

[设为首页](#) [收藏本站](#) [返回旧站](#)

请输入关键字搜索...


[首页](#) [学院概况](#) [学院机构](#) [新闻中心](#) [师资队伍](#) [人才培养](#) [科学研究](#) [党建工作](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [职工之家](#) [校友天地](#) [下载专区](#)

学科建设

[\[信息库\]](#) >> [教授](#) >> [邹立科](#)

邹立科

[化学与环境工程学院] [手机版] [扫描分享] 发布时间: 2018年10月16日 查看:885 来源:

 邹立科-彩色证件

职称、学历与职务: 教授, 硕士生导师

专 业: 有机化学

电 话: 15983167063

E-mail: zoulike@aliyun.com

简介

1996年毕业于北京师范大学化学系, 获理学学士学位; 2002年毕业于四川大学化学学院, 获理学硕士学位; 现为四川理工学院化学与环境工程学院教授, 硕士生导师, 四川理工学院学术委员会委员, 自贡市危险化学品安全专家。主要从事金属有机配合物及仿酶催化、药物中间体工艺开发等方向的研究。讲授《有机化学》、《物理化学》、《化学功能材料》、《有机化学实验》、《物理化学实验》和研究生《功能材料》课程。

主要荣誉

2008-2009年度, 获四川理工学院“教学十佳”称号; 2009年, 获市委市政府授予“自贡市优秀教师”称号; 2011-2015年度“自贡市劳动模范”, 三次荣获四川理工学院“优秀教师”称号; 2013年获自贡市科学技术进步奖二等奖; 2013年获自贡市第五届自然科学优秀学术论文三等奖(排名第二); 2014年获四川省科学技术进步奖三等奖(排名第二)。

学术研究

近年来主持省级科研项目3项、市(厅)级项目5项, 主研省级、市(厅)级、省高校重点实验科研项目13项; 申请发明专利9项, 授权5项, 2项正在公开审查, 2项正在申请中; 在《Trans. Metal Chem.》、《Z. Anorg. Allg. Chem.》、《J. Org.-metal. Chem.》、《高等学校化学学报》等国内外化学专业学术期刊上发表科研论文60余篇, 其中英文SCI收录30余篇, EI收录4篇; 主编重庆大学出版社出版发行的高等教育教材《简明有机化学实验》; 2013年, 通过省级鉴定成果1项。

承担项目

1. 四川省科技厅应用基础项目2项(主持, 15万, [在研](#))
2. 四川省教育厅项目 2项(主持, 2万, [结题](#))
3. 自贡市科技局项目1项(主持, 2万, [结题](#))
4. 绿色催化四川省高校重点实验室开放基金项目1项(主持, 3万, [在研](#))
5. 材料腐蚀与防护四川省重点实验室项目1项(主持, 3万, [结题](#))
6. 四川理工学院培育项目(主持, 5万, [在研](#))
7. 四川省科技厅应用基础项目3项(主研, 40万, [在研](#))
8. 横向技术开发项目5项(主研, 80万, [结题](#))

代表性学术论文

1. **Li-Ke Zou**, Cheng-Long Deng, Yao Li, *et.al.* Investigations on the Synthesis, Structural Characterization, and Crystal Structures of Three Diiron and Tetrairon Azadithiolate Complexes, *Z. Anorg. Allg. Chem.* 2017, 643, 601-606.

2. Xiao Lin, Bin Xie, **LiKe Zou***, **et.al.** Synthesis, Characterization, Crystal Structure and Properties of a Mercury(II) Complex containing dmit ligand and N,N'-Ethylidenedipyrindium Cation. *Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements*, 2015, 190(9): 1443-1454.
3. Juan Wei*; Yulong Li; **Like Zou**. Asymmetric Transfer Hydrogenation Using Recoverable Ruthenium Catalyst Immobilized into Hybrid Core-Shell Nanospheres Silica, *Science of Advanced Materials*, 2017.9, 9(9): 1693~1701.
4. Juan Wei*, **LiKe Zou**. Superior catalytic properties in styrene oxidation reaction over Au Nanoparticles supported on MCM-41 nanospheres, *Chem. Lett.*, 2016, 45(5): 567-569.
5. YuLong Li, **LiKe Zou**, Bin Xie, **et.al.** Synthesis, Characterization, and X-ray Crystal Structures of (Diphosphine) Ni(dmit) and (Diphosphine)Ni(dmio) (Diphosphine = dppv, dppb) Complexes. *Z. Allorg. Allg. Chem.* 2013, 639, 1787-1790.
6. YuLong Li, Bin Xie, **LiKe Zou**, **et.al.** Synthesis, Characterization, and X-ray Crystal Structure of Macrocyclic Nickel/Iron/Sulfur Cluster Complexes. *Z. Allorg. Allg. Chem.* 2013, 639, 1011-1014.
7. YuLong Li, Bin Xie, **LiKe Zou**, **et.al.** Investigations on Synthesis, Structural Characterization, and New Pathway to the Butterfly [2Fe2Se] Cluster Complexes. *J. Organomet. Chem.* 2012, 718:74-77.



(微信扫码分享)

编辑: admin

打印本页

地址: 四川·自贡·四川轻化工大学·化学与环境工程学院 邮编: 643000 电话: 0813-5505605
您是第 347631 位访客



Copyright @ 2003-2016 SUSE 四川轻化工大学 版权所有 蜀ICP备15008570号-1