● 个人简介

刘忠博,男,1994年,博士研究生学历,讲师。主要从事功能油脂,植物多糖与多肽等对代谢紊乱疾病的调节作用及机制研究;食品级高效递送体系的开发与应用研究等。以第一作者发表 SCI/EI 论文5篇,申请国家发明专利3项。



● 联系方式

新乡医学院北校区科技楼二楼

电话: 15737315072

邮箱: liuzhongbo2018@163.com

● 研究方向

营养代谢与疾病; 食品级高效递送体系的开发与应用

● 招生方向

暂无

● 教育经历

2013.09-2017.06 河南科技学院,食品科学与工程,学士

2018.09-2021.06 河南科技学院,农产品加工与贮藏工程,硕士

2021.09-2025.06 暨南大学,生物医学物理与生物医学信息技术,博士

● 工作经历

2025.09-至今,新乡医学院,公共卫生学院,营养与食品卫生学教研室,讲师

● 承担项目

1. 企业横向,环肽抗衰老功效开发及其在高端化妆品中应用效果评价,2021年,100万,参与

● 代表性论文

- 1. **Liu Zhongbo**, Yee Ying Lee, Chin Ping Tan, Yong Wang, & Chaoying Qiu. (2025). Improved Solubility and Bioavailability of Cyclolinopeptides by Diacylglycerol in the β-Cyclodextrin Pickering Emulsions. Food Chemistry, 464, 141553. (中科院一区, JCR: Q1)
- 2. Liu Zhongbo, Wenzheng Shi, Xuehua Zhang, & Chaoying Qiu. (2025). Construction of Grass Carp Myofibrillar Protein/Rutin Pickering Emulsion Gel by One-Step Method and Multi-Scale Analysis. Food Chemistry, 467, 142272. (中科院一区, JCR: Q1)
- 3. **Liu Zhongbo**, Li Yunbo, Geng Sheng, Mo Haizhen, & Liu Benguo. (2021). Fabrication of food-grade Pickering high internal phase emulsions stabilized by the mixture of β-cyclodextrin and sugar beet pectin. International Journal of Biological Macromolecules, 182, 252-263. (中科院一区, JCR: Q1)
- 4. **Liu Zhongbo**, Geng Sheng, Jiang Zhaojing, & Liu Benguo. (2020). Fabrication and characterization of food-grade Pickering high internal emulsions stabilized with β-cyclodextrin. LWT Food Science and Technology, 134, 110134. (中科院一区, JCR: Q1)
- 5. **刘忠博**, 耿升, 蒋兆景, 等. 基于环糊精的食品级 Pickering 乳液构建[J]. 食品科学, 2021, 42(06):24-30. (EI)

● 成果奖励

- 1.2025年,草鱼肌原纤维蛋白/芦丁复合物及制备乳液凝胶的方法. 发明专利(CN 116998702 A),第三
- 2. 2023年,一种具有皮肤抗衰老功效的亚麻籽提取物及其制备方法和应用. 发明专利(CN 116172921A),第五
- 3. 2023 年, 一种基于甜菜果胶和β-环糊精的葵花籽油基乳液凝胶的制备方法. 发明专利(CN 111937969 B),第二