北省优秀硕士学位论文”2项；
2007年，指导研究生获得“第四届全国研究生数学建模竞赛”全国一等奖1项；
2005年，获得华中科技大学“2003-2005学年度优秀共产党员”
2007年，获得华中科技大学“2007年度十佳青年教工”

2007年，获得《机械工程学报》“优秀审稿专家”
2009年，获得华中科技大学“国际交流与合作突出贡献奖”

2010年，获得PDR会议“最佳论文”

近几年主持/参与的主要科研项目包括：

2010.1-2011.12，国家863计划项目“大型客机协同研制生产与客户支援服务数字化集成应用示范”之课题（2009AA044601）“敏捷制造与数字车间仿真研究”（主持）。（经费255万）

2010.1-2012.12，国家自然科学基金项目“一种新的多点随机搜索算法——类电磁机制算法的扩展与应用”（60973086），（主持）。（经费30万）。

2010.1-2012.12，国家自然科学基金项目“旅游供应链协同预测方法的研究与应用”（70901030），（主要参加者）。（经费17.2万）

四、对考生的基本要求

为人正直，勤奋，刻苦。数学、计算机、英语基础好。

通讯地址：工业及制造系统工程系

联系电话：027-87559419

联系电话：027-87559419

E-mail: gaoliang@mail.hust.edu.cn

声明：本站所有文章，未经允许，不得转载！

华中科技大学机械学院信息化建设办公室 | 湖北省武汉市洪山区珞瑜路1037号 电话：027-87543770、87543670 传真：027-87543670

E-mail: mse@mail.hust.edu.cn

建议分辨率：1024×768