

许启明教授

发布人：高魁

发布时间：2012-09-21

许启明，男，教授，博士生导师。先后担任材料科学与工程学院副院长、院长等职，现任电子信息材料与器件研究所所长、中国建筑材料工业协会理事、陕西省材料研究会理事、西安市纳米材料学会理事、《电子元件与材料》杂志理事。

1976年毕业于陕西师范大学物理系后留校任教，1991年晋升为副教授，1998年晋升为教授，2004年获博士生导师资格，2007年5月至6月在日本大学访问学者。

主要从事材料物理基础理论、基本性能和应用研究。许启明教授在铁钴基多晶/纳米晶巨磁阻抗效应新材料的制备及机理、低温烧微波铁氧体旋磁材料等方面处在国际领先水平；在磁敏传感器的开发与应用、低温烧结镍铜锌铁氧体领域处在国内先进水平；在功能材料能带结构、激光晶体材料性能、纳米材料制备等方面开展了广泛的研究，积累了丰富的经验，取得了显著成果。

先后承担和参与国家教委（教育部）、陕西省教委（教育厅）教改项目7项，承担和参与国家自然科学基金重点项目1项、国家自然科学基金面上项目1项、教育部重点课题1项、陕西省产业化项目1项、西安市科技局产业化项目1项、产学研合作促进工程项目1项。

在《Chinese Science Bulletin》、《International Journal of Modern Physics B》、《物理学报》等刊物发表论文90余篇，出版教材2部。