

欢迎来到武汉轻工大学!

设为首页 | 加入收藏



首页 学院概况 师资队伍 学科建设 本科生教育 研究生教育 科研开发 党建工会 团学工作

校友之窗

学科建设

教授风采

副教授

讲师

通知公告

更多+

关于2018届毕业生校园一卡通账户...

安琪酵母杯国赛决赛名单公示

武汉轻工大学关于2018年端午节放...

关于2018年劳动节放假安排的通知

武汉轻工大学油脂及植物蛋白科技...

油脂及植物蛋白科技创新团队2017...

武汉轻工大学油脂及植物蛋白科技...

关于表扬校合唱大赛一等奖获得者...

关于食品学院大四寒假及开学工作...

油脂及植物蛋白科技创新团队第二...

您的位置: 首页 > 师资队伍 > 教授风采 > 正文

沈汪洋教授

2018年05月15日 09:02 点击: [1214]

男, 武汉轻工大学食品科学与工程学院粮食工程系副主任, 教授, 硕士生导师。毕业于江南大学食品科学与工程学院, 粮食、油脂及植物蛋白工程专业, 获工学博士学位。2013年美国罗格斯大学学习。

研究方向

目前主要从事谷物食品及副产物高值化利用方面的教学和研究工作。包括谷物食品主食工业化研究; 谷物资源全利用研究; 谷物淀粉的宏观特性、微观结构以及构效关系; 淀粉糊化和回生性质; 生物酶解制备功能性糖; 挤压制备淀粉食品研究等等。

科研项目

主持国家自然科学基金1项, 武汉市晨光计划项目1项; 参与国家自然科学基金1项, 参与国家十二五科技支撑计划2项, 国家十三五重点研发计划1项, 国家公益类专项研究1项; 参与湖北省重大科技专项1项, 湖北省粮食局科技创新后补助项目1项, 湖北省研究开发计划项目1项, 湖北省自然科学基金1项; 发表论文50余篇 (SCI、EI收录20篇); 省级科技成果鉴定7项; 武汉市科技进步一等奖1项; 湖北省优秀科技特派员 (2012-2013, 2014-2015); 申报发明专利17项, 授权发明专利1项。

目前在读研究生5人, 已毕业5人。其中3人获得金龙鱼奖学金 (1万元), 1人获得国家奖学金 (2万元), 5人发表SCI收录论文7篇。

联系方式

电子邮箱: whwangyangshen@126.com, 电话: 13517206833, QQ: 625232212

下一条: 伍金娥教授
[关闭]

Copyright © 2005-2018 Wuhan Polytechnic University, All rights reserved 武汉轻工大学食品科学与工程学院 版权所有

办公室: 027-83924790 学工办: 027-83924766

地址: 湖北省武汉市常青花园学府南路68号 邮编: 430023