


[网站首页](#) [学院简介](#) [师资队伍](#) [本科教育](#) [研究生教育](#) [科学研究](#) [学生工作](#) [实验室建设](#) [党群工作](#) [校友与社会](#) [联系我们](#)

师资队伍 TEACHERS

[师资概况](#)[教师名录](#)[教授风采](#)[人才工程](#)[特聘教授](#)

PROFESSOR 教授风采

当前位置：网站首页 > 教授风采

郭铁明

作者： 来源： 浏览次数：7407 修改时间：2018-06-29



郭铁明 1969年9月生，中共党员，教授，硕士生导师，材料科学与工程学院金属材料工程系教师。

1993年6月毕业于甘肃工业大学进入兰州电机股份有限公司工作；1999年考取甘肃工业大学材料学院材料科学与工程专业研究生，于2003年6月毕业获硕士学位。同年进入兰州理工大学材料学院从事教学研究工作。2008年晋升副教授，同年取得硕导资格，2013年晋升教授。

2008年、2012年两次获兰州理工大学“教学优秀”奖；2010年获兰州理工大学“三育人”奖，2006年作为主讲教师的《机械工程材料》课程获甘肃省“省级精品课程”；2008年作为负责人之一的《金属学与热处理》课程获甘肃省“省级精品课程”；2013年作为课程负责人的《材料分析方法》课程获兰州理工大学“校级重点建设课程”。2010年作为主要负责人之一的“工程材料系列课程教学团队”获省级教学团队，同时“工程材料教学团队”获兰州理工大学重点示范教学团队。

多年来主讲《材料分析方法》、《工程材料》、《纳米材料》等课程，参编教材有机械工业出版社出版的《热处理原理及工艺》、科学出版社出版的《工程材料》以及重庆大学出版社出版的《机械工程材料》、化学工业出版社出版的《材料分析方法实验教程》等。2007年获甘肃省省级教学成果二等奖一项、2009年、2013年两次获得甘肃省省级教学成果一等奖。2008年、2010年、2013年三次获得兰州理工大学教学成果一等奖。2012年《工程材料》《金属材料学》课件分别获全国多媒体课件大赛3等奖、优秀奖。

长期致力于不锈钢的腐蚀研究、材料的微观结构与性能、金属基复合材料的开发与研究等方面的研究工作。在不锈钢的腐蚀与微合金化的研究中，深入研究了微量元素硼、钴对不锈钢的作用机理，研究成果为钢铁生产厂家提供了理论指导。近年来，在高强度、高导电性铜基复合材料方面开展了相应的基础研究工作。主持了甘肃省自然科学基金项目2项、甘肃省有色金属新材料重点实验室开放基金项目1项；主持并完成横向课题4项；完成国家自然基金2项，多年来在国内外学术刊物上发表论文40余篇，被SCI、EI收录10余篇。

上一篇：樊丁

下一篇：侯新刚

Copyright © 2018 兰州理工大学材料科学与工程学院 All Rights Reserved

地址 : 甘肃省兰州市七里河区兰工坪路287号 电话 : 0931-2976378 设计制作 宏点网络

快速通道

后台登陆



v