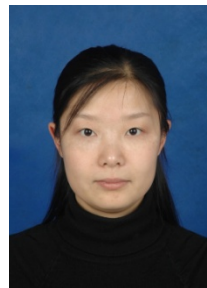


## ● 个人简介

赵茜，女，博士，讲师。主要研究方向包括：持久性有机污染物在环境中的光化学转化规律及其转化机理；自由基的检测；持久性有机污染物在环境中的分布规律；持久性有机污染物在生物体内的富集代谢等方向。科研水平与业绩：主持在研国家自然科学基金青年基金项目1项，并于2018年获得新乡医学院“太行青年学者”支持计划资助。主持和参与发表论文10余篇，其中包括 Environ.Sci.Technol.(环境领域环境科学行业,“工程:环境”子行业顶级杂志)、Org. Lett.(化学行业,“有机化学”子行业的优秀级杂志)等期刊。



## ● 联系方式

新乡医学院北校区科技楼二楼

电话: 15090053209

邮箱: zhqzhaoqian@126.com

## ● 研究方向

- 1.水环境光化学: 水环境中持久性有机污染物的光化学行为
- 2.持久性有机污染物的分析方法

## ● 招生方向

专硕: 1、卫生检验(环境与生物检测技术) 2、卫生检验(卫生检验理化分析)

## ● 教育经历

2003/09-2005/06, 唐山师范学院, 化学专业, 理学学士

2005/09-2008/06, 河北大学, 应用化学专业, 工学硕士

2009/03-2015/04, 大连理工大学, 环境科学专业, 工学博士

## ● 工作经历

2015/04-至今, 新乡医学院, 公共卫生学院

## ● 承担项目

- 1.国家自然科学基金青年基金项目, 24万, 项目主持人, 2018.01-2020.12, No: 21707115, 在研。
2. 新乡医学院“太行青年学者”资助项目, 10万, 项目主持人, 2018.04-2021.04, 在研。

## ● 代表性论文

1.Pengbo Zhang,\* Chen Wang, Mengchao Cui, Mengsi Du, Wenwu Li, Zexin Jia, **Qian Zhao**. Synthesis of difluoroalkylated benzofuran, benzothiophene, and indole derivatives via palladium-catalyzed cascade difluoroalkylation and arylation of 1,6-enynes, Org. Lett. 22(3): 1149-1154.