



师资队伍 - 教师查询

姓名	戴芳 (女)
所属部门	有机化学第二研究所
职称	副教授
导师	硕士生导师
专业	
研究方向	生物有机 <ul style="list-style-type: none">• payday•
联系电话	13679423578(宅)(办)
电子邮箱	daifang@lzu.edu.cn
个人主页	
个人简介	



戴芳副教授 (Associate Professor Fang Dai), 硕士生导师。女, 1975年9月生。2004年在天津医科大学获博士学位。2004年-2006年在兰州大学功能有机分子化学国家重点实验室从事博士后研究。2007年至今在兰州大学化学化工学院工作。目前的兴趣集中于生物抗氧化剂诱导2相代谢酶和抗衰老的活性和机制研究。已在国际学术刊物如 *Chem. Eur. J.*, *J. Org. Chem.*, *Org. Biomol. Chem.*, *Biochimie*, *Biorg. Med. Chem.*, *Life Sci.*, *Food Chem.*, *Food Chem Toxicol.* 等上发表论文十余篇。

近5年代表性论文 (Representative Publications):

1. Antioxidant synergism of green tea polyphenols with α -tocopherol and L-ascorbic acid in SDS micelles, *Biochimie* 2008, **90**, 1499-1505.
2. Hydroxycinnamic acids as DNA-cleaving agents in the presence of Cu(II) ions: Mechanism, structure-activity relationship and biological implication, *Chem. Eur. J.*, 2009, **15**, 12889-12899.
3. Antioxidant capacity of curcumin-directed analogues: Structure-activity relationship and influence of microenvironment, *Food Chem.* 2010, **119**, 1435-1442.