



首页

学院概况

师资队伍

人才培养

科学研究

党群工作

学生工作

联系我们

共享平台

## 创造、创新、创业

Creation, innovation and Entrepreneurship

### 师资队伍

[首页](#) > [正高级专业技术职称](#) > [全部教师](#) > [能源化学工程系](#) > [正高级专业技术职称](#) > [正文](#)

全部教师

谢学军

兼职人员

硕导风采

博导风采

## 一、个人基本情况

姓名：谢学军

性别：男

出生年月：1968.04.19

学历：博士研究生

职称：教授/博导

职务：系党支部书记

联系电话：13627126390

E-mail: xiexuejun@163.com

## 二、学习及工作经历

1987.9-1991.7, 长沙水利电力师范学院学习 (大学本科) ;

1991.7-1996.9, 长沙水利电力师范学院工作;

1993.9-1999.9, 武汉水利电力大学学习 (硕士、博士研究生) ;

1999.7至今, 武汉大学工作 (1999年讲师、2004年副教授、2011年教授, 博士生导师) 。

湖北省精品课程主讲教师 (《发电厂水处理》, 2010年) ;

获武汉大学教学成果奖一等奖 (《“水处理课程系列教材”建设》, 2010年)、第七届湖北省高等学校教学成果奖二等奖 (《“水处理课程群系列教材”建设 (教材) 》、2013年) ;

获湖南省电力工业局二等奖暨华中电力集团公司科学技术进步奖三等奖1项 (成膜缓蚀剂BW-7在300MW机组上停用保护的应用研究, 2000年)、广东电网公司电力科学研究院科学技术奖二等奖暨广东电网公司科技进步奖二等奖1项 (变压器静电放电多关联参数研究, 2012年) ;

2篇论文获湖北省自然科学优秀学术论文一等奖（2006年、2008年）、1篇论文获湖北省自然科学优秀学术论文二等奖（2010年）、1篇论文获湖北省自然科学优秀学术论文三等奖（2001年），1篇论文获武汉市人民政府颁发的自然科学优秀学术论文二等奖（2010年）；

获武汉大学优秀共产党员称号（2006年、武汉大学优秀本科导师称号（2007年）、武汉大学优秀导航师称号（2014年）；

指导本科学子获武汉大学大学生科研成果一等奖1次（2006年）、三等奖2次（2006年、2008年）；

指导本科学子获湖北省优秀学士学位论文（2007年、2010年）；

指导国家大学生创新实验项目1项（2008年）、校级大学生创新实验项目6项。

### 三、学术和社会兼职情况

中国腐蚀与防护学会涂料涂装与表面保护技术专业委员会委员、湖北省暨武汉市腐蚀与防护学会理事、湖北省评标专家。

### 四、主要研究方向

核电站水化学，热力设备停用保护，发电机内冷水水质调控与空芯铜导线防腐蚀，中碱性、酸性介质缓蚀剂（包括缓蚀剂缓蚀性能与分子结构关系的量子化学计算和灰色理论研究），锅炉水工况和水质调节，凝汽器管防腐蚀和循环冷却水水质调节研究等。

### 五、主讲课程

目前主讲的研究生课程：《腐蚀理论及应用》，本科生课程：《热力设备的腐蚀与防护》、《核电站水质工程》。《材料防护与资源效益》（全校通识本科课程）。

主讲过的本科生课程：《物理化学》、《环境监测》、《工程化学》、《普通化学与水化学》。

## 六、学术及主要科研成果

至2015年，获国家发明专利3项，在国内外学术期刊上共发表学术论文40余篇，主编、编著专业教材3部，副主编专业教材1部，参编专业教材或参考书3部。

---

上一篇：定明月

下一篇：叶春松

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [人才培养](#) [科学研究](#) [党群工作](#) [学生工作](#) [联系我们](#) [友情链接](#) [导航平台](#)

版权所有©2020 武汉大学动力与机械学院 地址：中国 武汉 珞珈山 邮编：430072 邮箱：1234567@whu.edu.cn