



廖雪梅

性别：女

职称：副教授

学历：博士

联系电话：

办公地点：

传真：

学院：食品与生物工程学院

学位：博士

毕业院校：斯特拉斯堡大学

电子邮箱：xuemei111111@163.com

通讯地址：

个人简介

副教授，硕士生导师，先后在四川大学、法国斯特拉斯堡大学获得硕士、博士学位。主要研究方向：以纳米催化为主线，开展其在粮食与油脂的增值、医药中间体合成、生物质催化转化等方面的应用。相关研究工作以一作或通讯作者发表在领域内国际顶级刊物 Green Chemistry; Applied Catalysis B; Journal of Catalysis 等上。作为项目负责人主持国家自然科学基金青年基金和省部级项目4项，校重点和人才支持计划项目4项。欢迎西华大学各学科背景的本科同学到实验室做毕业论文或利用业余时间从事科研项目。此外，廖老师与国内外诸多一流的科研单位都有长期稳定的合作关系，能够为小组成员以后的留学、出国交流及国内联合培养等推荐和提供帮助。在人才培养方面，已指导的硕士生获得国家奖学金、校一等奖学金等奖项。欢迎感兴趣的同学与廖老师做直接的联系。邮箱: xuemei111111@163.com, 地址: 西华大学5D-412。

工作经历

2013.11月至今 西华大学食品与生物工程学院

教育经历

研究方向

学术成果

近五年代表作

1. **Xuemei Liao**, Yanmin Liu, Wei Chu, Sécou Sall, Corinne Petit, Véronique Pitchon, Valérie Caps*. Journal of Catalysis. 382 (2020) 329. IF=7.7 (一区)
2. **Xuemei Liao**, Jindou Hou, Ya Wang, Hao Zhang, Sun Yu, Xiaopeng Li*, Siyang Tang, Kenichi Kato, Miho Yamauchi, Zheng Jiang*. Green Chemistry. 21 (2019) 4194. IF=9.4 (一区)
3. **Xuemei Liao**, Wei Chu, Xiaoyan Dai, Véronique Pitchon*. Applied Catalysis B: Environmental. 142-143 (2013) 25-37. IF=14.22 (一区)
4. **Xuemei Liao***, Cuong Pham-Huu, Chu Wei, Veronique Pitchon, Valerie Caps*. Chinese Chemical letters. 28 (2017) 293. IF=3.84 (二区)
5. **Xuemei Liao**, Valerie CAPS, Wei Chu, Véronique Pitchon*. RSC Advances, 6 (2016) 4899. IF=3.04 (二区)

教学工作

- 1、承担仪器分析、制药工艺学、化工原理(1)和(2)、化工原理课程设计、化工原理实验等教学工作。
- 2、带生产实习、毕业实习和毕业设计等实践教学。

荣誉奖励

- 1、2018年获四川省科技进步三等奖(排名第三)。
- 2、2020年获四川省海外高层次人才称号。

社会兼职