

设为首页 | 加入

请输入关键字进行搜索

首页 学院概况 机构设置 师资队伍 本科教学 科学研究 学生活动 党建工作 招生就业 走进长大

首页 > 师资队伍 > 教授 > 正文

师资队伍

教授

副教授

讲师

博士生导师

硕士生导师

彭向阳

发布时间: 2019-05-31 责任编辑: 苏霖

彭向阳 男 教授 博士研究生

主讲课程: 常微分方程, 复变函数, 数学分析(上、下), 公共数学(高等数学, 经
程数学)



中文名:	彭向阳	英文名:	彭文
学历:	博士研究生	职位:	教授

联系电话:	邮箱:	154621226@qq.com
-------	-----	------------------

研究方向:	数值代数
-------	------

学术兼职:	湖南省数学会常务理事, 湖南省计算数学学会常务理事
-------	---------------------------

所属机构:	
-------	--

教育经历:

1982/09-1986/06, 华中师范大学, 数学系, 基础数学专业, 学士

1999/09-2003/06, 中南大学, 应用数学与软件系, 应用数学, 硕士, 导师: 蔡海涛教授

2003/09-2006/06, 湖南大学, 数学与计量经济学院, 计算数学专业, 博士, 导师: 胡锡炎教授、张磊教授

工作经历:

- 1.1986/06-1988/10, 长沙基础大学数学教研室, 助教
- 2.1988/10-1996/06, 长沙职业技术师专, 数学系, 讲师 (1992/07)
- 3.1996/06-2001/07, 长沙大学, 数学与计算机系, 副教授 (1999/10)
- 4.2001/07-2004/06, 长沙大学, 信息与计算科学系, 副教授, 副主任
- 5.2004/06-2014/07, 长沙学院, 信息与计算科学系, 教授 (2006/10), 党总支书记 (2010/07)
- 6.2014/07-至今, 长沙学院, 计算机工程与应用数学学院, 教授, 党总支书记

主讲课程:

常微分方程, 复变函数, 数学分析 (上、下), 公共数学 (高等数学, 经济数学, 工程数学)

科研和教改项目:

- 1.湖南省教育厅重点课程——高等数学, 2001/10/2003/06
- 2.湖南省重点教育实习基地——长大附中, 2008/12-2011/12

代表性论文:

1. Xiang-yang Peng, Wei Liu, Hui-jun Xiong, The constrained inverse eigenvalue problem and its approach for normal matrices, Linear Algebra and its Applications, 2011, 435: 3115~3123
2. Xiang-yang Peng, Xi-yan Hu, Lei Zhang, The reflexive and anti-reflexive solutions of the matrix equation $AHXB=C$, Journal of Computational and Applied Mathematics, 2007, 200: 749~760
3. 彭向阳, 胡锡炎, 张磊, 矩阵方程的M-对称解, 数学学报: 2006, 49 (4) 941~948
4. 彭向阳, 蔡海涛, 非线性差分方程组多正解的存在性, 数学学报, 2003, 46 (6)
5. 彭向阳, 胡锡炎, 一类矩阵方程的Hermite 问题, 数学物理学报, 2007, 27 (2) : 374~384
6. 彭向阳, 胡锡炎, 张磊, 一类矩阵方程的正交对称解及其最佳逼近, 高校计算数学学报, 2007, 29 (2) : 12
7. 彭向阳, 胡锡炎, 张磊, 矩阵方程的正交对称与正交反对称最小二乘解, 工程数学学报, 2006, 23 (6) : 10

上一条: 潘怡

下一条: 栾悉道

管理员信箱: gloriouslife_zn@live.vom

地址: 湖南省长沙市开福区长沙学院 版权所有 © 长沙学院_计算机工程与应用数学学院