



师资力量
SHIZILILIANG

- ▶ 教师队伍
- ▶ 教授风采
- ▶ 导师队伍
- ▶ 各类专家

本科生招生 | 研究生招生

本科生就业 | 研究生就业



教师队伍

您现在的位置是: 首页 > 师资力量 > 教师队伍

食品化学与生物技术系

	姓名: 李秀娟	性别: 女
	职称: 副教授	电话: 18971621077
	E-mail: lixiujuan@mail.hzau.edu.cn	
	学历学位: 理学博士	
	硕/博士生导师: 硕导	
	研究方向:	

个人简介

2006年毕业于武汉大学, 分析化学博士。现任华中农业大学食品食品科学技术学院副教授, 硕士生导师。国际著名期刊杂志Analytical Chemistry, Journal of Chromatography A, Analytica Chimica Acta, Talanta等审稿人。

主要研究领域为农产品品质与安全分析检测技术、特色风味食品加工与贮藏技术。在新材料的合成与性能、新型分离分析方法的发展与应用方面具有很好的理论基础和实践经验。主持和参加各类科研课题共8项, 其中国家级5项、省部级3项。在固相微萃取 (SPME) 技术及理论方面做了大量创新性的工作, 包括超分子化合物的应用、萃取机理研究、分子印迹技术、溶胶-凝胶技术、阵列技术及多次萃取技术, 丰富了SPME涂层种类, 提升了SPME技术理论, 拓展了应用范围。基于SPME技术展开了应用, 包括特色风味食品风味评价及控制、白酒真伪优劣品质鉴别和农产品中有害化学物质分析检测, 为食品质量安全和品质评价研究工作的展开奠定了基础。

曾获湖北省自然科学奖二等奖、华中农业大学教学质量优秀一等奖、华中农业大学优秀班主任、湖北省优秀学士学位论文指导教师等多项荣誉或称号。

教学情况

研究课题

获奖及专利

主要论文

著作教材

研究生情况