

阜阳师范大学研究生导师简介

院（系、所）：数学与统计学院

姓名： 盛兴平	性别： 男	出生年月： 1976 年 8 月	
导师类别： 硕士生导师		技术职称： 教授	
联系方式	15856785983		
招生专业	计算数学、学科教学（数学）		
研究方向	数值代数、矩阵分析、学科教学		
个人简历	<p>学习经历</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、1994.9 至 1998.7 在阜阳师范学院读本科 2、2001.9 至 2004.1 在华东师范大学读硕士 3、2005.9 至 2008.7 在华东师范大学读博士 4、2016.11 至 2020.6 在东南大学读博士后 <p>工作经历</p> <p>1998 年 7 月至现在 阜阳师范大学工作</p>		
学术成果	<p>一、出版教材</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 安徽省十三五规划教材 1 部——《线性代数》； 2. 安徽省高等学校一流教材 1 部——《高等代数》。 <p>二、发表论文近 60 篇，被 SCI 检索 25 篇，EI 检索 3 篇，部分列表如下</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. X. Sheng, Algebraic Perturbation Theorems of Core Inverse and Core-EP Inverse, Journal of Mathematics, Volume 2023, Article ID 4110507. 2.X. Sheng and D. Xin, Methods of Gauss–Jordan elimination to compute core inverse and dual core inverse, Linear and Multilinear Algebra, 2022, 70 (12): 2354–2366, SCI 检索. 3. X. Sheng, Two closed novel formulas for the generalized inverse $A_{r,s}^{(2)}$ of a complex matrix with given rank, Journal of Inverse and Ill-Posed Problem, 2020; 28(1): 33–42. SCI 检索 4. X. Sheng, A relaxed gradient based algorithm for solving generalized coupled Sylvester matrix equations, Journal of Franklin Institute, 2018, 355(10): 4282-4297. SCI 检索 5. X. Sheng, Computation of weighted Moore–Penrose inverse through Gauss–Jordan elimination on bordered matrices, Applied Mathematics and Computation ,2018,323 (1): 64–74. SCI 检索 		

<p>获奖情况</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2020年9月入选安徽省首届教学名师风采展； 2. 2019年9月获得安徽省模范教师； 3. 2019年4月获得安徽省教学名师； 4. 2019年1月获得阜阳师范学院首届杰出教学成就奖； 5. 2014年9月获得安徽省第十届青年科技创新奖； 6. 2012年11月获得安徽省科学技术三等奖； 7. 2008年12月获得安徽省首届教坛新秀奖。
<p>在研项目</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主持安徽省自然科学基金，项目名称：Sylvester类矩阵方程的高效迭代解法及其在控制论中的应用； 2. 主持安徽省学科（专业）拔尖人才项目； 3. 主持安徽省教育教学研究重大项目：卓越2.0背景下地方师范大学卓越中学数学教师培养的研究； 4. 主持国家一流专业建设点项目； 5. 主持阜阳市教育局 阜阳师范大学 基础教育“双减”专项研究重点项目，项目名称：“双减”背景下初中数学作业调控的研究。

填表时间：2023年7月7日