



您现在的位置: 首页>师资队伍>副教授

师资队伍

院士

陈国良 院士      李国杰 院士

大师讲席

姚新      邵中      乔春明

教授

安虹   陈恩红   陈华平   陈小平  
 陈意云   冯新宇   顾乃杰   华蓓  
 黄刘生   蒋凡   李京   唐珂  
 王煦法   熊焰   许胤龙   杨寿保  
 岳丽华   赵保华   周学海

副教授

陈凯明   董兰芳   郭宇   韩文廷  
 何克东   黄章进   黄巍   吉建民  
 金培权   李金龙   李曦   刘贵全  
 芦建平   罗文坚   苗付友   邵晨曦  
 孙广中   **Thomas Weise**   田野   王上飞  
 王行甫   吴俊敏   邢凯   徐林莉  
**徐云**   曾凡平   张信明   张昱  
 郑浩然   郑启龙

讲师

----讲师(含支撑岗位人员)名单----

博士后

-----博士后-----

学术活动

[更多>>](#)

- 北京林宙辰教授访问我院并做学术报告  
 题目: A Geometric Method for Optimal Design of Color Filter Arrays  
 时间: 11月20日下午3点

徐云

电 话: (0551)63602441  
 E-Mail: xuyun@ustc.edu.cn  
 个人主页: <http://staff.ustc.edu.cn/~xuyun/>



主要研究方向:

多核并行编程模型及性能优化、高性能生物序列分析算法、并行与分布式算法等。

徐云, 男, 1960年生, 博士, 中国科学技术大学计算机系、国家高性能计算中心(合肥)副教授, IEEE、ACM和中国计算机学会会员。2002年中国科学技术大学计算机系博士毕业, 获计算机软件与理论专业博士学位。2002年起在国家高性能计算中心(合肥)从事并行计算与应用相关的工作。近几年主要研究多核并行编程模型及性能优化、高性能生物序列分析算法等。2009年“《并行计算》课程的创建及其辐射与示范作用”项目获国家级教学成果二等奖, 本人排名第2。至今已主持国家重点自然科学基金子课题及面上课题、973子课题、863子课题1项各1项, 作为骨干参加了863、973、发改委和工信部等课题十余项。在Bioinformatics、BMC Bioinformatics、计算机学报和软件学报等刊物和国际学术会议上发表学术论文50余篇。

主讲课程: 并行计算(本科生)、并行算法、算法设计与分析(研究生)。

主要论著

- Yun Xu, Da Teng, Yiming Lei. MinePhos: a literature mining system for protein phosphorylation information extraction. IEEE Transactions on Comput. Biology & Bioinformatics. 2011, Accepted
- Bo Chen, Yun Xu, Jiaoyun Yang, Haitao Jiang. A New Parallel Method of Smith-Waterman Algorithm on a Heterogeneous Platform. In: The 10th International Conference on Algorithms and Architectures for Parallel Processing (ICA3PP2010), Busan, Korea on May 21 ~ 23, 2010, Page(s): 79-90
- Yun Xu, Zhihao Wang, Yiming Lei, YuZhong Zhao and Yu Xue. MBA: A Literature Mining System for Extracting Biomedical Abbreviations. BMC Bioinformatics. 2009, 10:14
- Zhi-Hui Hu, Yun Xu, Liu-Sheng Huang and Howard Leung. A Chinese Handwriting Education System with Automatic Error Detection. The Journal of Software (JSW), 2009, 4(2): 101-106
- Yuzhong Zhao, Yun Xu, Zhihao Wang, Hong Zhang and Guoliang Chen. A Better Block Partition and Ligation Strategy for Individual Haplotyping. Bioinformatics. 2008, 24(23): 2720-2725

地点：计算机学院6楼学术报告厅

- 美国伊利诺理工大学李向阳教授访问我院并做学术报告

题目：Large Scale Wireless Networking Systems: Theory, Experiences, and Lessons

时间：10月30日下午2:30

地点：计算机学院6楼学术报告厅

- 香港中文大学于旭教授访问我院并做学术报告

题目：Large Graph Query and Mining

时间：10月13日下午3点

地点：计算机学院6楼学术报告厅



中国科学技术大学  
University of Science and Technology of China

Copyright 2003-2011 中国科学技术大学计算机科学与技术学院 All Rights Reserved.

安徽省合肥市黄山路中国科学技术大学西区电三楼

通信地址：安徽省合肥市 4 号信箱 计算机科学与技术学院 邮政编码：230027