



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

徐林莉

联系电话: (0551)
E-mail: linlixu@ustc.edu.cn
个人主页: <http://staff.ustc.edu.cn/~linlixu/>

主要研究方向:
机器学习(Machine Learning), 数据挖掘(Data Mining)。

徐林莉, 女, 博士, 副教授。2002年毕业于中国科学技术大学计算机科学与技术系, 获学士学位; 2007年于加拿大滑铁卢大学(University of Waterloo)计算机学院获得博士学位。

研究着重于从复杂的数据中学习有价值的信息, 利用数学建模发展相应的算法。研究课题包括各种聚类(Clustering)算法, 非监督学习(Unsupervised Learning)以及半监督学习(Semi-supervised Learning), 支持向量机(Support Vector Machines)及其相关的扩展, 凸优化算法(Convex Programming)在机器学习中的应用等。在人工智能/机器学习领域顶级国际会议中发表论文多篇。

获奖情况

ICML2009年度最佳论文优秀奖。

主要论著

- Linli Xu, Martha White and Dale Schuurmans. Optimal Reverse Prediction: A Unified Perspective on Supervised, Unsupervised and Semi-supervised Learning. In Proceedings of the 26th International Conference on Machine Learning (ICML-09), pages 1137-1144. **Best Paper Award Honorable Mention.**
- Linli Xu, Wenye Li and Dale Schuurmans. Fast Normalized Cut with Linear Constraints. In Proceedings of the IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR-09), pages 2866-2873.
- Linli Xu. Convex Large Margin Training Techniques for Unsupervised, Semi-supervised, and Robust Support Vector Machines. Ph.D. Thesis, School of Computer Science, University of Waterloo, 2007.
- Linli Xu, Koby Crammer and Dale Schuurmans. Robust Support Vector Machine Training via Convex Outlier Ablation. In Proceedings of the 21st National Conference on Artificial Intelligence (AAAI-06), pages 536-542.
- Linli Xu, Dana Wilkinson, Finnegan Southey and Dale Schuurmans. Discriminative Unsupervised Learning of Structured Predictors. In Proceedings of the 23rd International Conference on Machine Learning (ICML-06), pages 1057-1064.
- Linli Xu and Dale Schuurmans. Unsupervised and Semi-supervised Multi-class Support Vector Machines. In Proceedings of the 20th National Conference on Artificial Intelligence (AAAI-05), pages 904-910.
- Linli Xu, James Neufeld, Bryce Larson and Dale Schuurmans. Maximum Margin Clustering. In Advances in Neural Information Processing Systems (NIPS-04), pages 1537-1544.

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