


[首页](#)
[学院概况](#)
[学院动态](#)
[师资队伍](#)
[科研工作](#)
[教育教学](#)
[交流合作](#)
[招生工作](#)
[学生工作](#)
[人才招聘](#)

当前位置 : [首页](#)>>[师资队伍](#)>>[数学系](#)

[打印](#)
[收藏](#)

字体大小:




### 王萍

来源: 发布时间: 2011-08-31

姓名: 王萍

性别: 女

职称: 教授, 硕导

职务:

出生年月: 1967年5月

专业: 计算数学

单位: 天津大学理学院数学系

电话:

EMAIL: wang\_ping@tju.edu.cn

研究方向1: 科学计算与应用软件

研究方向2: 信号与信息处理

研究方向3: 模式识别与图像处理

学习与工作简历:

1998.6毕业于天津大学电子工程系信号与信息处理专业, 获工学博士学位

1991.3—至今天津大学数学系任教

参加学术团体及职务: 中国计算机学会会员

代表性论文与著作:

1. 王萍等. 无穷维线性系统的小波级数辨识. 系统工程与电子技术, 2006, Vol.28, No.7:1094-1097(1111).
2. 王萍等. 半奇异值算法的推导及其应用. 计算机工程与应用, 2007, Vol.43, No.17:59-62(76).
3. 王萍等. 基于沃尔什变换的电测井曲线分层算法. 计算机应用, 2008, Vol.28, No.z2:366-368(371).
4. 王萍等. 一种基于虚拟井和多层对比的地层对比方法. 天津大学学报(自然科学版), 2009, Vol.42, No.8:744-751.
5. 王萍等. 基于三次中心B样条小波的电测井信号去噪. 计算机与应用化学, 2009, Vol.26, No.4:417-424.
6. Wang Ping, etc. Reconstruction and Analysis of the 3D Aquifer Model Based on the Well Logs. The 2nd International Conference on Image and Signal Processing (CISP'09), 2009, 7:3401-3405.
7. 王萍等. 基于交比不变性约束的快速随机抽样一致性算法. 天津大学学报(自然科学版), 2011, Vol.44, No.2: 184-188.

主要研究成果:

荣誉和奖励:

讲授主要课程: 《计算机语言》, 《微机原理》, 《计算机数据结构》

正在承担项目:

已完成项目: 天津市科技计划项目重点科技攻关软件专项项目“基于GIS的三维可视化地下水层生成系统” (06YFGZGX05600)

指导研究生情况: 已指导3名硕士研究生毕业, 现有5名研究生在读

备注:

- Wang Ping [2011-08-31]
- Liang Mailin [2011-09-05]
- Wang Zhi [2011-09-05]
- Dai Wusheng [2011-09-05]
- Yu Zhifang [2011-09-08]
- Liu Junji [2011-09-08]
- Yang Qiuhua [2011-09-08]
- Lin Dan [2011-08-31]
- 余志芳 [2011-09-08]
- 杨秋华 [2011-09-08]
- 刘俊吉 [2011-09-08]
- 梁麦林 [2011-09-05]
- 王治 [2011-09-05]
- 戴伍圣 [2011-09-05]
- 林丹 [2011-08-31]

友情链接：[精品课程建设](#) | [天外天](#) | [档案馆](#) | [网络中心](#) | [兄弟院校](#) | [行政楼导示](#) | [图书馆](#) | [财务处](#) | [招标信息网](#) | [学术期刊](#)

地址：天津市南开区卫津路92号 | 邮编：300072

天津大学信息与网络中心制作 津ICP备05004358 津教备0316号