

[简体中文](#) | [ENGLISH \(../English/index.htm\)](#)

教师风采

[人才项目 \(../rcxm/index.htm\)](#) >

[博导硕导 \(../bdsd/index.htm\)](#) >

[教师风采 \(index.htm\)](#) >

教师风采

[首页 \(../index.htm\)](#)» [师资队伍 \(../index.htm\)](#)» [教师风采](#)

李燕

最后编辑日期: 2019-10-22 15:33



性别：女

职称：副教授

学历：博士

电子邮件：yanli@ncu.edu.cn

导师类型：硕导

学科方向：发酵工程

所属院系：食品学院

研究方向

果酒的发酵与品鉴；乳液体系的构建与评价；

个人经历

讲授课程

葡萄酒酿造及品尝学；食品质量控制与管理；食品质量与安全课程设计

学术成就

承担课题

1. 国家自然科学基金地方基金项目“污损硅藻在固相表面的附着机理研究”，主持，结题，50万，2012-2015
2. 江西省教育厅青年科学基金“乳清蛋白糖基化对其结构及功能的影响”，主持，结题，1万，2011-2012
3. 江西省自然科学基金项目“仿生微纳复合结构表面的接触角模型及其润湿性规律研究”，排名第二，结题，5万，2015年
4. 江西能环科技有限责任公司项目，“江西省2005和2010年温室气体排放清单编制（能源活动-生物质燃料燃烧）”，2万，主持，结题，2012

论文专著

1. 王方朝, 张宁, 朱建航, 李燕. 生物质基活性炭处理含酚废水研究进展. 水处理技术. 2017(July), 43(7):17-21
2. Yan Li, Chengmei Liu, Jinying Yang, et al. Anti-biofouling properties of amphiphilic phosphorylcholine polymer films. Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, 2011(July 1), 85(2):125-130
3. Yan Li, Gao Yahui, Yang Jinying, et al. Influence of surface free energy on the adhesion of marine benthic

diatom *Nitzschia closterium* MMDL533. *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, 2010 (Feb 1) , 75(2): 550-556

4. Yan Li, Chengmei Liu, Jinying Yang, et al. Adhesion behaviors of marine benthic diatom *Nitzschia closterium* MMDL533 on cationically modified phosphorylcholine copolymer films. *Asia-Pacific Journal of Chemical Engineering*, 2014(Jan/Feb) , 9(1):117-124



院长信箱 spnie@ncu.edu.cn (<mailto:liuchengmei@ncu.edu.cn>) 书记信箱
tj1120@ncu.edu.cn (<mailto:mailto:tj1120@ncu.edu.cn>)

地址：江西省南昌市红谷滩新区学府大道999号 邮编：214122

联系电话：0791-83969526 E-mail：spxy@ncu.edu.cn 传真：0791-83969526