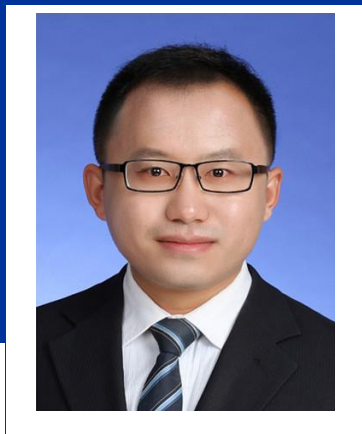


药学院（葡萄酒学院）教师个人情况登记表



刘明

有机化学，讲师

电子邮箱: liuming1715@163.com



个人简介:

刘明，男，中共党员，讲师。主要从事过渡金属不对称催化和药物化学等研究工作。目前，在 Tetrahedron: Asymmetry、Chirality、J ENZYME INHIB MED CH、CHINESE J CHEM 等期刊发表 SCI 论文。

学习经历:

2013 年 9 月至 2016 年 6 月，南开大学，农药学专业，博士研究生

2010 年 9 月至 2013 年 6 月，天津大学，制药工程专业，硕士研究生

2005 年 9 月至 2009 年 6 月，烟台大学，生物工程专业，本科

工作经历:

2017 年 7 月至今，滨州医学院，制药工程专业，讲师

主讲课程:

1. 《有机化学》(本科 必修课)
2. 《Organic Chemistry》(留学生 必修)

研究方向:

1. 过渡金属不对称催化
 2. 药物化学
-

代表性论文及专利:

- (1) **Ming Liu**, Shijun Ma, Zhiqing Tian, Hao Wu, Lulu Wu, Xiufang Xu, Yaodong Huang*, Yongmei Wang*, Modular bipyridine ligands coupled with *Cinchona alkaloids* for Cu (II)-catalyzed asymmetric Henry reactions, *Tetrahedron: Asymmetry*, 2013, 24(12): 736-743
- (2) **Ming Liu**, Yang Liu, Xuewen Hua, Changchun Wu, Sha Zhou, Baolei Wang, Zhengming Li*, Synthesis of Osthole Derivatives with Grignard Reagents and Their Larvicidal Activities on Mosquitoes, *Chinese Journal of Chemistry*, 2015, 33(12): 1353-1358
- (3) Zhi Li, Lijuan Kou, Xinzhen Fu, Zeping Xie, Maolei Xu, Lin Guo, Tiantian Lin, Shizhou Gong, Shumin Zhang*, **Ming Liu***, Design, synthesis, and biological evaluation of triazole-pyrimidine-methylbenzotrile derivatives as dual A2A/A2B adenosine receptor antagonists, *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*, 2022, 37: 1514-1526.