

基本信息



周先锋 教授

联系方式

地址：安徽大学磬苑校区数学楼429室

电话：18919609597

邮件：zhouxf@ahu.edu.cn

个人简介

周先锋，男，汉族，博士，教授，博士生导师。

主要研究方向

偏泛函微分方程。目前研究兴趣：分数阶偏泛函微分方程理论和应用。

教学情况

本科生课程：《高等数学》，《线性代数》，《解析几何》，《泛函分析》，《数学分析》。

研究生课程：《Introduction to Functional Differential Equations》，《线性系统理论》，《退化时滞微分系统》，《算子半群理论及应用》，《Fractional Differential Equations》，《Impulsive Differential Equations and Inclusions》。

教改情况：主持安徽大学教改项目“高等数学教学改革研究”（xj201135, 已结题）和“关于《泛函分析》教学研究”（在研）；主持安徽大学“211工程”三期重点建设专业子项目安徽大学校级精品课程“泛函分析”（已结题）。

科研情况

发表学术论文二十多篇，主持国家自然科学基金面上项目、安徽省自然科学基金项目和安徽高等学校省级自然科学研究重点项目等，参与四项国家自然科学基金项目和多项省部级基金项目，参与完成的项目“泛函微分方程理论与应用研究”于2009年获安徽省自然科学奖“二等奖”。

