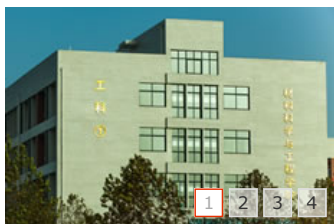




[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[学科建设](#)
[科学研究](#)
[实验中心](#)
[人才培养](#)
[党建工作](#)
[学生工作](#)
[招生就业](#)
[网络教学](#)

师资队伍

首页 > 专家教授 > 王爱琴



专家教授

杰出优秀人才

专任教师

实验人员

个人信息:

姓名: 王爱琴

性别: 女

学历: 研究生 学位: 博士

专业: 材料加工工程

E-mail: aiqin_wang888@163.com



个人简介:

王爱琴, 女, 1964年6月出生, 教授、博士。1988年毕业于洛阳工学院铸造专业, 1998年华中科技大学工学硕士毕业, 2008年郑州大学理学博士毕业。现任材料成型及控制工程支部书记, 材料学院女工委委员。

成果:

主要从事金属材料成型过程控制、耐磨材料的研究与开发、金属材料成分设计、组织、性能及应用研究, 铸件工艺及模具设计教学与研究。在耐磨材料的理论及应用, 金属基复合材料, 材料的强韧化理论及组织控制, 大型铸钢件计算机组织模拟及工艺优化, 铸造模具设计等方面取得较大进展。参加省部级科技攻关和科学基金项目10余项, 所参加项目获省科技进步二等奖、三等奖各一项; 省机械工业科技进步一等奖一项; 省教育厅科技成果一等奖一项; 市科技进步一等奖一项, 申请国家专利三项。在“Materials Science Forum”、“Transactions of Nonferrous Metals Society of China”、“Tribotest”、“Journal of rare earth”、“材料热处理学报”、“铸造”等国内外学术刊物上发表论文30余篇, 其中被SCI、EI、ISTP收录20余篇。出版学术专著1部。先后主讲本科生主干课程8门, 多次获得河南科技大学教学质量奖。

研究方向:

- 1、耐磨材料研究与开发;
- 2、金属材料成型过程的控制及应用研究;
- 3、快速凝固新型微纳米材料的研究与开发。

Copyright © 2010-2013 河南科技大学材料科学与工程学院 All Rights Reserved
 地址: 河南-洛阳市洛龙区开元大道263号 电话: 0379-64231269 (学院办公室) /0379-64231847(院团委学工办)
 Office Email: clxya@mail.haust.edu.cn 邮编: 471003