

理学院硕士生导师情况表（应用数学）

序号	姓名	职称	归属学科	二级学科	研究方向、主要研究内容	电子邮箱	备注
1	陈爱华	副教授	数学	应用数学	孤立子与可积系统 (主要研究非线性可积系统的求解方法, 及其代数和几何性质)	ahchenmath@163.com	
2	段西超	讲师	数学	应用数学	微分方程与动力系统, 生物数学、主要研究类年龄结构传染病模型及其分析	xcduan@usst.edu.cn	
3	胡恒春	副教授	数学	应用数学	偏微分方程的精确解及对称性	hhengchun@163.com	
4	胡洪晓	副教授	数学	应用数学	随机微分方程、复杂网络	hhxiao1@126.com	
5	贾高	教授	数学	应用数学	偏微分方程（应用）	gaojia@usst.edu.cn	
6	贾梅	副教授	数学	应用数学	常微分方程或边值问题, 分数阶微分方程边值问题 分布式系统的控制与滤波、多智能体系统的应用、复杂网络化系统的性能分析与综合	jiamei-usst@163.com shuai.liu@usst.edu.cn	
7	刘锡平	教授	数学	应用数学	微分方程理论及应用、微分方程边值问题	xipingliu@usst.edu.cn	
8	马纪英	讲师	数学	应用数学	微分方程与动力系统, 生物数学	majiying100@126.com	
9	孙莹莹	讲师	数学	应用数学	可积系统、离散 Painlevé 方程、特殊函数	Yy_sun@hotmail.com	
10	宋彩芹	讲师	数学	应用数学	可积系统求解, 半离散系统连续极限, 规范等价	caiqinsong@usst.edn.cn	
11	汪文军	副教授	数学	应用数学	非线性偏微分方程。主要研究流体动力学中的偏微分方程, 比如辐射流体动力学方程, 两相流模型等。	wwj001373@hotmail.com	
12	魏公明	副教授	数学	应用数学	偏微分方程（应用）	gmweixy@163.com	
13	魏国亮	教授	数学	应用数学	工业复杂系统控制与滤波、传感器网络滤波、移动目标定位、机器人控制、视觉优化、大数	guoliang.wei@usst.edu.cn	

					据及人工智能算法		
14	徐建	副教授	数学	应用数学	(1) 非线性偏微分方程的理论和应用 (2) 微分方程的精确解与孤立子理论研究 (3) 微分方程的定性分析理论与应用	jianxu@usst.edu.cn	
15	原三领	教授	数学	应用数学	(1) 微分方程与动力系统 (2) 生物数学	math-ysling@163.com	
16	雍燕	讲师	数学	应用数学	非线性偏微分方程	yongyan_math@126.com	
17	张天四	副教授	数学	应用数学	常微分方程定性理论与分支理论	zhangts1209@163.com	
18	章国庆	教授	数学	应用数学	偏微分方程（应用）	zgqw2001@usst.edu.cn	
19	张海强	副教授	数学	应用数学	计算机符号计算、非线性偏微分方程和应用、 可积系统与孤立子，光纤光孤子通信等	hqzhang@usst.edu.cn	
20	张卫国	教授	数学	应用数学	(1) 非线性偏微分方程的理论和应用 (2) 微分方程的精确解与孤立子理论研究 (3) 微分方程的定性分析理论与应用	zwgzwm@126.com	