



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

陕西师范大学数学与信息科学学院博士生导师吴建华教授

<http://www.fristlight.cn> 2006-09-08

[作者] 陕西师范大学数学与信息科学学院

[单位] 陕西师范大学数学与信息科学学院

[摘要] 吴建华, 生于1964年1月, 陕西师范大学数学与信息科学学院院长, 教授, 博士生导师, 已发表论文近40篇, 主要发表在“SIAM J.Appl.Math.” “J.Diff.Equ.” “Nonlinear Anal.” “Math. Nachr.” “Comput.Math.Applic.” “Intern. J.Bifur.Chaos” “J.Math.Anal.Appl.” “Math.Comput.Model”以及“数学学报” “数学年刊” “数学进展” “科学通报” “自然科学进展” “应用数学学报” “系统科学与数学”等刊物。

[关键词] 陕西师范大学数学与信息科学学院;博士生导师;教授;计算数学;应用数学

吴建华出生年月: 1964年1月专业: 计算数学、应用数学学位: 博士毕业学校: 西安交通大学职称: 教授(博士生导师)职务: 陕西师范大学数学与信息科学学院院长工作简况: 1988年6月毕业于陕西师范大学数学系, 获基础数学硕士学位, 1997年6月毕业于西安交通大学理学院, 获计算数学博士学位。1997年10月至1999年12月在西安电子科技大学博士后流动站工作。先后多次到美国Minnesota大学、Arizona大学、Ohio州立大学和加拿大McMaster大学等北美高校访问。已发表论文近40篇, 主要发表在

“SIAM J.Appl.Math.” “J.Diff.Equ.” “Nonlinear Anal.” “Math. Nachr.” “Comput.Math.Applic.” “Intern. J.Bifur.Chaos” “J.Math.Anal.Appl.” “Math.Comput.Mode”及“数学学报” “数学年刊” “数学进展” “科学通报” “自然科学进展” “应用数学学报” “系统科学与数学”等刊物。1999年获陕西省科技进步奖一项。先后主持完成3项国家自然科学基金项目, 主持完成教育部骨干教师资助计划、教育部优秀青年教师资助计划以及教育部留学回国人员基金等项目, 合作完成国家自然科学基金天元基金项目2项。现为陕西省工业与应用数学学会副理事长, 陕西省数学学会常务理事。2000年享受中华人民共和国政府特殊津贴, 2001年进入陕西省“三五人才”计划。代表作有:

- 1.Jianhua Wu, H. Nie & G. Wolkowicz, A mathematical model of competition for two essential resources in the unstirred chemostat, SIAM J. Appl. Math., 65 (2004),209-229.
- 2.Jianhua Wu & G. Wolkowicz, A system of resource-based growth models with two resources in the unstirred chemostat, J. Diff. Equ., 172(2001),300-332.
- 3.Jianhua Wu, G.S.Wei, Coexistence states of cooperation model with diffusion, Comput. Math. Applic., 43(2002),1277-1290.
- 4.Jianhua Wu, Global bifurcation of coexistence state for the competition model in the chemostat, Nonlinear Anal.TMA, 39(2000),817-835.
- 5.H.Nie, Jianhua Wu, A system of reaction diffusion equations in the unstirred chemostat with an inhibitor, Intern. J. Bifur. Chaos, 16(2006),989-1009.
- 6.G.S.Wei, Jianhua Wu, Characterization of left-definiteness of Sturm-Liouville problems. Math. Nachr, 278(2005), 932-941. 电话: 029-85310236 (O) E-mail: jianhuaw@snnu.edu.cn

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

