

淮北师范大学研究生导师简介表

姓名： 马东伟	性别： 男	出生年月： 1982 年 8 月	
导师类别： 学硕、专硕		技术职称： 教授	
联系方式	dwmachina@126.com ; 13526176571		
招生专业名称	材料科学与工程、电子信息工程		
主要研究方向	1、能源材料的第一性原理模拟设计		
	2、机器学习在计算材料学中的应用		
个人简历	2002.09-2006.07 河南师范大学 物理与电子信息工程学院 本科 2009.09-2012.06 复旦大学 物理系 博士 2020.09-2024.07 河南大学，材料学院，教师（副教授、教授） 2024.08-至今 淮北师范大学 教授		
主要学术成就	马东伟教授主要从事能源转换与存储材料、量子功能材料、催化材料等的理论研究。科研成果：迄今为止共发表 SCI 论文 180 多篇（其中通讯作者或一作论文 100 余篇），引用 12000 多次，h-index 因子 65，其中单篇最高引用将近 500 次，有 45 篇单篇引用超过 100 次；先后主持国家自然科学基金 3 项、主持河南省高校科技创新人才支持计划；目前主持淮北师范大学高层次人才启动项目（第四层次）。 近五年在包括 Nat. Synth.、 Nat. Protoc.、 Nano Lett.、 Angew. Chem.、 ACS Nano、 Adv. Funct. Mater.、 ACS Catal.、 Chem Catal、 J. Phys. Chem. Lett. (C)、 J. Mater. Chem. A、 Phys. Rev. Appl.等国内外学术期刊上以通讯作者或第一作者发表 SCI 论文 80 篇左右，其中 30 余篇入选 ESI 高被引论文（前 1%）或热点论文（前 0.1%）。 2020~2025 年连续 6 年入选全球前 2%顶尖科学家“年度科学影响力”榜单。2025 年入选全球前 2%顶尖科学家“终身科学影响力”榜单。 近年来指导过十几名硕士研究生和 1 名博士研究生，其中部分硕士研究生考取南开大学、哈尔滨工业大学、吉林大学、西北工业大学等国内著名高校的博士研究生。欢迎有志同学报考！		

填表时间： 2025 年 11 月 1 日