

师资队伍

## 硕士生导师——吴福芳

发布日期：2009-01-01 浏览次数：248

硕士生导师

吴福芳, 博士, 副教授, 硕士生导师,

教授团队

### 学习工作经历:

博士团队

2003.09-2007.06 安徽师范大学本科

2007.06-2012.06 中国科学技术大学&中科院上海有机所 博士

教师队伍

2012.07-2013.05 中科院上海有机所助理研究员

2013.06-2014.04 上海药明康德药物有限公司高级研究员

2014.05-2017.11 阜阳师范学院 讲师

2017.12-至今 阜阳师范大学 副教授

### 主要研究方向:

药物分子设计及合成, 药物活性测试, 天然产物提取及合成。

### 成果简介:

[1] Shen Xiaobao, Wang Yang, Han Xuanzhen, Sheng Liangquan, Wu Fufang\*, Liu Xinhua\*. 2020, Design, synthesis and anticancer activity of naphthoquinone derivatives, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry (IF=4.0), 35, 773.

[2] Wu Fufang\*, Du Ruifeng, Hu Tianhui, Zhai Hongbin, Wang Hongtao\*. 2019, Preparation, Characterization and Intermediate-Temperature Electrochemical Properties of Er<sup>3+</sup>-Doped Barium Cerate-Sulphate Composite Electrolyte, Materials (IF=3.26), 12, 2752.

[3] Wu Fufang, Liu Ruirui, Shen Xiaobao, Xu Huajie, Sheng Liangquan \*. 2019, Study on the interaction and antioxidant activity of theophylline and theobromine with SOD by spectra and calculation, Spectrochimica Acta Part A Molecular and Biomolecular Spectroscopy (IF=2.92), 215, 354-362.

[4] Liu Ruirui, Gang Liping, Shen Xiaobao, Xu Huajie, Wu Fufang\*, Sheng Liangquan\*. 2019, Binding Characteristics and Superimposed Antioxidant Properties of Caffeine Combined with Superoxide Dismutase, ACS Omega (IF=2.51), 4(17), 17417-17424.

### 获奖:

1. 2019阜阳师范大学优秀毕业论文指导教师, 阜阳师范学院, 2019

2. 2018阜阳师范学院优秀毕业论文指导教师, 阜阳师范学院, 2018

3. 第十一届阜阳师范学院青年教师评优赛, 校级二等, 阜阳师范学院, 2017

4. 安徽省教坛新秀, 省级, 安徽省教育厅, 2016

5. 第十届阜阳师范学院青年教师评优赛, 校级二等, 阜阳师范学院, 2015

### 教研、科研项目:

1. 来那度胺合成工艺的开发指导, 宿州亿帆合作项目2019, HX2019033。

2. 低聚木糖替代抗生素对猪生产性能的研究, 阜阳市政府—阜阳师范学院合横向合作科研项目, 2017, XDHX2016026。
3. 五个Phenylspirodrimanes类混源砜的合成及抗HIV活性研究, 国家自然科学基金资助项目, 2016, 21602029。
4. 网络环境下应用化学实验研究性学习模式的研究与应用, 阜阳师范学院校级教研项目, 2016, 2016JYXM29。

[上一篇](#)

[下一篇](#)

[关于我们/ 联系我们](#)

版权所有: 阜阳师范大学 化学与材料工程学院

地址:安徽省阜阳市清河西路100号

电话:0558-2596249