

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [专业介绍](#) [科学研究](#) [人才培养](#) [党群工作](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [主题教育专栏](#)
[下载专区](#)



» [首页](#) » [师资队伍](#) » [教授](#) » 正文

赵子剑

[作者: 佚名 出自: 发表时间: 2016-03-16 点击: 4622]



赵子剑

性 别：男

出生年月：1972年5月

学 历：研究生

学 位：博士

职 称：教授

E-mail: zzj519519@126.com

学习工作经历：

1992.09 ~ 1996.06 湖南中医学院药学院制药专业学习，本科毕业，获理学学士学位。

2003.09 ~ 2006.06 陕西中医学院药学系中药学专业学习，研究生毕业，获医学硕士学位。

2010.09 ~ 2016.06 湖南大学化学与化工学院有机化学专业学习，研究生毕业，获有机化学博士学位。

1996.07 ~ 2003.08 益阳市人民医院药剂科工作，1999年通过国家执业药师考试，2001年通过国家考试获主管中药师职称。

2006.7 ~ 2015.09 怀化学院化学与化工系工作，2008年通过教育厅评审获医学副教授职称，2013年通过教育厅评审获医学教授职称；2013年3月通过公开竞聘任化学与化工系系副主任，先后分管实验室和教学工作。

2015.09 ~ 怀化学院化学与材料工程学院工作，副院长（主管教学）

2019.07 ~ 怀化学院创新创业学院院长

学术及社会兼职，获奖：

为湖南省青年骨干教师，怀化学院青年骨干教师，怀化学院民族药物研究协同创新中心副主任，怀化市药学会理事，湖南中医药大学和陕西中医药大学硕士生导师；以第一完成人身份于2019年获湖南省科技进步奖三等奖一项；2014年获“湖南省中医药科学技术进步奖二等奖”一项；2013年“怀化市科学技术进步奖二等奖”一项；2015年获怀化学院教学成果奖一等奖一项；2009年获怀化学院教学成果奖三等奖一项。2016年获怀化学院第五届“师德标兵”。

主持食品药品检测与质量控制湖南省创业创新人才培养示范基地、武灵山片区中药制备研究所和制药工程专业中央地方共建工程训练中心的建设，作为骨干成员参与食品药品检测与质量控制湖南省校企合作人才培养示范基地、材料科学与工程中央地方共建实验室、制药工程专业“中央地方共建实验室”、湖南省“优势特色”专业，正清制药集团湖南省“优秀实习基地”，“中药制剂与质量控制”湖南省教育厅产学研基地的建设。

指导学生获挑战杯湖南省大学生创业计划竞赛“铜奖”二项；获湖南省大学生研究性学习和创新性实验计划项目二项；获“东富龙”杯全国大学生制药工程设计竞赛优胜奖一项，“国药工程杯”全国大学生制药工程设计竞赛三等奖二项，“国药工程-东富龙杯”全国大学生制药工程设计竞赛二等奖二项，湖南省大学生实验技能竞赛“二等奖”一项、湖南省大学生课外化学化工创新作品竞赛一等奖一项，二等奖一项，三等奖三项。

研究领域：

主要研究方向为药品质量控制，天然药物提取分离和药物分子的结构改性与活性研究。已经在International Immunopharmacology, molecules, Magn. Reson. Chem., Synthetic Communications, Eur. J. Org. Chem., Heteroatom Chemistry, 中药药理与临床, 中国医院药学杂志, 中成药等国内外期刊发表论文80多篇, 其中SCI收录15篇, CSCD收录18篇。

科研教改及项目:

现主持植物学湖南省重点学科重点科研项目(天然药物开发研究)一项; 正好药厂委托科研项目(金刚藤资源综合研究)一项; 湖南省质量工程项目(食品药品检测与质量控制湖南省创业创新人才培养示范基地)一项。

已主持完成湖南省科技厅计划项目一项(青藤碱A环衍生物制备及生物活性研究, 编号: 2011FJ3142); 湖南省中医药管理局科学研究课题一项(基于生物测定法的银花类药材质量控制方法研究, 编号: 201157); 湖南省教育厅教学改革课题一项。编号: 湘教通(2012)142号第407项; 湖南省教育厅科研项目一项(基于生物检定法的鱼腥草及其制剂质量标准的研究, 编号: 08c663); 民族药用植物资源研究与利用湖南省重点实验室科研项目一项(基于生物测定法的鱼腥草药材质量研究, 编号: SXSXM200907); 怀化学院重点科研项目一项(超临界CO₂萃取茯苓多糖的工艺研究, 编号: 200701), 怀化学院教学改革项目一项(项目结题被评为优秀)。

以第二责任人的身份承担湖南省科技厅、教育厅和怀化学院科研项目各二项, 承担怀化学院教学改革项目四项。

发明专利:

1. 赵子剑, 周祚新, 连琰, 何学红. 一种脱漆剂及其制备与使用方法 ZL 2014 1 0255878.X (已转让)
2. 赵子剑. 一种新型的人造板材用脲醛树脂粘合剂及其制作工艺. ZL 2014 1 0115958. 5

代表性论文:

1. **Zijian Zhao**,* Xiaobo Liu, Anguo Hou,* and Yan Lian*. Copper-Catalyzed (Di)Arylmethylation of Phosphorylamides Under Oxidative Conditions [J]. *Eur. J. Org. Chem.* 2018, 6857–6866.
2. Zufu Yao, Xin Yang*, Xiaobo Liu, Yaqi Yang, Yangjian Hu, **Zijian Zhao***. Electrochemical quercetin sensor based on a nanocomposite consisting of magnetized reduced graphene oxide, silver nanoparticles and a molecularly imprinted polymer on a screen-printed electrode [J]. *Microchimica Acta* (2018) 185:70 <https://doi.org/10.1007/s00604-017-2613-5>.
3. Shiru Yang, Xin Yang*, Rong Tang, Lizhi Xiong, Yaqi Yang, Yangjian Hu, Chunmei Zhang, **Zijian Zhao***, A Novel Rutin Electrochemical Sensor Using Reduced Graphene Oxide/Magnetite/Silver Nanoparticle-Molecularly Imprinted Polymer Composite Modified Electrode [J]. *Int. J. Electrochem. Sci.* 2018, 13 2483 – 2497.
4. Anguo Hou, **Zijian Zhao***. Copper-catalyzed preparation of N-arylated sulfoximines from methylarenes [J]. *Synthetic Communications*, 2017, 47(13) : 1201 – 1208.

5. Hai-Feng Wu, Peng-Fei Li, Yin-Di Zhu, Xiao-Po Zhang, Guo-Xu Ma, Xu-Dong Xu, Yi-Lin Liu, Zheng-Hong Luo, Di-Zhao Chen, Qiong-Yu Zou*, **Zi-Jian Zhao***. Soulieoside O, a new cyclolanostane triterpenoid glycoside from *Souliea vaginata* [J]. *Journal of Asian Natural Products Research*, 2017, *19*(12): 1177–1182 <https://doi.org/10.1080/10286020.2017.1307190>
6. **Zijian Zhao**, Jing Xiao, Jiancheng Wang, Wanrong Dong, Zhihong Peng, Delie An*. Anti-inflammatory effects of novel sinomenine derivatives[J]. *International Immunopharmacology*, 2015, *29*: 354 – 360.
7. **Zijian Zhao**, Zehui Min, Wanrong Dong*, Zhihong Peng*, Delie An*. Photoredox Catalyst-Mediated Direct Regioselective Phosphonylation of Indoles [J]. *Synthetic Communications*, 2016, *46*(2) : 128 – 133.
8. **Zi-Jian Zhao***, Chang Zhao, Jing Xiao, Jian-Cheng Wang. Transdermal Permeation and Anti-Inflammation Activities of Novel Sinomenine Derivatives [J]. *Molecules*, 2016, *21*, 1520; doi:10.3390/molecules21111520.
9. Hai-Feng Wu, Yin-Di Zhu, Zhong-Hao Sun, Guo-Xu Ma, Xu-Dong Xu, Yi-Lin Liu, Zheng-Hong Luo, Qiong-Yu Zou*, **Zi-Jian Zhao***. Structure elucidation of a new cycloartane triterpene glycoside from *Souliea vaginata* by NMR[J]. *Magn. Reson. Chem.*, 2016, *54*, 991–994
10. Hai-Feng Wu, Xin Liu, Yin-Di Zhu, Jing Zhou, Ying-Ying Gong, Guo-Xu Ma, Xu-Dong Xu, Yi-Lin Liu, Zheng-Hong Luo, Di-Zhao Chen*, Qiong-Yu Zou* and **Zi-Jian Zhao***. A new cycloartane triterpenoid glycoside from *Souliea vaginata* [J]. *Natural Product Research*, 2017, *31* (21): 2484–2490 <https://doi.org/10.1080/14786419.2017.1314283>.

11. **Zijian Zhao**, Xiaojuan Hu, Enhu Zhang, Dizhao Chen. Literatures Revaluation of the Pharmacological Effects of *Anemarrhena asphodeloides* [J]. *Medicinal Plant*, 2013, 4(7) : 51—55.
12. Qiong Su, **Zi-Jian Zhao**, Feng Xu, Peng-Cai Lou, Kai Zhang, De-Xun Xie, Lei Shi, Qing-Yun Cai, Zhi-Hong Peng, and De-Lie An. On e-Pot Preparation of Arylethynyl Sulfides and Bis(arylethynyl) Sulfides [J]. *Eur. J. Org. Chem.* **2013**, 1551–1557.
13. Yun-Xing Zhu, **Zi-Jian Zhao**, Yang Zhang, Qiong Su, Zhi-Hong Peng, and De-Lie An. Synthesis of Bis(arylethynyl) Selenides by One-Pot Protocol. *Heteroatom Chemistry*, 2015, 26(1):35 - 41.
14. 刘淑琴, 赵子剑, 肖竞, 石磊, 冯伶俐, 彭志鸿, 安德烈. 基于复合氯化剂 $\text{CuCl}_2 \cdot 5/3\text{NaCl} \cdot 5/2\text{Al}_2\text{O}_3$ 的1-氯-2-芳基乙炔的合成. *有机化学*, 2014, 34 (10): 2099 - 2105.
15. 赵莎莎, 赵子剑, 肖竞, 苏琼, 彭志鸿, 安德烈. 基于二芳炔硫醚的2,6-二芳基-1,4-二噻烯的合成[J]. *有机化学*, 2014, 34 (10): 2021 - 2026.
16. 赵子剑,李传华,郭胜雄,赵永新,刘译,张恩户.基于生物测定法的鱼腥草药材质量控制方法研究.*中药药理与临床*, 2010, 26(5) : 86-88
17. 赵子剑,肖胜男,赵永新,张恩户.苍术药理作用的文献再评价.*中国医院药学杂志*, 2011, 31(7) :607-609
18. 赵子剑, 胡晓娟, 张恩户, 陈迪钊.知母药理作用的文献再评价.*中成药*, 2012, 34 (7) : 1350-1353
19. 赵子剑, 赵紫梨, 钟铜兴.FAAS测定利尿类中药材中的金属元素.*光谱实验室* 2012, 29 (6) : 3601-3604

20. 赵子剑. 原子吸收分光光度法测定利水渗湿类中药材中钙元素含量. 中国医院药学杂志 2012, 32 (21) : 1771-1772
21. 赵子剑, 陈迪钊. 坤复康胶囊对慢性盆腔炎大鼠细胞因子的影响实验. 时珍国医国药, 2010, 21(12) :3054-3055
22. 赵子剑. 哮喘宁合百令胶囊治疗哮喘的作用机理研究. 时珍国医国药, 2010, 21(8) : 1961-1962
23. 赵子剑. 前列通瘀片对前列腺蛋白所致CPPS大鼠前列腺组织细胞因子的影响. 中成药, 2010, 32(7) : 1215-1216
24. 赵子剑. 茯苓多糖的提取方法优选. 时珍国医国药, 2009, 20(9) : 2207-2208
25. 赵子剑, 陈迪钊, 连琰, 赵永新. 均匀设计法优化超声波提取茯苓多糖工艺条件的研究. 时珍国医国药, 2009, 20(2) : 325-326
26. 赵子剑, 张恩户, 连琰, 陈迪钊, 王国全. 连翘及其制剂生物检定的方法学考察. 中国医院药学杂志, 2008, 28(24) : 2146-2148
27. 赵子剑, 陈迪钊, 连琰, 于亮. 四方胃宁胶囊抑杀幽门螺杆菌及对感染胃上皮细胞的保护作用. 中药药理与临床, 2008, 24(2) :80-8
- 2
28. 赵子剑, 连琰, 陈迪钊. 正交实验优选鱼腥草总黄酮提取工艺研究. 时珍国医国药2008, 19 (10) : 2389-2390
29. 赵子剑. 前列通胶囊对大鼠实验性前列腺增生的作用. 中药药理与临床, 2007, 23(5) : 191-192
30. 张恩户, 赵子剑, 张英, 侯建平, 王国权. 连翘及其制剂抗菌效价的生物测定法. 中国中医基础医学杂志, 2005, 11(10) : 782-784
31. 杨欣, 赵子剑, 唐玉莲. 复合纳米微粒修饰碳糊电极方波伏安法检测水中甲基对硫磷. 环境化学, 2011, 30(8) : 1493-1499
32. 杨欣, 赵子剑, 吴峰. 瘦肉精快速检测用纳米金修饰一次性安培免疫传感器研究. 食品工业科技, 2011, 32(9) :411-415,419
33. 张恩户, 乔慧, 王光建, 王国全, 赵子剑. 微孔比浊法测定牛黄上清片的抗菌效价. 中药药理与临床2012, 28(3):23-25

文章录入: admin | 责任编辑: admin

上一篇文章: 林红卫

下一篇文章: 李元祥

Copyright © 2015 化学与材料工程学院|hgxy.hhtc.edu.cn All Rights Reserved

建议使用1024*768分辨率及IE6.0以上浏览器浏览本站

==== 友情链接 ====

