



毕业生分享

Alumni Sharing



»»» Alec Green, 2015级, 固件工程师, Facebook美国

Georgia Tech is a good school, and it is great to be given the opportunity to experience the Chinese culture while studying in China. Shenzhen is a great city, and there is a lot of travel opportunities on weekends. Hong Kong is right across the border, and there are other big cities around Shenzhen like Guangzhou, where you can travel within couple hours.

綦程, 2015级, 2020贝尔实验室奖获得者, GT博士 <<<

佐治亚理工深圳的学制, 让我在一年时间里拿下了一般需要一年半甚至两年才能拿到的美国硕士学位而不损失任何含金量。硕士期间修得的学分可以转入博士阶段的学习, 节省了大量时间, 让我在进行现在的学习、生活、科研时多了几分从容, 可以专心地学习自己想要学习的科目。



»»» Patrick Weathers, 2019级, 高级工程师经理, 宝洁美国

Studying in GTSI presents student the opportunity to interface with people like colleagues and collaborators in the future, especially as we approach further global economy than what we are seeing today. We get the chance to experience and see them first hand. Seeing things that are new and exciting everyday is a different piece of Shenzhen.

吕煜, 2020级, 实习生, 谷歌中国 <<<

读Master的时间过得很快, 说起在GT深圳的学习生活感想, 可以用两个词概括: 奋斗、快乐。作为一名GT深圳的在读研究生, 我参加过不少学校举办的活动, 像创新创业大赛、Halloween Party、参与永久校区的设计, 从不同维度发展和锻炼学生的能力。总的来说, 我觉得当初选择GT深圳读研究生很对。

CREATING THE NEXT®

如何申请

Admission

»»» 申请条件

- 1) 申请人须持有全日制学士学位证书, 或是全日制本科应届毕业生;
 - 2) 申请人须达到佐治亚理工入学英文语言成绩要求, 详见下表;
 - 3) 申请人本科阶段GPA须达到佐治亚理工学院入学要求, 详见下表;
- 以上为申请基本要求, Graduate Office 将对申请者提交的资料进行综合审核并做出最终录取结果。

	电子与计算机工程	计算机科学	分析学(大数据分析)	环境工程	工业设计
雅思 或 托福	总分7.0 读/听/说/6.5, 写5.5	总分7.5 读/听/说/6.5, 写5.5	总分7.5 读/听/说/6.5, 写5.5	总分7.0 读/听/说/6.5, 写5.5	总分7.0 读/听/说/6.5, 写5.5
	总分90 单项不低于19分	总分100 单项不低于19分	总分100 单项不低于19分	总分90 单项不低于19分	总分90 单项不低于19分
其他	/	GPA≥3.0(4.0满)	要求GRE/GMAT	/	/

»»» 申请方式

申请人通过网申递交申请资料
网申入口: <https://gradapp.gatech.edu/apply>

申请截止日期: 当年秋季入学: 5月1日
次年春季入学: 10月1日

»»» 学费标准

每学期学费人民币4.5万元
通常3学期可完成学位要求
» 交换期间, 按所在校区标准缴纳学费
» 双学位学生在读期间按天津大学要求缴纳学费

咨询方式

Inquiries

电子与计算机工程	计算机科学/工业设计	分析学(大数据分析)	环境工程
陈老师 0755-36881006(转)330	巴雅尔老师 0755-36881006(转)337	林老师 0755-36881006(转)329	黄老师 0755-36881006(转)315

咨询邮箱: inquiry@gtsti.edu.cn
学院地址: 中国广东省深圳市南山区
国际创新谷6栋B幢6层

» 天津大学佐治亚理工深圳学院
» 天大佐治亚理工深圳学院
» 天大佐治亚理工-GTSI



天津大学佐治亚理工深圳学院
Georgia Tech Shenzhen Institute, Tianjin University



GTSI 招生简章 2022



www.shenzhen.gatech.edu
www.gtsti.edu.cn

学院介绍

About GTSI

天津大学佐治亚理工深圳学院(Georgia Tech Shenzhen Institute, Tianjin University, 简称GTSI)是在深圳市人民政府的支持下, 由天津大学和美国佐治亚理工学院共同举办的中外合作办学机构, 于2020年3月正式获得教育部批准成立。

GTSI融汇中美, 扎根深圳, 完整引进佐治亚理工学院专业教育体系, 录取标准、课程设置、授课方式、考核模式、颁发学位均与美国本部保持一致。

- 世界名校
- 教学质量
- 教育部认证
- 交流实习

首批985工程及211工程重点建设高校

国家“世界一流大学建设”A类高校

全国新工科教育创新中心

ESI前1%: 11个学科领域

ESI前1‰: 3个学科领域

天津大学

佐治亚理工学院

佐治亚理工学院(Georgia Institute of Technology), 简称Georgia Tech, 1885年建校, 是一所坐落于美国东南部第一大城市亚特兰大、享誉世界的顶尖研究型大学, 作为公立常春藤、美国大学协会、NCAA第一级别成员, 是美国顶尖理工类院校。

排名第8

佐治亚理工学院拥有全美最大的工程学院, 排名全美公立院校第八。同时在全美高校排名中位列第29名。

3大理工学院

与麻省理工学院(MIT)、加州理工学院(CalTech)合称“美国三大理工学院”。

3个校区

Georgia Tech一共有三个校区, 分别为美国亚特兰大本部、法国洛林校区及中国深圳校区。

硕士专业

Masters Programs

电子与计算机工程硕士(ECE)

MSc Electrical and Computer Engineering

本专业2014年在深圳招收第一批学生, 将电气工程与计算机先进智能系统有机结合, 涵盖11类技术领域, 致力于运用电子与计算机工程技术提供广泛的解决方案, 推动现代世界技术发展。

计算机科学硕士(CS)

MSc Computer Science

本专业汇集了全球领先的教学和科研资源, 包含计算感知及机器人、计算系统、交互智能和机器学习四个方向, 要求学生具备足够的专业知识、较高的学习能力以及较强的创新能力。

分析学硕士(大数据分析)(MSA)

MSc Analytics

本专业是全美顶尖的商业分析项目, 采用交叉学科培养模式, 融合商业管理、统计、计算和统筹优化等核心课程, 帮助学生建立跨学科知识基础, 成为数据科学领域的领先者。

环境工程硕士(ENVE)

MSc Environmental Engineering

本专业汇集了全球领先的教学和科研资源, 属于全美一流的土木与环境工程学院。该项目提供大气、土壤和水科学与工程方面的综合教学和科研机会。

工业设计硕士(MID)

Master of Industrial Design

本专业是美国最杰出的工业设计项目之一, 拥有顶级研究型大学的资源。专业课程强调设计师在人与技术之间的人性化联系, 重点研究交互设计、医疗保健设计、服务设计、产品设计和用户体验等领域。

U.S. News 排名第5

U.S. News 排名第8

U.S. News 排名第4

U.S. News 排名第6

U.S. News 排名第2

项目优势

Program Features

- 世界名校教育资源

01

 - 全英文授课
 - 与亚特兰大校区使用完全相同的教材、教学大纲和教授方式
 - 由佐治亚理工选聘教授赴深圳授课(双硕士学生将同时接受天津大学资深导师专业指导)
 - 获得GT学籍, 可享受佐治亚理工学院图书馆、邮箱等资源(双硕士学生同时获得天津大学学籍, 享用两校资源)
- 教育部认证中外学位

02

 - 佐治亚理工学位可在教育部留学服务中心进行学位认证
 - 经推免或全国统招录取的双硕士学位申请人, 按外方要求通过网申, 可拥有两校学籍, 顺利完成学业后可获得两校学位
- 国际交流与合作实践

03

 - 学生有机会前往佐治亚理工学院亚特兰大本部或者法国洛林校区交换
 - GTSI通过举办暑期国际交流项目, 或接收从海外校区交换至深圳校区的国际学生, 与在校学生一起学习、生活, 大大提高学生的跨文化合作能力和国际视野
 - 依托深圳丰富的高新技术产业与科技创新资源, 学生有大量的实践就业及创新创业机会



佐治亚理工学院硕士学位证书



天津大学硕士学位证书



天津大学硕士研究生毕业证书

师资力量

Academic Faculty

部分优秀师资

Dr. Tong Zhou

GTSI美方主任

佐治亚理工学院协理副校长

佐治亚理工学院教授

- 电气电子工程师学会(IEEE)会士

研究领域: 统计信号处理和通信

Dr. Biing-Hwang Juang

佐治亚理工学院教授

- 美国国家工程院(NAE)院士
- 美国国家发明院(NAI)院士
- 美国贝尔实验室(Bell Labs)院士

研究领域: 智能信号和信息处理、人工智能和决策理论、通信理论和系统

Dr. Wenshan Cai

电子与计算机工程专业美方负责人

佐治亚理工学院教授

- 国际光电工程师学会(SPIE)会士
- 电气电子工程师学会(IEEE)会士

研究领域: 纳米光子材料和器件

Dr. David Keezer

佐治亚理工学院荣誉教授

- 电气电子工程师学会(IEEE)会士
- 美国物理学会(APS)会士

研究领域: 磁泡存储器中的畴壁动力学

Dr. Xiaoming Huo

分析学(大数据分析)专业美方负责人

佐治亚理工学院教授

- 电子电气工程师学会(IEEE)高级会士
- GT跨学科数据科学研究所执行所长

研究领域: 统计理论、统计计算、数据分析

Dr. Richard Vuduc

佐治亚理工学院教授

- 加州大学伯克利分校博士
- Gordon Bell Prize
- 获美国国家科学基金会杰出青年奖

研究领域: 高性能计算、并行算法、科学计算

Dr. Jian Luo

环境工程专业美方负责人

佐治亚理工学院教授

- GT水资源工程方向负责人

研究领域: 地下水污染及修复的模拟分析

Dr. Michael L. Best

佐治亚理工学院教授

- 麻省理工学院博士

研究领域: 信息和通信技术(ICTs)在社会、经济和政治发展中的前景和风险

