

提交[首 页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [本科教育](#) [研究生教育](#) [科学 研究](#) [党政 工作](#) [学生 工作](#) [实验室 建设](#) [工会 之家](#)

师资队伍

您现在正在浏览: 首页 » 师资队伍 » 教授风采

[师资简介](#)**肖忠祥**[教授风采](#)[各类人才](#)

肖忠祥,男, 1962年1月出生, 吉林蛟河人, 工学硕士, 教授。

1983年7月毕业于长春地质学院地质仪器专业, 获工学学士学位; 1993年6月毕业于西南石油学院煤田油气地质与勘探专业, 获工学硕士学位; 1999年2月至8月作为中石油访问学者赴美国著名地球物理仪器公司——INPUT/OUTPUT公司访问半年。

长期从事测试计量技术及仪器学科和地球探测与信息技术学科的教学与研究工作。先后承担《单片机原理及接口技术》、《微机原理与接口技术》、《勘查仪器原理》、《地震勘探原理及仪器》、《信号分析与处理》、《现代信号处理》、《物探仪器及数据处理》等10余门本科生和研究生课程的教学工作。主持和参与多项教改课题, 其中“测控技术与仪器专业人才培养方案综合改革的研究与实践”获陕西省教学成果奖二等奖, “电子仪器及测量技术专业的改革与实践”获中国石油天然气集团公司教学成果奖三等奖。主持完成“微弱弹性波信息传输方法研究”、“生产测井若干方法技术研究”、“抽油井电工况巡检系统”、“地震数据采集检测仪研制”、“环县地区河道相储层提高开发效果技术研究”等科研项目, 获得陕西省科技进步三等奖1项; 发表《基于核磁共振测井和毛管压力的储层渗透率计算新方法》、《利用孔、渗参数构造毛管压力曲线》、《微弱弹性波信息传输方法研究》、《基于小波变换的灰色沉积微相评判技术》、《The geophysical investigation for archeology in Jinyang ancient city Proceeding of the 3rd International conference on Environmental and Engineering Geophysics》等论文20余篇。出版教材专著6部, 其中包括“十一五”国家级规划教材《信号分析与处理》, 石油天然气类规划教材《地震勘探仪器原理》; 主编的“九五”石油天然气集团公司规划教材《数据采集原理》2005年获陕西省普通高校优秀教材二等奖。

[上一篇: 张家田](#) | [下一篇: 武晓朦](#)

CopyRight(C) 2014 西安石油大学电子工程学院 技术支持: 信息中心
地址: 陕西省西安市电子二路东段18号 邮编: 710065