



· Teaching Staffs: 446

Professors and Research Professors 163 (36.5%)

Associate Professors and Research 193 (43.3%) Associate Professors

Lectures and Assistant Professors 90 (20.2%)

· Teaching Assistants: 98

Distinctions

Chinese Academy of Sciences	5	
Chinese Academy of Engineering	5	
Prestigious Chang-Jiang Scholar Award	12	
Chang-Jiang Chair Professorship	6	
National Fund for Distinguished Young Scholars winners	18	

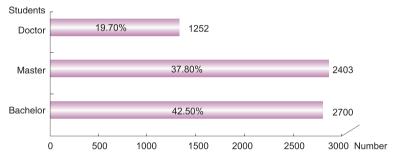
• Chair Professor Groups

Chair Professor Groups	Endowed Chair Professor
Theoretical Computer Science	Andrew CHI-CHIH Yao
Intelligent and Networked Systems	Yu-Chi Ho
EMC(Computer Architecture)	Frans Kaashoek
Cao Xingcheng (Bioinformatics and	
Systems Biology)	Michael S. Waterman
Software Theory	Joseph Sifakis
Wireless Communication	P. R. Kumar
Neural and Cognitive Computation	Michael Merzenich

School of Information Science and Technology ,Tsinghua University

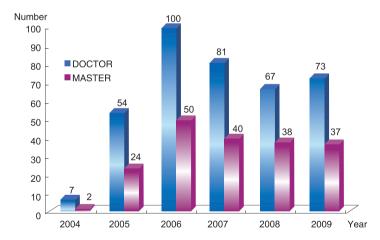


• Students Enrollment



• Fund for Graduate Students to Attend International Conference

By the end of 2009, 584 students have been offered financial support from the fund. They have traveled more than 40 countries and regions, and 13 students have been awarded.



Students Exchange Program Students exchange programs

of SIST started from 2006.

International Exchange Program **University Partnerships** Stanford University

University of Southern California

Scholarship

Tsinghua-Intel Scholarship
Tsinghua – Philips Scholarship
Tsinghua – VIMICRO Scholarship
Nokia Seimens Networks Scholarship

Research at SIST

Research Funding

	s of RMB	ranang						
600								
500							475	497
400						377		
300				323	311			
200	4.44	201	209					
100	-141							
0								
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 Yea

Paper Book Patent

Year	Paper			Dools	Patent	
i eai	Total	SCI	El	Book	Application	Authorization
2002	1989	248	614	42	99	17
2003	2048	324	649	40	158	70
2004	2125	366	523	44	157	79
2005	2299	566	753	23	194	85
2006	2641	643	787	48	189	100
2007	2272	364	653	31	235	143
2008	2088	376	No statistical	21	364	165
Total	15462	2887	3979	249	1396	659

Overseas Exchange and Cooperation

Exchanges

2007-2009, SIST have received 1185 overseas delegations from 46 countries and regions. About 100 academic lectures have been held.

• Tsinghua Information Forum

By the end of 2009, SIST have supported 70+Distinguished Lectures so far under the name "Tsinghua Information Forum - A/B/ C/D/E/F Lectures" (A=NTT DoCoMo 2004, B=Nokia 2005/2006, C=IBM 2007, D=Hitachi 2008,E=Intel 2009, F=Boeing 2009).

Bilateral Forum

May, 2006

Tsinghua-Cornell Faculty Forum Dec, 2006

Nokia-Tsinghua Academic Summit May, 2007

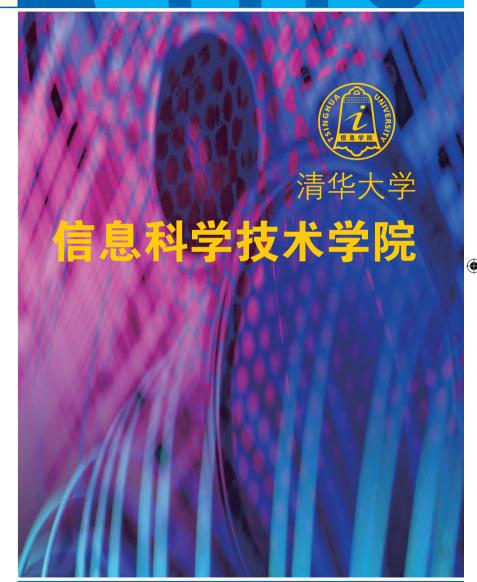
Tsinghua-USC Faculty Forum May, 2008

2nd Tsinghua-USC Faculty Forum

3nd Tsinghua-USC Faculty Forum

Beijing 100084, P. R. CHINA TEL: +86 10 62783081 **FAX:** +86 10 62784047

Email: sist@tsinghua.edu.cn



www.sisttsinghuaedu.en

组织机构 Organization

信息科学技术学院 School of Information Science and Technology (SIST)

电子工程系 Department of Electronic Engineering 计算机科学与技术系 Department of Computer Science and Technology 自动化系 Department of Automation 微电子学研究所(微电子与纳电子学系) nstitute of Microelectronics (Department of Microelectronics and Nanoelectronics) 软件学院 School of Software 信息技术研究院 Research Institute of Information Technology 国家计算机集成制造系统工程技术研究中心 National Engineering Research Center for Computer Integrated Manufacture System 国家企业信息化应用支撑软件 工程技术研究中心 National Engineering Research Center for Enterprise Information Software

下一代互联网核心网国家工程实验室 (信息网络工程研究中心)

National Engineering Lab of Next

Generation Interrnet (Network Research Center)

历任院长 Deans of SIST



孙家广・Jiaguang Sun 2006至今



龚克・Ke Gong 2004-2006



李衍达・Yanda Li 1994-2004

教师队伍

• 教师情况

□ 正高级职务163人 □ 副高级职务193人 □ 中级职务90人



● 杰出人才

中国科	学院院士	5
中国工	程院院士	5
长江特	聘教授	12
长江讲	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6
国家杰	出青年基金获得者	18

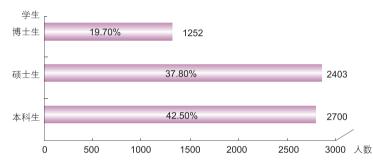
• 讲席教授组

信息科学技术学院(简称"信息学院")共有正聘事业编制人员592人,其中教师446人,教学辅助人员98人。

讲席教授组名称	首席教授	讲席教授组名称	首席教授
理论计算机科学	姚期智	软件理论	Joseph Sifakis
智能与网络化系统	何毓琦	无线通信	P. R. Kumar
EMC(计算机体 系结构)	Frans Kaashoek	神经与认知计算	Michael Merzenich
曹兴诚(生物信息学 与系统生物学)	Michael S. Waterman		

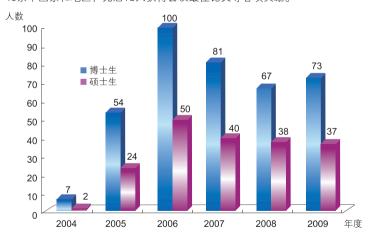
学生培养

● 在校生统计



• 研究生出席国际会议

信息学院在校友邓锋先生的资助下,于2004年设立了研究生出席国际会 议专项基金。截至2009年底,该基金共资助584人次。受资助学生足迹遍布 40余个国家和地区,先后13人获得会议最佳论文等各项奖励。



• 交换生项目

信息学院从2006年开始开展 国际交换生项目。

国际交换生项目合作伙伴
美国斯坦福大学
美国南加州大学

• 学生奖励

清华 – 英特尔奖学金
清华 – 飞利浦HLT研发中心奖学金
清华 – 中星微电子星光奖学金
清华–诺西网络奖励金

科学研究

● 科研经费年度统计

经费(亿元) 141 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 年度

• 论文专著专利统计

	论文				专利	
年度	总数	SCI	El	专著	申请	授权
2002	1989	248	614	42	99	17
2003	2048	324	649	40	158	70
2004	2125	366	523	44	157	79
2005	2299	566	753	23	194	85
2006	2641	643	787	48	189	100
2007	2272	364	653	31	235	143
2008	2088	376	未统计	21	364	165
总计	15462	2887	3979	249	1396	659

外事工作

• 外事来访

三年来,信息学院共接待了来 自世界各地的46个国家1185个代表 团,总计4015人次。举办学术报告 数百场。

• 清华信息大讲堂

由都科摩、诺基亚、IBM、日 立、Intel、波音捐赠设立了专门的 "清华信息大讲堂"学术报告基金。 三年来,成功举办了50余讲。

● 学术论坛



2006年05月 清华-康奈尔教授论坛 2006年12月 诺基亚—清华学术峰会 2007年05月 清华--南加大第一次教授论坛 2008年05月 清华--南加大第二次教授论坛 2009年05月 清华—南加大第三次教授论坛

2009年学院简介. indd 2 2010-3-19 8:50:23