



研究生教育

当前位置：[首页](#)>>[研究生教育](#)>>[师资队伍](#)>>正文

[博士后培养](#)

[博士培养](#)

[硕士培养](#)

[导师队伍](#)

[研究生教育成果](#)

吴春芳副教授

2015-05-02 17:29



个人简介: 吴春芳, 女, 1977年11月生, 博士, 副教授。1999年6月毕业于兰州大学物理科学与技术学院材料化学专业; 2002年6月, 获兰州大学物理科学与技术学院材料物理与化学专业硕士学位。2008年6月获兰州

大学物理科学与技术学院材料物理与化学专业博士学位，主要从事真空紫外激发的稀土发光材料的研究；2010年3月至2012年12月，在西安交通大学电子与信息工程学院电子系电子科学与技术流动站做博士后，主要从事量子点敏化太阳能电池的研制。2016年9月从兰州大学调入西安工业大学工作。

教学工作及人才培养：曾主要讲授《大学普通物理》、《结构化学》以及《大学普通物理实验》等课程。目前主要承担学科基础实验及生产实习等教学工作。

科研领域及学术成就：研究方向有稀土离子掺杂的无机纳米荧光粉；量子点敏化太阳能电池的研制；表面增强拉曼光谱等。主持并结题甘肃省自然科学基金项目和博士后科学基金各一项，目前主持国家自然科学基金项目一项，西安工业大学校长基金重点项目一项。在国际期刊上发表SCI检索论文二十余篇。

[【关闭窗口】](#)

版权所有：西安工业大学光电工程学院

地址：陕西省西安市未央区学府中路2号 电话：029-86173335

邮编：710021 陕ICP备020442