



[首页](#) | [今日要闻](#) | [教学科研](#) | [外事快讯](#) | [党群连线](#) | [学团在线](#) | [后勤保障](#) | [综合新闻](#) |

[图片新闻](#) | [视频新闻](#) | [专题报道](#) | [学院经纬](#) | [简要新闻](#) | [媒体看华理](#) | [高教纵览](#) | [学术报告](#) | [周报在线](#)

您现在的位置: [首页](#) > [正文](#)

许建和教授入选2008年度教育部长江学者特聘教授

发表日期: 2009-09-17 | 稿件来源: 人事处 | 作者: 崔伟东 | 编辑: 单行线 | 访问量: 728

近日, 教育部发文公布了2008年度长江学者特聘教授、讲座教授和长江学者成就奖获奖者名单, 我校生物工程学院许建和教授成功入选2008年度教育部长江学者奖励计划特聘教授。

许建和教授1987年毕业于清华大学化学系, 1995年获得华东理工大学与京都大学联合培养的化学工程博士学位。1999年至2000年、2002年8月至11月分别在日本学术振兴会(JSPS)和德国学术交流协会(DAAD)的奖励资助下, 在富山县立大学和Greifswald大学担任特聘研究员和客座教授。现为华东理工大学特聘教授、生物工程学院副院长、生物反应器工程国家重点实验室主任。

许建和教授兼备化学与生物工程的教育背景, 长期从事生物催化与生物转化这一交叉学科领域的研究工作, 做出了突出贡献: 创立了国内第一家生物催化研究室, 分离筛选了一批拥有自主知识产权的新型生物催化剂, 提出了生物催化选择性的“微环境调控”方法并成功运用于手性化合物的酶促拆分, 构建了高效的生物催化反应器, 发展了一些重要手性化学品的环境友好生物合成过程。获得教育部自然科学二等奖(第一完成人)、谈家桢生命科学奖创新奖; 采用自主研制的生物催化剂, 发展了多种手性药物及其中间体的环境友好合成工艺, 获8项国家发明专利。