

环境学院河南省重点学科简介

河南师范大学环境科学与工程学科筹建于 1978 年,1980 年开始招收本科生,是国内最早设立的环境类专业之一.1985 年招收硕士研究生,1993 年获环境科学硕士学位授予权,2006 年获批环境科学博士学位授予权和一级学科硕士学位授予权,2009 年获批环境科学与工程博士后科研流动站,2010 年获环境工程专业学位授予权,2018 年获批环境科学与工程一级学科博士学位授予权.1996 年至今连续获批河南省重点学科,是河南省目前唯一拥有环境类博士学位授予权和博士后科研流动站的学科.拥有环境工程国家一流本科专业、国家特色专业,环境科学河南省一流本科专业、河南省综合改革试点专业.依托学科建有黄淮水环境与污染防治教育部重点实验室、河南省环境污染控制重点实验室、河南省水处理关键技术国际联合实验室、环境功能材料与污染控制河南省工程实验室、河南省高等学校环境科学与工程重点学科开放实验室、河南省环境科学与工程实验教学示范中心.已成为河南省乃至全国环境科学与工程领域高层次人才培养和科技创新的重要学科基地.学科师资力量雄厚,学科现有成员 80 人,其中双聘院士 2 人,国家杰青、长江学者 2 人,国家青年千人 1 人,教授 16 人,副教授 17 人,获博士学位者 79 人,博士生导师 14 人,具有国外学习工作经历者 18 人,45 岁以下教师占比在 75% 以上.拥有国家教学名师 1 人,全国优秀教师 1 人,国务院特殊津贴专家 1 人,中原千人计划获得者 4 人,河南省科技创新杰出人才、河南省科技创新杰出青年、河南省高校科技创新人才 10 人,教育部科技创新团队 1 个,河南省科技创新团队 3 个,河南省教学团队 1 个.近 5 年,主持承担国家级科研项目 32 项,省部级项目 53 项,横向项目 33 项,总经费 3 200 余万元;获河南省科技进步奖二等奖 1 项,河南省自然科学奖二等奖 1 项;发表 SCI 论文 366 篇,其中一区 96 篇、二区 162 篇;入选 ESI(1%)高被引论文 15 篇;授权国家发明专利 85 件.



学科带头人蒋凯,二级教授,博士,博士生导师,教育部创新团队带头人,中原千人计划—基础研究领军人才,河南省学术技术带头人,河南省科技创新杰出人才,河南省优秀青年科技专家,河南省水处理关键技术国际联合实验室主任,具有丰富的学科和科技管理经验,为学科建设发展做出了突出贡献.蒋凯教授主持国家自然科学基金 3 项,教育部科研创新团队项目、河南省重点科技攻关项目等省部级 13 项;在 *Environ Sci Technol*, *J Hazard Mater*, *Adv Mater*, *J Mater Chem A*, *Chem Eng J* 等 SCI 源期刊发表学术论文 160 余篇;获河南省自然科学奖二等奖 1 项,河南省科学技术进步奖二等奖 3 项,授权国家发明专利 20 余件.