



冯江涛
政治面貌 中共党员
所在系部 油脂工程系
职称/职务 讲师
电子邮箱 12556@whpu.edu.cn 硕/博导
讲授课程 《食品工程原理》、《食品资源开发》

个人简介

讲师，食品学院教师。主要从事油脂及植物蛋白工程研究领域，先后参与国家自然科学基金青年和面上、“十三五”国家重点研发课题、大宗粮油精深加工教育部重点实验室开放课题、武汉轻工大学校级课题等 5 项，发表学术论文 10 篇，国家专利 3 项。

教育经历

2013.09-2019.12: 华中师范大学，化学，硕博连读

2009.09-2013.06: 延安大学，化学，本科

工作经历

2020.07-至今：武汉轻工大学食品科学与工程学院

研究方向

- [1] 新型特种油料制油技术
- [2] 油料副产物综合利用
- [3] 真菌毒素生物脱除技术

发表的代表性论文

- [1] Jiangtao Feng J ; Haifeng He; Yuan Zhou; Xiaoliang Guo; Honglin Liu; Meng Cai; Fang Wang; Lingling Feng; Hongwu He ; Design, synthesis and biological evaluation of novel inhibitors against cyanobacterial pyruvate dehydrogenase multienzyme complex E1, *Bioorganic & Medicinal Chemistry*, 2019, 27: 2413-2420 .
- [2] Jiangtao Feng J ; Haifeng He; Yuan Zhou; Meng Cai; Hao Peng; Honglin Liu; Lei Liu; Lingling Feng; Hongwu He ; Structure optimization and bioactivity evaluation of ThDP analogs targeting cyanobacterial pyruvate dehydrogenase E, *Bioorganic & Medicinal Chemistry*, 2019, 27:115159

授权的发明专利

- [1] 贺红武;冯江涛 冯;冯玲玲;一种制备异源四聚体 $\alpha 2\beta 2$ 型蓝藻 PDHc E1 方法, 2021-03-02, 中国, CN202110229179.8