



网络办公系统登录

用户名:

密码:

师资队伍

侯华

发布日期: 2010-03-26 发布科室: admin 作者: admin 点击次数: 1776

新闻中心

- 通知与公告
- 学院新闻
- 图片新闻
- 教学科研新闻
- 科研新闻
- 学生科新闻
- 党团工作
- 就业信息
- 资料下载
- 师资队伍

系 别	材料加工系	
出生年月	1972-11	
最高学位	博士	
专业技术职称	教授	
博/硕导	博导	
政治面貌	党员	
办公电话	0351-3557118	
电子信箱	houhua@263.net	

快速通道



校内网站导航

..... 学校机关

..... 学院链接

1、简历:

- 1990.09-1994.07 西北工业大学材料科学与工程学院 铸造专业 学士学位
- 1994.08-1999.08 华北工学院 材料科学与工程系 助教
- 1999.09-2002.03 华北工学院 材料科学与工程系 材料加工专业 硕士, 讲师
- 2002.09-2005.03 日本埼玉工业大学学习 2005年3月获日本埼玉工业大学物质工学科博士学位
- 2005.04-2005.12 瑞士保罗-谢勒研究所 博士后
- 2006.01- 今 中北大学材料科学与工程学院 副院长
- 2009.09- 今 中北大学特种液态成型技术研究中心 主任

2、学术兼职: 山西省铸造学会副理事长, 中国铸造学会理事

3、教学工作: 承担本科生课程《成型过程数值模拟》、《铸造工艺CAD》、《熔炼及净化技术》、《造型材料》等及2门研究生课程, 首次开设讲授了《材料成型技术》本科生双语课程; 参与的‘材料成型及控制工程’专业教育创新研究获“山西省教育厅教学改革二等奖”。

3、研究领域:

- (1) 金属液态成型过程宏观数值模拟技术研究;
- (2) 铝镁合金熔炼和挤压铸造技术研究;
- (3) 球墨铸铁件消失模铸造技术研究;

(4) 离心铸造关键技术研究。

4、科研项目：

以第一负责人正在进行的课题：山西省留学基金、山西省青年学术带头人项目、山西省人事厅择优资助项目、国家人力资源和社会保障部择优资助、教育部科学研究重点项目、山西省科技创新项目、中国博士后基金、国家自然科学基金等；已完成的课题：国防基础科研项目、山西省青年基金项目、山西省科技攻关项目、航天一院703所“973”子课题、山西省留学基金、山西省国际科技合作项目、武器装备预研基金等。

6、获奖：

(1) 2008年获“山西省青年科技奖”并获得“青年科研专家”称号；(2) 2007年度“山西省高等学校青年学术带头人”；(3) 2004-2006年度“中北大学青年先进科技工作者”；(4) 2004-2006年度中北大学“优秀共产党员”；(5) 2008年度负责的项目“铝合金微观组织及性能预测”获山西省科学技术进步三等奖；(6) 2009年度负责的项目“铸造工艺过程仿真及应用技术研究”获山西省科技进步二等奖；(7) 2006年度第二负责人参与的“铝合金微观组织模拟及性能预测”获山西省教育厅科技进步二等奖；

7、论著：

论文：在国内外重要学术期刊发表论文60多篇，自2003年以来被SCI收录14篇、EI收录38篇。

著作：(1) 靳玉春，侯华，赵宇宏 编著. 材料成型过程数值模拟. 兵器工业出版社，2004(5)，ISBN: 7-80172-209-4;

(2) 侯华，张国伟，毛红奎 著. 铸造过程的计算模拟, 国防工业出版社，2008年(12)，ISBN: 978-7-118-05744-7。



网站服务电话：0351-3557519 传真：0351-3557519

中北大学材料科学与工程学院 版权所有

网站负责人：刘老师

学院地址：山西太原尖草坪区学院路3号