



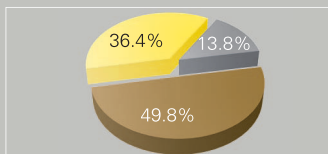
清华大学 信息科学技术学院
SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND
TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY



清华大学 信息科学技术学院
SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND
TECHNOLOGY TSINGHUA UNIVERSITY

Faculty

Teachers structure



Professors and Research Professors	158 (36.4%)
Associate Professors and Research Associate Professors	216 (49.8%)
Lectures and Assistant Professors	60 (13.8%)

Distinctions

Fellow of Chinese Academy of Sciences	4
Fellow of Chinese Academy of Engineering	5
Cheung Kong Scholars	12
Cheung Kong Chair Professorship	7
NSFC Distinguished Young Scholars	24
Thousand Talent Project	5
Thousand Young Talent Project	4
NSFC Outstanding Young Scholars	4
Science and Technology Innovation Talents	1

Chair Professor Groups

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

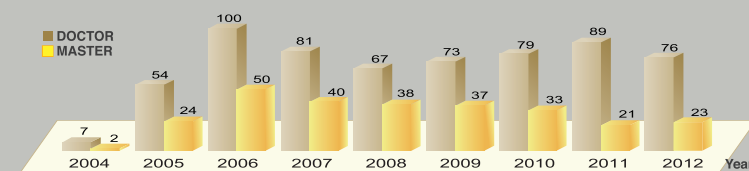
Students

Students Enrollment

At the present, the total enrollment of SIST is 6443 students, including 2406 undergraduate students, 2628 master candidates, and 1409 doctor candidates.

Fund for Graduate Students to Attend International Conference

By the end of 2012, 916 students have been financially supported by "Deng Feng foundation". They have travelled more than 40 countries and regions.



Students Exchange Program

Students exchange programs of SIST started from 2006.

International Exchange Program University Partnership

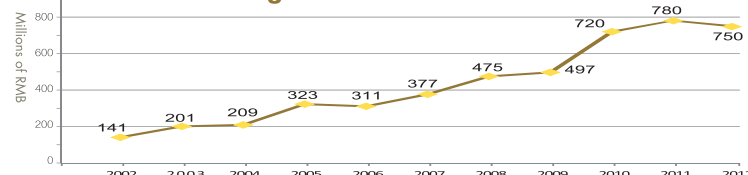
- Stanford University
- University of Southern California

Scholarship

- Tsinghua-Intel Scholarship
- Tsinghua-VIMICRO Scholarship
- Tsinghua-Philips Scholarship
- Nokia Siemens Networks Scholarship

Research at SIST

Research Funding



Paper/ Book/ Patent

Year	Papers			Books	Patents	
	Total	SCI	EI		Filled	Granted
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	615	21	364	165
2009	2487	459	869	23	371	248
2010	2459	451	761	18	528	255
2011	2113	501	N/A	18	560	309
Total	22521	4298	6224	308	2855	1471

Overseas Exchange and Cooperation

Exchanges

2010-2012 SIST have received about 1160 overseas delegations from 40 countries and regions. About 100 academic lectures have been held.

Tsinghua Information Forum

By the end of 2012, SIST have supported 100+ Distinguished Lectures so far under the name "Tsinghua Information Forum - A/B/C/D/E/F/G/H Lectures" (A=NTT DoCoMo 2004, B=Nokia 2005/2006, C=IBM 2007, D=Hitachi 2008, E=Intel 2009, F=Boeing 2009, G=NEC/2012, H=Samsung)/2012.

Bilateral Forum

Date	Bilateral Forum
Jun, 2002	1 st Tsinghua-Hitachi Forum
~Dec, 2011	10 th Tsinghua-Hitachi Forum
May, 2006	Tsinghua-Cornell Faculty Forum
Dec, 2006	Nokia-Tsinghua Academic Summit
May, 2007	1 st Tsinghua-USC Faculty Forum
~May, 2012	6 th Tsinghua-USC Faculty Forum
May, 2010	THU-UTokyo Joint Forum
May, 2010	1 st THU-Waseda Joint Forum
~Mar, 2011	2 nd THU-Waseda Joint Forum
Oct, 2011	1 st Tsinghua-NTU Faculty Forum
~Mar, 2012	2 nd Tsinghua-NTU Faculty Forum

www.sist.tsinghua.edu.cn

SIST

清华大学 信息科学技术学院

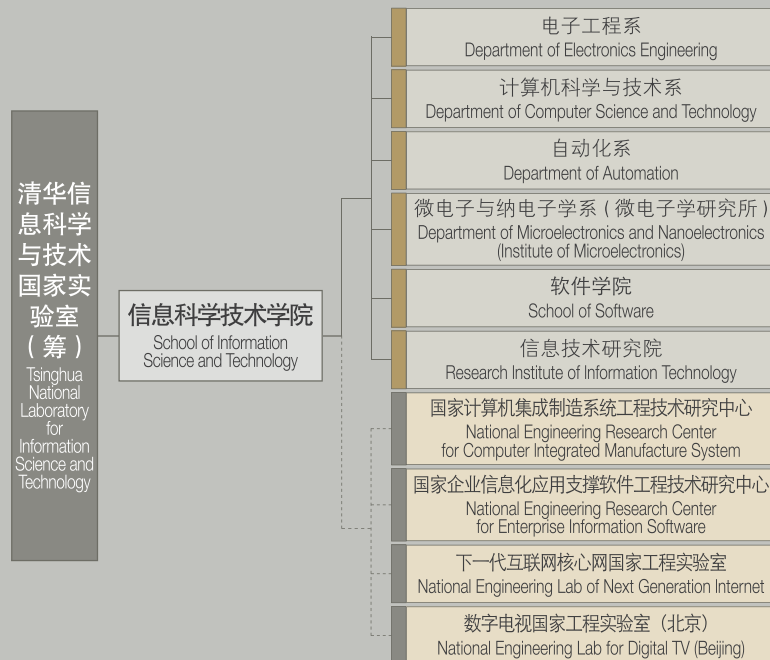
School of Information
Science and Technology
Tsinghua University



SCHOOL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY
TSINGHUA UNIVERSITY
Beijing 100084, P. R. China
TEL: +86 10 62783081 FAX: +86 10 62784047
www.sist.tsinghua.edu.cn



组织机构 Organization



历任院长 Deans of School



孙家广 / Jiaguang Sun
2006 年 至今



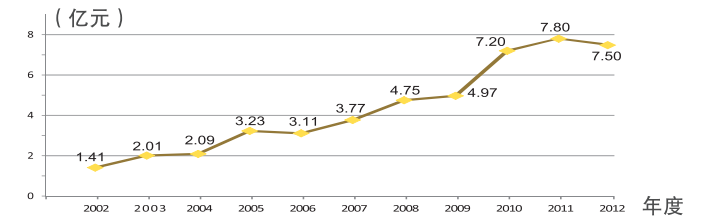
龚克 / Ke Gong
2004 年 -2006 年



李衍达 / Yanda Li
1994 年 -2004 年

科学研究

科研经费年度统计



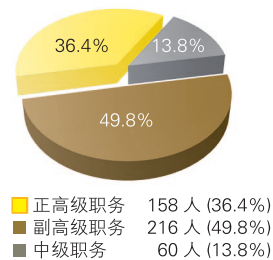
论文专著专利统计

年度	论文			专著	专利	
	总数	SCI	EI		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	615	21	364	165
2009	2487	459	869	23	371	248
2010	2459	451	761	18	528	255
2011	2113	501	未统计	18	560	309
总计	22521	4298	6224	308	2855	1471

教师队伍

信息科学技术学院 (简称“信息学院”)共有正聘事业编制人员568人,其中教师434人,教学辅助人员92人。

教师结构



杰出人才

中国科学院院士	4
中国工程院院士	5
长江特聘教授	14
长江讲座教授	7
国家杰出青年基金获得者	27
千人	5
青年千人	4
优秀青年科学基金获得者	4
科技创新领军人才获得者	1

讲席教授组

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

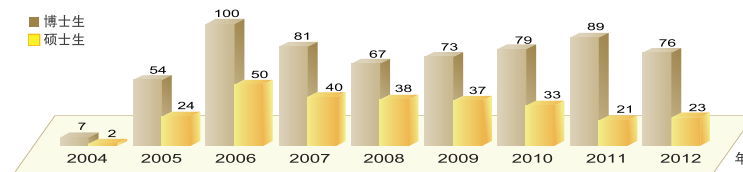
学生培养

信息学院在校学生6443人,其中本科生2406人,硕士生2628人,博士生1409人。

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2012年底,该基金共资助916人次。受资助学生足迹遍布40余个国家和地区。

历年博士生、硕士生人数



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

外事工作

外事来访

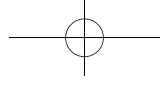
三年来,信息学院共接待了来自世界各地的40多个国家1160个代表团,总计3830人次。举办学术报告数百场。

清华信息大讲堂

由都科摩、诺基亚、IBM、日立、Intel、波音、NEC、三星捐赠设立了专门的“清华信息大讲堂”学术报告基金。截至2012年底,成功举办了96讲。

学术论坛

日期	学术论坛
2002年06月至2011年12月	清华—日立第一次至第十次论坛
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月至2012年05月	清华—南加大第一次至第六次教授论坛
2010年05月	清华—东大学术论坛
2010年05月	清华—早大第一次学术论坛
2011年03月	清华—早大第二次学术论坛
2011年10月	清华—台大第一次教授论坛
2012年03月	清华—台大第二次教授论坛



清华大学 信息科学技术学院



清华大学 信息科学技术学院

SS

清华大学 信息科学技术学院

School of Information
Science and Technology
Tsinghua University

2012



www.sist.tsinghua.edu.cn