

点按以使用 Flash

[学院首页](#) [学院概况](#) [本科生教学](#) [研究生教学](#) [科学研究](#) [实践教学](#) [学生工作](#) [国际教育](#) [信息服务](#)

导师信息

当前位置: [学院首页](#)>>[研究生教学](#)>>[导师信息](#)>>正文

## 曾锋

2014年09月15日 10:03 点击: [21981]

### 曾锋 博士 副教授 硕士生导师

中南大学软件学院

曾锋, 1977年生, 博士, 副教授, 硕士生导师。主讲嵌入式处理器体系结构、汇编语言等课程; 研究兴趣包括无线网络、数据挖掘、云计算、软件工程等。近5年来, 主持国家自然科学基金1项, 博士点基金1项; 参与3项国家级课题、1项863计划课题、多项省部级和企业合作横向课题; 发表论文近30篇, 其中SCI/EI收录16篇。担任中南大学软件学院副院长、长沙青年计算机科技论坛(CCF YOCSEF)执行委员、中南大学青年科协执行委员、中南大学信息学院软件学院青年科协副主席、SCI源刊《Frontiers of Computer Science》青年助理编辑、江苏省第六、七批科技镇长团成员。

办公地址: 中南大学铁道校区二综407 (或电子楼413)

联系电话: 0731-82539698

电子邮箱: fengzeng@csu.edu.cn

通讯地址: 湖南省长沙市韶山南路22号 中南大学铁道校区 软件学院

邮政编号: 410075

#### 研究方向

- 无线网络技术: 网关部署、路由协议、信道分配、组播等
- 大数据技术: 数据挖掘、机器学习、生物信息计算、大数据医疗等
- 软件工程: 大型系统设计与实现、移动互联网技术应用、Hadoop技术研究

#### 承担项目情况

- 国家自然科学基金: 无线Mesh网络网关负载均衡关键技术研究
- 教育部博士点基金: 无线Mesh骨干网中网关负载均衡问题研究
- 湖南省高等学校科学研究项目: 无线Mesh网络网关部署策略及协作机制研究
- 企业合作项目: 云终端教学管理系统、远程培训平台、防汛指挥微信平台、网络协议分析等

#### 发表论文情况

- [1]曾锋, 陈志刚, 赵明. MANET中基于自相似流量的负载自适应路由协议. 小型微型计算机, 2008, 29(11):2031-2034.
- [2]曾锋, 陈志刚, 赵明, 李庆华, 漆华妹. 无线Mesh网中实现网关负载均衡部署的混合算法. 系统仿真学报, 2009, 21(10):3029-3034.
- [3]Feng Zeng, Zhigang Chen. Load balancing placement of gateways in wireless mesh networks with QoS constraints. The 9th international conference for young computer scientists (ICYCS), 2008, 445-450.
- [4]曾锋, 陈志刚, 邓晓衡. 无线mesh网中费用最小且QoS约束的网关部署算法研究. 通信学报, 2009, 30(6):80-88.
- [5]Feng Zeng, Zhi-Gang Chen. Cost-sensitive and load-balancing gateway placement in wireless Mesh networks with

- QoS constraints. Journal of Computer Science and Technology (ISSN 1000-9000), 2009, 24(4):775-785.
- [6] Zhigang Chen, Feng Zeng. Minimum-cost gateway placement in wireless mesh networks with QoS constraints. Int. J. Communication Networks and Distributed Systems, 2010, 4(4):389-406.
- [7] 李钦伟, 陈志刚, 曾锋. MANET中基于能量约束的机会路由研究. 计算机应用研究, 2010年第二期, pp. 642-645.
- [8] 陈志刚, 曾锋, 李庆华. 无线Mesh网中时延约束抖动优化的多路径流量分配算法. 通信学报, 2011, 32(1):1-8.
- [9] Feng Zeng, Lan Yao, Zhigang Chen, Huamei Qi. A distributed and shortest-path-based algorithm for maximum cover sets problem in wireless sensor networks[C]. IEEE ICSS 2011 (ISBN/ISSN: 978-076954600-1), pp.1224-1228.
- [10] 刘安丰, 陈志刚, 曾锋. 基于PSO的无线mesh网关优化部署算法. 传感技术学报, 2008年第七期, 2008, 21(7): 1251-1258.
- [11] 唐磊, 陈志刚, 曾锋. 面向现实的移动SNS系统. 计算机系统应用(ISSN 1003-3254), 2012, 21(1):5-12.
- [12] Hua Liang, Feng Zeng. A Research on HCCA Mechanism of Wireless LAN Access. Journal of Networks(ISSN 1796-2056), 2012, 7(5): 845-849.
- [13] Limiao LI, Zhigang CHEN, Feng Zeng. Research on Expert Pool Trust Model for P2P Networks. Journal of Computational Information Systems( ISSN: 1553-9105 ), 8: 10 (2012) 4111-4118.
- [14] 赵云飞, 陈志刚, 曾锋. WMN中基于网关饥饿度的部署算法优化. 中南大学学报(自然科学版), 2013, 44(11): 4492-4498.
- [15] Lan Yao, Xiongji Zhang, Dong-Hui Li, Feng Zeng, and Haowen Chen, "An Interior Point Method for L1/2-SVM and Application to Feature Selection in Classification," Journal of Applied Mathematics, vol. 2014, Article ID 942520, 16 pages, 2014. doi:10.1155/2014/942520
- [16] 闫伟光, 陈志刚, 曾锋. 无线mesh网络中一种干扰优化与覆盖优先的组播路由机制. 小型微型计算机系统, 2014, 35(2): 290-295.
- [17] 夏韵, 陈志刚, 曾锋. 无线传感器网络中基于MDS-MCC问题的启发式算法研究. 计算机工程与科学, 2013, 35(4):53-58.
- [18] 梁华, 曾锋. 一种基于移动向量的副本受限的路由协议. 计算机应用研究, 2013, 30(8):2495-2498. [19] Lan Yao, Feng Zeng. MAXIMUM SET COVERS BASED ENERGY CONSERVATION SCHEME IN WIRELESS SENSOR NETWORKS. Technical Gazette. 2014, 21(4): 733-739.

#### 教学情况

- 主讲汇编语言程序设计(本科), 每年秋季
- 主讲嵌入式微处理器体系结构(本科), 每年秋季
- 协讲分布式系统(硕士), 每年秋季
- 获2012年度湖南省高等教育省级教学成果奖二等奖
- 获2012年度中南大学软件学院优秀班导师

上一条: 郁松 下一条: 邝砾

[【关闭】](#)

分享到: [更多](#)

