



合作创新 拥抱“透明计算”时代 英特尔、上海交通大学联合成立创新中心及国家级工程实践教育中心

2012年9月27日，中国上海——今天，英特尔与上海交通大学宣布了两项重要合作：双方联合成立“上海交通大学-英特尔平台创新中心”，同时正式启动“上海交通大学—英特尔国家级工程实践教育中心”。前者致力于为高校的科研和课程创新提供软硬件环境和技术，后者致力于为学生校企联合培养作贡献。作为中国优秀的企业公民，英特尔长期以来一直鼎力支持中国教育事业的发展，并在教育上全面推动产学研合作。

英特尔将为“上海交通大学 - 英特尔平台创新中心”提供最新的硬件平台、平台仿真软件和透明计算实验室管理系统，将业内领先的技术和平台带入上海交大的教学实践中，促进教学和科研水平的提升。同时，英特尔还将为“上海交通大学—英特尔国家级工程实践教育中心”的学生提供系统的技术及软技能培训、设立企业导师、专人指导学生毕业设计项目，提供创新创业培训等。借助英特尔的技术与管理优势，上海交大的学生将能够了解并接触到最前沿的技术，并通过企业实践的亲身体验更好地学习和掌握专业知识与技能。



上海交通大学—英特尔国家级工程实践教育中心启动仪式

英特尔亚太研发有限公司总经理何京翔博士表示：“在中国，英特尔积极响应政府议程，通过多层次的资源投入，为教育创新和人才培养贡献力量。此次与上海交大的两项重要合作能够使英特尔领先的技术和丰富的企业资源惠及广大学子，为培养未来创新型人才贡献英特尔的一份力量。”

上海交通大学副校长黄震在活动中表示：“作为英特尔在学术界的重要合作伙伴之一，上海交大与英特尔十多年来在联合科研、共同教学、学生创新实践等各方面都有非常密切的合作。借助英特尔领先的技术和管理优势，以及交大领先的办学理念和在工程类学科上传统的优势，此次在共建实验室和教育中心上的合作将助

力产学研的合作，成为校企合作的典范。”

“上海交通大学-英特尔平台创新中心”将采用透明计算技术进行管理。透明计算是由中国学者最先提出并倡导的。在刚刚举办的英特尔信息技术峰会上，英特尔高级副总裁詹睿妮作了“在透明计算时代的安全与服务”的主题演讲，认为透明计算可以使应用程序跨越操作系统和体系结构无缝运行，是把用户放在计算体验的中心的一种新兴计算模式。透明计算的发明人、中南大学校长的张尧学院士指出：“透明计算是一种以用户为中心、用户可控制的云计算，是主动服务，通过和英特尔平台技术的交流与合作，透明计算的应用领域将越来越宽广。大学鼓励和支持我们的学生和教师加强和企业的合作，并从这些合作中了解市场需求和学会创新的本领。”英特尔为创新中心捐赠了嵌入式教学实验平台和业界领先的 Wind River Simics 高性能平台仿真软件，以满足学校在未来智能系统领域对互联、可管理性和安全性方面的教学和科研开发要求。



上海交通大学—英特尔平台创新中心揭幕仪式

此外，英特尔方面还将积极为在“上海交通大学—英特尔国家级工程实践教育中心”实践的大学生创造条件，为学生配备企业导师，提供毕业设计项目及指导，提供系统的校内外培训等，使学生能够体验英特尔真实的工作及生活状况，更为工科学生提供宝贵的从事真实项目的机会及创新成果转化的机会。自北大、复旦、同济、南大、北交大、中南大的各位资深教授出席该启动仪式暨专家会议并提出了宝贵意见。该国家级工程实践教育中心成立后，将逐步向这些合作高校开放，为更多的学生提供创新实践指导。

大学教育需要理论与实践的结合，大学生也需要更多的机会去了解本专业领域的前沿动态并在实践中培养科研和创新能力，为未来的职业生涯规划做好准备。英特尔与上海交大的校企合作无疑将为大学生提供这样的机会和平台。

关于英特尔

英特尔（纳斯达克：INTC）是计算创新领域的全球领先厂商。英特尔设计和构建关键技术，为全球的计算设备奠定基础。了解有关英特尔的更多信息，请访问：www.intel.com/cn 新闻发布室及 <http://blogs.intel.com/china>。

英特尔、*Intel* 标识是英特尔公司在美国和其它国家（地区）的商标。

* 文中涉及的其它名称及商标属于各自所有者资产。