



化学系

[简介](#)  
[教师](#)  
[教辅](#)

数学系

[简介](#)  
[教师](#)  
[教辅](#)

物理系

[简介](#)  
[教师](#)  
[教辅](#)

生物无机实验室

[实验室人员](#)

当前位置: 首页 &gt; 人员信息



姓名: 刘卉闵

性别: 女

学历: 硕士

职称: 教授

[个人简历](#)

主要学习工作经历

1990.9—1994.6河北师范学院化学系本科学习

1994.9---至今 河北农大工作

2000.9-2003.6 河北大学有机化学专业取得硕士学位

从事学科及研究领域、方向: 从事有机合成及聚氨酯类化合物的合成

主讲课程: 无机及分析化学、有机化学 药物化学

获奖情况:

- 1、2013年“低起始膨胀温度阻燃型可膨胀石墨制备技术”，第五完成人，河北省科技进步三等奖
- 2、“基于固相和液相微萃取新技术对几种药物和农药的新分析途径研究”第六完成人，2008年获河北省自然科学三等奖，河北农大自然科学一等奖
- 3、“超声波和微波技术在杂环化合物绿色合成中的应用”，第一完成人，2013获河北农业大学自然科学二等奖
- 4、“双组份聚氨酯中空玻璃密封胶的研制”，第一完成人，2013年获河北农大科技进步二等奖
- 5、“一些生物活性分子的高效分离新方法研究”，第八完成人，2009年获河北省自然科学二等奖，保定市科技进步一等奖，河北农大自然科学一等奖

主要科研论文及著作教材:

- 1) “[N-(2-Hydroxy-3-methoxybenzylidene)-2-methoxybenzohydrazonato](quinolin-8-olato) oxovanadium(V): Synthesis, Crystal Structure and Thermal Property”, 《Synthesis and Reactivity in Inorganic, Metal-Organic, and Nano-Metal Chemistry》, 2013, 43(7):873-876, 第一作者, SCI收录。
- 2) “(Ethoxy)[N-(2-Hydroxy-5-methylbenzylidene)-2-hydroxybenzohydrazonato]oxovanadium(V) and [N-(2-Hydroxy-5-methylbenzylidene)-2-hydroxybenzohydrazonato](methoxy)oxovanadium(V): Solvent Induced Syntheses, Characterization, and Crystal Structures”, 《Synthesis and Reactivity in Inorganic, Metal-Organic, and Nano-Metal Chemistry》, 2013, 43(9): 1251-1255. 第一作者, SCI收录。
- 3) “微波辐射下离子液体催化合成 $\alpha$ -溴代芳基酮”, 《有机化学》, 2011, 31 (3): 397-400, 第二作者, SCI收录。
- 4) “Determination of organophosphorus pesticides in environmental water samples by dispersive liquid-liquid microextraction with solidification of floating organic droplet followed by high-performance liquid chromatography”, 《Analytical and bioanalytical chemistry》, 2010, 397: 2543-2549, SCI收录。
- 5) “糖基含磷配体在不对称氢化反应中的应用”, 《有机化学》, 2013, 33 (3): 436-443, 第二作者, SCI收录。
- 6) “超声萃取-荧光光度法测定塑料制品萃取液中的双酚A”, 《河北农业大学学报》, 2011, 34 (9) :119-121, 第一作者, 核心。
- 7) “超声辐射下水溶液中离子液体催化合成芳醛缩氨基硫脲”, 《河北大学学报》, 2013, 3, 375~379, 第一作者, 核心。
- 8) “新型吡啶季铵盐的合成与应用”, 《应用化学》, 2008, 3, 331 -333, 第二作者, 二级学报

9) “微波辐射下离子液体催化一锅三组分反应合成3-[1-[2-(4-芳基噻唑-2-基)亚肼基]乙基]香豆素”, 《有机化学》, 2011,

31 (3): 397-400, 第三作者, SCI收录

10) 参编高等教育出版社“十一五规划教材(获陕西省高校优秀教材奖)、面向21世纪教材”《有机化学》及农业出版社“十一五规划教材”《有机化学》(全国农业院校优秀教材奖)各一本, 本人撰写总计在15万字以上。

河北农业大学理学院 地址: 河北省保定市灵雨寺街289号 邮编: 071001