



[首页](#) [学院简介](#) [师资队伍](#) [本科教育](#) [研究生教育](#) [学科建设](#) [学生工作](#) [实验室工作](#) [党建园地](#) [联系我们](#)

热门文章

- 聚焦清镇市生态发... 2020/05/14
- 食品与制药工程学... 2020/05/14
- 贵州食品科学技术... 2019/12/17
- 李克强签署国务院... 2019/11/01
- 2019食品营养与健... 2019/09/18
- 2019食品营养与健... 2019/08/29
- 学习法律知识, 做... 2016/10/14
- 中冠农业集团、林... 2015/05/22
- 食药学院学生党支... 2015/05/20
- 食药学院认真做好... 2015/03/02
- 我院秦晋颖老师喜... 2014/09/17
- [973计划项目]果实... 2013/05/17

当前位置: [首页](#)>[师资队伍](#)>>正文

吴文能 副教授

2016-12-05 12:35



【个人简介】

吴文能, 男, 汉族, 副教授, 硕士生导师, 1983年10月生, 中共党员, 贵州盘县人。2009年毕业于贵州大学, 获理学学士学位, 2009年-2015年于本科院校攻读研究生, 获理学博士学位。

2015年进入贵阳学院食品与制药工程学院工作, 主要从事药物合成及植物保护方向研究, 担任物理化学、药物化学、药物化学反应课程教学工作。2016年进入贵州大学博士后站点担任研究工作, 主攻猕猴桃软腐病防控领域。

【发表论文及著作】

1. Wu, W. N.; Fei, Q.; Zhang, Y. L.; Ma, M. X.; Ouyang, G. P. Synthesis and crystal structure of a benzofuro[3,2-d]pyrimidine derivative [J]. *Asian Journal of Chemistry*, 2013, 25(12): 6679-6681. (SCI)
2. Wu, W. N.; Liang, W. Q.; Sun, M. Y.; Shi, L.; Zhou, L. B.; Ouyang, G. P. Synthesis, fungicidal, and insecticide activity of novel substituted-N-(5-cyano-*a*)pyrimidine-4-yl)-benzamides [J]. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 2014, 6(11): 284-290. (EI)
3. Wu, W. N.; Chen, Q.; Tai, A. Q.; Jiang, G. Q.; Ouyang, G. P. Synthesis and antiviral activity of 2-substituted methlthio-5-(4-amino-2-methylpyrimidin-5-yl)-*a*1,3,4-oxadiazole derivatives [J]. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, 2015, 25: 2243-2246. (SCI)
4. Wu, W. N.; Tai, A. Q.; Chen, Q.; Ouyang, G. P. Synthesis and antiviral bioactivity of novel 2-substituted methlthio-5-(4-amino-2-methyl-pyrimidin-5yl)-1,3,4-i. thiadiazole derivatives [J]. *Journal of Heterocyclic Chemistry*, 2015, DOI: 10.1002/jhet.2435. (SCI)
5. Wu, W. N.; Gao, M. N.; Tu, H.; Ouyang, G. P. Synthesis and antibacterial of novel substituted purine derivatives[J]. *Journal of Heterocyclic Chemistry*, 2015, DOI: 10.1002/jhet. 0256. (SCI)
6. Wu, W. N.; Tai, A. Q.; Chen, Q.; Ouyang, G. P. Synthesis and antiviral bioactivity of novel 2-substituted methlthio-5-(4-amino-2-methyl-pyrimidin-5yl)-1,3,4-thiadiazole derivatives [J]. *Journal of Heterocyclic Chemistry*, 2016, 53(2): 626-632.
7. Wu, W. N.; Gao, M. N.; Tu, H.; Ouyang, G. P. Synthesis and antibacterial of novel substituted purine derivatives[J]. *Journal of Heterocyclic Chemistry*, 2016, 2016, 53(6): 2042-2048.
8. 吴文能, 王瑞, 杜斌, 欧阳贵平. 嘧啶双酰胺类化合物的合成及杀菌活性[J]. *化学研究与应用*, 2017, 29(6): 810-815.

【科研成果】

1. 2017年, 主持国家自然科学基金委项目——“基于猕猴桃软腐病防控的含嘧啶结构酰胺衍生物的设计合成与作用机制研究”;
2. 2017年, 主持中国博士后基金项目——“含嘧啶醚结构酰胺衍生物的设计合成与作用机制初探”

[【关闭窗口】](#)

[学院简介](#) | [师资队伍](#) | [本科教育](#) | [研究生教育](#) | [学科建设](#) | [学生工作](#) | [实验室工作](#) | [党建园地](#) | [联系我们](#)

版权所有©贵阳学院食品与制药工程学院 制作维护：贵阳学院宣传部

地址：贵阳市南明区见龙洞路103号 电话：0851-5407613 邮编：550005

ICP备案号：黔ICP备10200552 :贵公网安备 52010202000526号