



师资队伍

首页 > 师资队伍 > 有机

教学科研人员

教学团队

科研团队

专业技术人员

党政管理人员

学院办公室

学工组办公室

光荣退休人员



李宝林

职 称：教授(博士生导师)

毕业学校：兰州大学化学化工系

电 话：

电子邮箱：baolinli@snnu.edu

研究方向：天然药物化学，有机

个人简介

2000年6月于兰州大学国家应用有机化学重点实验室获理学博士学位。2001年9月至2003年11月在化学系从事博士后研究工作，在此期间曾于台湾中央研究院就线粒体中DNA复制、转录及其所表达蛋白色谱分离和结构鉴定进行访问研究。长期以来主要从事有机化学、波谱学的教学和天然药物化学、有机化学的科学研究工作。主要的研究领域为：(1)天然药物活性成分的高通量、高内涵筛选；(2)药物分子的设计合成。近年以陕西太白山产的药用植物为研究对象，分别对药用植物香茶菜、太白蓼、荞麦七等生物活性成分进行研究，分离鉴定新化合物多个，这些化合物在抗癌、抗氧化、清除自由基和对心血管等疾病表现出作用。针对肿瘤治疗中的一些药靶进行药物分子的设计及催化合成，设计合成了一系列对酪氨酸激酶具有活性的化合物，从中筛选出了有望开发成抗肿瘤药物的化合物。

先后主持国家自然科学基金项目、省部级科研项目 and 横向课题14项。在Carbon、Tetrahedron、Tetrahedron Letters、Helvetica Chimica Acta、Phytochemistry、Planta Medica、高等学校化学学报期刊和其它学术刊物上发表学术论文110余篇，其中一些论文已被他人多次引用；申请中国发明专利1项中获得专利授权5项；主编或参编教材及教学参考用书4部。

代表性成果

Jiang Tao Li, Bao Lin Li*, Hui Chun Wang, Xiao Bing Bian, Xiao Mei Wang. A wormhole-stru mesoporous carbon with superior adsorption for dyes. Carbon, 2011, 49, 1912-1918.

Pei Lin, Baolin Li*, Jiangtao Li, Huichun Wang, Xiaobing Bian, Xiaomei Wang. Synthesis of sulfonated carbon nanocage and its performance as solid acid catalyst. Catalysis Letters, 2011.141(3),459-466.

Ji-Ming Xiang, Bao-Lin Li*. The Stereoselective synthesis of 2-aryl-2-hydroxybutanoic acid v menthyl chiral auxiliaries. Helvetica Chimica Acta, 2010, 93, 2015-2022.

Lin-Ling Jiang, Bao-Lin Li*, Feng-Ting Lv, Li-Fang Dou, Liu-Chang Wang. Synthesis of PEG derivatives bearing aminophenyl and their application for liquid-phase synthesis of water-solub unsymmetrical cyanine dyes. Tetrahedron 2009,65, 5257-5264.

Lin-Ling Jiang, Li-Fang Dou, and Bao-Lin Li*. An efficient approach to the synthesis of wate soluble cyanine dyes using poly(ethylene glycol) as a soluble support. Tetrahedron Letters, 2007 5825-5829.

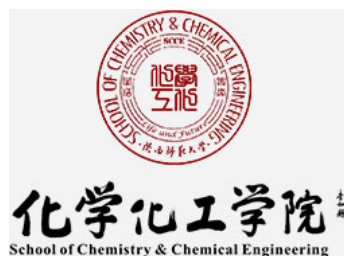
Bao-Lin Li, Yuan-Jiang Pan, Kai-Bei Yu. Taibaihenryin C, a diterpenoid with a novel skeletor Isodon henryi, Tetrahedron Letters, 2002, 43(21), 3845-3847.

Bao Lin Li. Taibajaponicains C and D: Two New Diterpenoids from Isodon japonica, Planta 2002, 68(5), 477-479.

Baolin Li, Yuanjiang Pan, Weijie Pan. Two new C(20)-oxygenated ent-kaurene diterpenoids Isodon henryi, Helvetica Chimica Acta, 2001, 84(11), 3418-3422.

Baolin Li, Xianhua Tian. Enmein type diterpenoids from isodon japonica Phytochemistry, 20 58(4), 543-546.

Bao Lin Li, Shao Nong Chen, Zhi Xian Shi and Yao Zu Chen. ent-kaurene diterpenoids from rubescens. Phytochemistry, 2000,53(8), 855-859.



学院概况

- 学院简介
- 现任领导
- 机构设置
- 历史沿革
- 院情统计

师资队伍

- 教学科研人员
- 专业技术人员
- 党政管理人员
- 光荣退休人员

人才培养

- 本科生
- 研究生

科学研究

- 研究机构
- 承担项目
- 授权专利
- 获奖成果
- 论文专著

党务学工

- 党建工作
- 工会工作
- 统战工作
- 学生工作
- 校友工作

实验中心

- 实验中心



化学化工学院团委微信公众

电话 : +86-(0)29-81530727 传真 : +86-(0)29-81530727 E-mail : chem@snnu.edu.cn 邮编 : 710119

地址 : 陕西师范大学长安校区致知楼 版权所有©陕西师范大学化学化工学院 技术支持 : 西电易达