

计算机科学与工程学院师资队伍  
 计算机科学与工程学院师资队伍  
 计算机科学与工程学院师资队伍  
 计算机科学与工程学院师资队伍  
 张强简介  
 王治和简介  
 杨得国简介  
 曾玥简介  
 黄萍简介

教务处    科技处  
 社科处    人事处  
 本科生招生自考招生  
 人才招聘    研究生招生  
 图书馆    教务管理系统  
 文档下载    科研管理系统

当前位置->[学院设置](#)-[计算机科学与工程学院](#)-[师资队伍](#)-正文

## 陈旺虎简介

[发布单位：计算机科学与工程学院    来源：    发布时间：2013-01-09]



姓名：陈旺虎

职称、职务：教授，计算机应用研究所 所长；甘肃省高校虚拟仿真电子商务重点实验室 主任

### 【个人简历】

陈旺虎，男，毕业于中国科学院计算技术研究所，工学博士。2011年曾赴澳大利亚皇家理工大学学习，2013~2014年美国加州大学圣地亚哥分校访问学者。

### 【教学情况】

研究方向为大数据与云计算。承担过云计算、计算机网络、J2EE、脚本语言编程（Python）、面向对象分析与设计，数据结构、数据库原理等课程的教学工作。

### 【主要成就】

主持了国家自然科学基金（61462076）、甘肃省科技支撑计划（1104GKCA023）、甘肃省自然科学基金（1208RJZA134）项目以及多项横向课题，参与了“甘肃省‘十三五’信息化发展规划”及部分地市的信息化规划编写。攻读博士学位期间，曾先后参加了国家重点基础研究发展计划（973）项目课题（2007CB310804）、国家自然科学基金（61040022、61261015）、以及北京市自然科学基金（4092046）等课题研究。近年来发表科研论文20余篇：

- 1 支持虚拟组织的语义基础设施的动态构建方法研究, 计算机学报, 2006, 29 (7) .
- 2 Approach to Adaptive Service Matchmaking, Journal of Southeast University (English Edition), 2007, 23(3).
- 3 ASM-TL: An Abstract Service Model to Adaptive Service Matchmaking, IEEE International Conference on e-Business Engineering, IEEE Computer Society, 2007.
- 4 An Approach to Service Adaptation for Exploratory Application Construction, Procedia Computer Science, Volume 10, 2012.
- 5 Agile Services enabling transparent resources sharing in Virtual Organizations , International Conference on Systems and Informatics , 2012.

- 6 Agile Services Oriented Virtualization of Web Services, Sixth International Symposium on Theoretical Aspects of Software Engineering, 2012.
- 7 An approach to agile cooperation of Web services: Enabling the construction of applications for Virtual Organizations, 7th International Conference on Computer Science & Education, 2012.
- 8 Enhancing Smart Re-run of Kepler Scientific Workflows based on Near Optimum Provenance Caching in Cloud, IEEE International Symposium on Scientific Workflows and Big Data Science, 2014, USA.

[设为首页](#) | [加入收藏](#) | [管理登陆](#) | [联系我们](#) | [站点地图](#)

.....版权所有: ©2010-2012西北师范大学计算机科学与工程学院 建议使用1024\*768分辨率 IE7.0以上浏览本站.....

地址: 兰州市安宁区安宁东路967号 邮编: 730070 电话: 0931-7971821 Email: jsj@nwnu.edu.cn

技术支持: 教学科研网络中心