

温州大学数理学院
浙江温州, 325035
Email:

范劲松 (博士, 讲师)

照片

教育背景

- 2003年9月 - 2007年7月 博士研究生, 华东师范大学数学系, 理学博士
- 1993年9月 - 1996年7月 硕士研究生, 华东师范大学数学系, 理学硕士
- 1986年9月 - 1990年7月 本科, 西南师范大学数学系, 理学学位

经历

工作经历

- 1997年9月 - 现在 讲师, 温州大学数信学院/数电学院/数理学院

学术交流经历

教学经历

- 1996年 - 至今 讲授课程
- 经济数学
 - 高等数学 B
 - 高级语言程序设计 (C 语言)
 - 数据结构
 - 计算机图形学

- 图像处理
- 面向对象程序设计 (C++)
- 面向对象程序设计 (Java)
- 移动开发
- Python 程序设计

研究方向

- 1 数字图像处理
- 2 深度学习

荣誉和奖励

主持和参与项目

教学项目

学术项目

2006 年浙江省教育厅科研项目：基于扩散张量的图像纹理分割与分解模型.

论文

学术论文

[1] CHAOMIN SHEN, JINSONG FAN, Delineating lakes and enclosed islands in satellite imagery by geodesic active contour model, International Journal of Remote Sensing, 2006, 1 - 16.

[2] LING PI, JINSONG FAN, Color Image Segmentation for Objects of Interest with Modified Geodesic Active Contour Method, Journal of Math Imaging Vision, No. 1, January 2007, pp. 51-57.

[3] 范劲松等, 黎曼流形上内蕴方式的图像轮廓提取, 华东师范大学学报, 2007年9月, 第5期.

[4] FANG LI, CHAOMIN SHEN, JINGSONG FAN, CHUNLI SHEN, Image restoration combining a total variational filter and a fourth-order filter, Journal of Visual Communication and Image Representation, Volume 18, Issue 4 (August 2007), Pages: 322-330.

[5] Fang Li, Chaomin Shen, Ruihua Liu, Jinsong Fan: A fast implementation algorithm of TV inpainting model based on operator splitting method. Computers & Electrical Engineering 37(5): 782-788 (2011).

指导硕士生

指导本科生竞赛

2014年 2014中国“云上贵州”大数据商业模式大赛——智慧交通算法大挑战竞赛, 全国总决赛第2名(学生: 黄佳倩, 指导老师排名: 1/1)

2015年 第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“智慧城市”专项赛, 全国三等奖(学生: 黄佳倩、王凯、施家瑶, 指导老师排名: 1/1)

2015年 全国大学生数学建模竞赛, 国家二等奖(学生: 连桂、黄晓杰、黄皆悦, 指导老师排名: 1/4)

2016年 美国数学建模竞赛一等奖(学生: 戚凯杰, 林彤彤, 施家瑶, 指导老师排名: 1/1)

科研获奖