



▶ 通知公告

- 职称评审材料公示: 2020年化学学科组 (... 2020-12-03
- 2020年校运会化学化工学院教职工代表队... 2020-11-24
- 2020年校运会化学化工学院学生代表队获... 2020-11-24
- 化学化工学院消防应急演练 暨实验室安全... 2020-11-16
- 化学化工学院第十五届学生机构主要干部... 2020-10-27
- 化学化工学院关于选聘第十五届院级学生... 2020-10-21
- 化学化工学院2020年教师党员建设月系列...

▶ 站内搜索

站内搜索:

当前位置: [学院主页](#)>>[师资队伍](#)>>[应用化学系教师](#)>>正文

罗金-教师简介

2018-06-24 13:25 审核人: (点击: 1688)

姓名	罗金	性别	男	出生年月	1983.11	籍贯	湖南隆回	
职称	副教授	民族	汉	最高学历	博士研究生	党派	中共党员	
研究方向	纳米材料与纳米催化			联系方式	luojin1108@lingnan.edu.cn 0759-3174025			

主要学习工作经历、学术兼职和教学情况

1. 学习经历

- 2010.9-2013.6 华南理工大学 工业催化 博士
- 2007.9-2010.6 广西大学 有机化学 硕士
- 2003.9-2007.6 吉首大学 化学 学士

2. 工作经历

- 2016.11-至今 岭南师范学院 化学化工学院 副教授
- 2013.7-2016.10 岭南师范学院 化学化工学院 讲师

3. 主要学术兼职

中国化学会会员

4. 教学情况

主讲本科生化工原理、工程制图及CAD、化学测量实验等课程。

科学研究情况简介

1. 主要研究方向

- (1) 光催化;
- (2) 碳催化;

2. 承担项目

- (1) 碳纳米管表面含氧官能团可控制备及其催化乙苯液相选择性氧化作用机制研究, 广东省自然科学基金, 项目编号: 2016A030307015, 时间: 2016.04-2019.04, 经费: 10万。
- (2) 碳纳米管催化对二甲苯液相氧化的机理研究, 广东省自然科学基金, 项目编号: 2015A030310431, 时间: 2015.08-2018.08, 经费: 10万。

3. 代表论文

[1] **Jin Luo***, Xiaosong Zhou, Xiaomei Ning, Liang Zhan, Lin Ma, Xuyao Xu, Sen Li, Shaohua Sun, Utilization of LaCoO₃ as an efficient co-catalyst to boost the visible light photocatalytic performance of g-C₃N₄, *Separation and Purification Technology*, 2018, 201, 309-317.

[2] **Jin Luo***, Xiaosong Zhou, Xiaomei Ning, Liang Zhan, Lin Ma, Xuyao Xu, Zhuanyin g Huang, Junmei Liang. Synthesis and characterization of Z-scheme $\text{In}_2\text{S}_3/\text{Ag}_2\text{CrO}_4$ composites with an enhanced visible-light photocatalytic performance. *New Journal of Chemistry*, **2017**, 41, 845-856.

[3] **Jin Luo***, Xiaosong Zhou, Lin Ma, Xuyao Xu. Rational construction of Z-scheme $\text{Ag}_2\text{CrO}_4/\text{g-C}_3\text{N}_4$ composites with enhanced visible-light photocatalytic activity. *Applied Surface Science*, **2016**, 390, 357-367.

[4] **Jin Luo***, Xiaosong Zhou, Lin Ma, Xuyao Xu. Enhanced visible-light-driven photocatalytic activity of WO_3/BiOI heterojunction photocatalysts. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*, **2015**, 410, 168-176.

【关闭窗口】

岭南师范学院-化学化工学院 地址：中国 广东 湛江赤坎区寸金路29号

电话：86-759-3183176 传真：86-759-3183510 邮编：524048