

**悉尼科技大学**

坐落在澳大利亚的国际都市悉尼的悉尼科技大学是一所充满活力的国际化高等学府，共有三万多名学生，包含来自全球一百一十四个国家的留学生。

悉尼科技大学一直以来与悉尼各行业有着紧密的联系，各院系学术咨询委员会中均有行业代表，其中新成立的创意工业创新中心，拉近了学术界及商业界的距离，将两者共同融入进现代设施中。多元化的学生构成，紧密的行业合作，以及便利的中心地理位置，将悉尼科技大学打造成为悉尼不可或缺的一部分。

**课程新颖被广泛认可**

无论在传统领域还是新兴专业，悉尼科技大学均提倡创新和学术的严谨性。我校的课程在相关研究、科技及行业的发展中不断更新，使得悉尼科技大学的学生能一直处于所学专业领域的前沿。我们毕业生的就业率和起薪点都一直在澳大利亚名列前茅。

我校诸多课程，例如商务、建筑与建造、工程、信息技术及科学，均获得了专业协会和政府机构的资格认证，从而可以培养学生极强的全球化实践能力。比如，悉尼科技大学工程专业本科毕业生有资格成为澳大利亚工程师协会的毕业生会员，即这些学生的学历将被所有华盛顿协议的签约国（目前包括加拿大、美国、英国、爱尔兰、香港、日本、新西兰及南非）认可。

## 教学实力在澳大利亚名列前茅

悉尼科技大学追求教学、研究及学术上的完善与精湛，鼓励与行业的沟通。我校的设备一流，拥有先进的远程计算机网络、研究数据库及无线网络，我校学生及教职工可随时登陆南半球技术最领先的图书馆之一。

我校卓越的教学标准一直得到澳大利亚政府的认可。2008年，我校成为仅有的2008政府学术与教学成就基金所有四门学术领域均被评为A1等级的两所大学之一。悉尼科技大学的员工由于在对学生教学上的突出表现，也在2008学术与教学委员会奖中五次被嘉奖。

**科研先锋**

“实践创新”是我校在科研方面的指导方针。悉尼科技大学的教职员工致力于开拓并研究在境内外有实际影响力的前沿科研课题。2008年，尽管外部竞争异常激烈，悉尼科技大学仍吸引了超过三千二百万澳元的外部科研资金。

我校在新兴领域的科研活动已经享有一定声誉，并在商务、创意及公民社会学、环境可持续性、医疗卫生、以及科技等二十五个科研领域展现出了强大的研究实力。

我校的科研工作均由资深科研人员或具有的丰富经验的业内人士担当，您将会受益于领域内最佳理念以及最前沿的技术。

**世界一流的设备**

为满足您在校学术、社交以体育休闲生活的要求，悉尼科技大学配备了先进的设施。我校的教室装备有多媒体投影设备。除此之外，我校还有先进的远程计算机网络、无线互联网，以及二十四小时开放的计算机实验室。

我校新近改建的理科教学楼中拥有行业界以外密集度最高的高级分析仪器，实验室空间宽敞、设备齐全。我校设有可远程登录的工程及软件实验室，供传媒产品及设计专业学生使用的设备更是具有现代化先进水准，学校新近安装了新型照片媒体及编辑设备，语音实验室也将在未来的三年之内继续扩大。我校的护理及助产科专业实验室亦装备了高精模拟实验室，可模拟多种临床情景。

**针对就业的教学模式**

悉尼科技大学为学生提供的是专业的针对就业式的教学。在悉尼科技大学，您将学习到适用于全球的实践技能。

为保持课程设置中理论与实际相结合的完美平衡，悉尼科技大学邀请业内专家对专业课程设置进行审查和开发。我校的课程涉及重点项目、实际案例分析、团队合作以及实地考察，从而可帮助学生把理论知识应用到现实世界中。悉尼科技大学的毕业生早已熟悉了今后的工作岗位，并了解如何运用专业知识解决实际问题。实习经历以及工作经历科目使学生获得了宝贵的实践经验，在他们的职业简历上增添了不可多得的一笔，悉尼科技大学的学生也因此能在他们的同辈中更胜一筹。

**国际交流与合作网络**

悉尼科技大学一直致力于建立一个与国际接轨、将学校重点学科教学和科研实力国际化的学校。我校同世界上四十三个国家的二百一十五家高等院校签订了合作协议和备忘录。截止2009年5月，中国依旧是同我校合作最紧密的国家--共签署了二十三个合作备忘录和协议。

我校是澳大利亚科技网络（ATN）的战略合作伙伴之一。澳大利亚科技网络（ATN）是由澳大利亚五所分部在各州的顶尖大学组成的颇具影响力的科研合作组织，该组织为澳大利亚产业界和社会各界建立战略性合作伙伴关系，为其提供针对性的项目研究，以解决实际问题并创造社会及经济财富。

同时，通过积极参与澳大利亚六家科研合作中心的工作，我校加强了同澳大利亚各所大学、政府研究所和产业界的合作，力争对国家经济与社会作出切实的贡献。

此外，我校还是国家战略科技联盟(ISTN)的二十二所精英院校之一。

## 学校地理位置

悉尼科技大学在悉尼地区内设有两个校区。

**悉尼科技大学市内校区**

市内校区位于悉尼市中心，距悉尼公交枢纽-中央车站只五分钟的步行距离。从校区出发，步行就可以抵达悉尼CBD中央商业区、唐人街、情人港和位于市区中心的维多利亚女皇大厦。在悉尼科技大学学习，您将切身感受到悉尼的魅力所在。

目前，市内校区是传媒、设计、建筑、教育（硕士）、工程、信息技术、国际研究、护理、产科学及医疗、法律、自然科学，以及商科绝大部分课程的授课地点。

## 悉尼科技大学库仑盖（Kuring-gai）校区

## 该校区坐落在风景优美的库仑盖国家公园内，距离悉尼中央商业区西北方向仅三十分钟车程。目前，教育（本科）、休闲/体育/旅游专业的学生在该校区进修学习。

## 公共汽车和火车可直达校区附近的林菲尔德(Lindfield)站，从此站转乘公共汽车可直达该校区。悉尼科技大学提供免费班车，每日定时往返于悉尼和库仑盖校区之间。

**院系介绍**

**商学院**

[**www.business.uts.edu.au**](http://www.business.uts.edu.au)

悉尼科技大学已获国际商学院联合会（AACSB）认证，从而成为占全球商业院校不到十分之一的精英商学院之一。该认证确认了我校通过积极全面同类院校评估活动来保证质量和持续改善的承诺，同时也表明了我校力求达到国际先进水准的承诺。

**传媒学院**

[**www.communication.uts.edu.au**](http://www.communication.uts.edu.au)

作为澳大利亚最早成立以及最受尊敬的提供传媒专业的教育机构之一，该院教学采取跨领域及与专业研究相结合的模式，从而把最优秀的当代研究及传统研究有机地融合起来。该院拥有领先的制作设施、装备、及软件，可供制作专业的学生使用。同时，该院还拥有新媒介及计算设施，专供传媒专业学生使用。

**设计、建筑及建造学院**

[**www.dab.uts.edu.au**](http://www.dab.uts.edu.au)

该院的课程在业内被广泛认可，因此学生拥有在全球相关领域内就业的实力。该院所有课程中一个重要的环节就是对最新实践技术的运用。就此而论，该院先进的教学资源确保学生在日常学习中即对职业要求的仪器设施的应用技能方面积累了大量经验，从而能成功适应行业内的工作实践要求。

**教育学院**

[**www.education.uts.edu.au**](http://www.education.uts.edu.au)

悉尼科技大学教育学院一贯倡导以实践为基础的教育模式，主张传授学生全方位的教育框架，从学校到企业到社区教育，以便协助学生顺利适应工作岗位。所有科目的教授方式均十分灵活，包括面对面的传统教学以及互动式的网络培训。

**工程学院**

[**www.eng.uts.edu.au**](http://www.eng.uts.edu.au)

悉尼科技大学工程学院被澳大利亚政府2008学术与教学成就基金评为悉尼工程领域教学的最佳教育机构。该系的本科生课程通过了澳大利亚工程师协会的认证，在国际上被广泛认可。该系的工程远程实验室全球独一无二，学生可从全世界任何地方在网上进行物理实验。

**信息技术学院**

[**www.it.uts.edu.au**](http://www.it.uts.edu.au)

该院的本科信息技术课程设置独具特色，实现了技术计算机科学知识、信息系统技术以及行业经验的多位一体。课程针对信息技术行业的需求，融合了商业及技术技能，同时也传授给学生团队合作及解决问题的能力。其中，一些项目课程能模拟信息技术行业的工作环境，通过行业培训获得实际的经验知识。

**互动多媒体学院**

[**www.iml.uts.edu.au/courses**](http://www.iml.uts.edu.au/courses)

该院的科目设置范围广泛，包括计算机研究、媒体研究、设计研究，以及其他相关领域。这些科目的设置目的在于培养未来多媒体专业各方面的创新人员及领军人物。

**国际研究学院**

[**www.iis.uts.edu.au**](http://www.iis.uts.edu.au)

悉尼科技大学国际研究学院的课程结合了国别研究以及对该国的语言及文化的学习。该院传授从初级到高级的实际语言技能，从母语国家的实际环境出发，侧重语言的听说读写四种重要技能。

**法学院**

[**www.law.uts.edu.au**](http://www.law.uts.edu.au)

悉尼科技大学法学院的课程传授与学生充分应变社会中关键发展问题的能力——无论是地区性的还是国际性的。该院的课程安排严谨，与行业实践直接相关。悉尼科技大学是悉尼唯一一所提供社会评估的大学，换言之，学生可以为评估完成一个项目，以取代书面考试，这同时对学生的社会实践以及个人简历都是添彩的一笔。

**护理、产科学以及医疗学院**

[**www.nmh.uts.edu.au**](http://www.nmh.uts.edu.au)

悉尼科技大学的护理、产科学以及医疗学院在全澳大利亚的医疗教学领域中名列前茅。\* 该院在全国范围内倡导模拟技术与本科护理课程的融合，因此该院毕业生拥有足够的实践经验。此外，在研究生水平上，该院为专业医护人员提供的是一系列与行业合作伙伴共同开发的尖端课程。

\*澳大利亚政府2008及2009政府学术与教学成就基金

**自然科学院**

[**www.science.uts.edu.au**](http://www.science.uts.edu.au)

悉尼科技大学科学院的科目涉及创新的研究和教学领域，比如传统中医学、生物技术及纳米技术，同样还包括各种传统理科领域，比如物理、化学、环境、生物医学、医疗，以及数学科学。

该院的环境科学项目包括到新南威尔士州西部沙漠地带、大堡礁以及新南威尔士州南部山区的实地考察。

该院的生物医学科学课程受澳大利亚医学科学家研究所（AIMS）认可，该认证可使学生在英国和美国医疗实验室任职。