

项目特色

PROGRAM FEATURES

01

中美顶尖学府的优势联合

清华大学和哥伦比亚大学在多个学术和专业领域拥有悠久的历史。清华大学经济管理学院是国际顶尖商学院之一，在管理领域具有极高声誉，而哥伦比亚大学工程与应用科学学院在工程与数据科学领域领先全球。本项目是建立在两校共同优势领域的中国第一个高端中外合作办学商务分析专业双硕士学位项目。

02

管理学与数据科学的交叉体系

本项目开创了数据科学与管理科学的交叉学科培养体系。本项目重点关注大数据在综合管理中的运用，既培养学生的数据分析与建模硬技能，也提升学生的管理学素养，这一具有前瞻性的独具特色的交叉培养体系将有助于塑造二十一世纪的新型业界领袖。

03

注重实践的国际化培养

本项目招收来自全球的学生，进入清华大学与哥伦比亚大学就读。就读期间，学生将在北京乃至亚洲、在纽约乃至全球拥有大量实习和工作的推荐机会，这将有助于培养学生的全球视野和实践能力。

项目专属

海外校友导师计划

2019
4月

在美国纽约 正式启动

本项目为每位学生在哥伦比亚大学就读期间，配对在美校友作为校友导师，搭建一个和海外校友前辈们沟通交流的桥梁，校友导师的指导将与校内的专业学习形成互补。在美的校友导师们将为同学们提供工作就业、人生发展方面的帮助和指导，帮助学生更加深入地了解美国，尽快地适应在美生活。

第一个由海外校友担任
导师的项目

第一个面向应用型硕士
同学的校友导师项目

校友导师与学生人数配
比第一的校友导师项目

平均年龄

40 岁以上

在美生活

10-20 年以上

首批聘任

15 位在美国的
清华校友

行业背景

金融服务、银行、投资、
高科技等

海外学习奖学金

由京东、百融云创、滴滴等企业以及校友捐赠，为本项目学生赴海外学习期间减少经济压力提供有力支持，奖励表现优秀学生、帮助学生专注学习和研究。



选择进入清华经管学院学习，是“融合了梦想、决心与勇气的一次自我抉择”。清华大学-哥伦比亚大学商务分析双硕士学位项目能够同时满足专业理论学习和提升文化视野的需求，并且从更加宏观的角度去认识专业、行业的发展动向，未来趋势等，从培养模式、专业方向上都成为了我最向往的选择。

马梦音

清华-哥大
商务分析双硕士
学位项目
2023届毕业生



项目复合的学科背景，让数理基础扎实的我心动不已。大数据互联网的时代浪潮，契合了我将数据科学应用到商业领域的抱负。中西合璧的培养方式，更是让向往国际化视野的我认定了清华-哥伦比亚大学商务分析双硕士学位项目。在清华的一年里，我始终处于光速成长和吸收养分的状态。在哥大的学习生活，让我体会到“痛并快乐着”的成长滋味。经过三年的学习，我更加从容自信，自己的学习能力、思维能力和沟通交流能力都得到了很大的提升，同时也极大地开阔了视野。

史欣悦

清华-哥大
商务分析双硕士
学位项目
2023届毕业生



清华园里的学习紧张又充实，项目安排的“硬核”课程和管理类的诸多课程，让我在掌握并提升数据分析技术的同时，得到商业思维的训练。在哥大我可以按照自己的兴趣有针对性地选课，广泛地尝试新的方向。北京的古城院落，清华园里的名人风骨，纽约大都会的繁华图景，两个城市都充满着人文与艺术的关怀。这是充实丰富、快速成长的三年。

赵伊宁

清华-哥大
商务分析双硕士
学位项目
2023届毕业生

清华大学经济管理学院

使命

创造知识 培育领袖 贡献中国 影响世界

愿望

成为世界一流的经济管理学院

核心价值

正直诚实 敬业尽责 尊重宽容

硕士项目培养理念

经世济民 追求卓越

清华大学-哥伦比亚大学 商务分析双硕士学位项目 培养目标

培养具备国际视野的商务分析尖端人才

硕士项目办公室

清华大学-哥伦比亚大学商务分析双硕士学位项目

电话: +86-10-62789967

邮箱: mim_ba@sem.tsinghua.edu.cn

网址: <http://masters.sem.tsinghua.edu.cn/geda/gedaIndex.html>

地址: 北京市海淀区清华大学经济管理学院李华楼B101硕士项目办公室

邮编: 100084



获取更多信息，
请扫描二维码，
关注清华经管学院
硕士项目公众号。

清华大学-哥伦比亚大学 商务分析双硕士学位项目



项目概况

PROGRAM OVERVIEW

第一年 清华大学
第二年 哥伦比亚大学
学习基本年限 2-3年

清华大学经济管理学院与美国哥伦比亚大学工程与应用科学学院开展教育合作，开办清华大学-哥伦比亚大学商务分析双硕士学位项目 (Tsinghua-Columbia Dual Master's Degree Program in Business Analytics, 简称TCMiBA)。

本项目旨在培养具有扎实的管理学理论基础与信息技术前沿知识、拥有前瞻性国际视野、具备较强的从事商务分析实际工作能力的高层次人才。

成功完成本项目要求的学生将获得清华大学颁发的清华大学管理学硕士毕业证书和学位证书以及哥伦比亚大学颁发的哥伦比亚大学理学硕士学位证书。

本项目在清华大学阶段专业名称为管理科学与工程。自2019年起，清华大学与哥伦比亚大学深度加强合作，在哥伦比亚大学阶段衔接专业已拓展为五个方向：运筹学、商业分析、管理科学与工程、金融工程、工业工程。

本项目为全日制学习，学习基本年限为2-3年。第一年在清华大学经济管理学院就读（中国北京），第二年经申请入读哥伦比亚大学（美国纽约）。

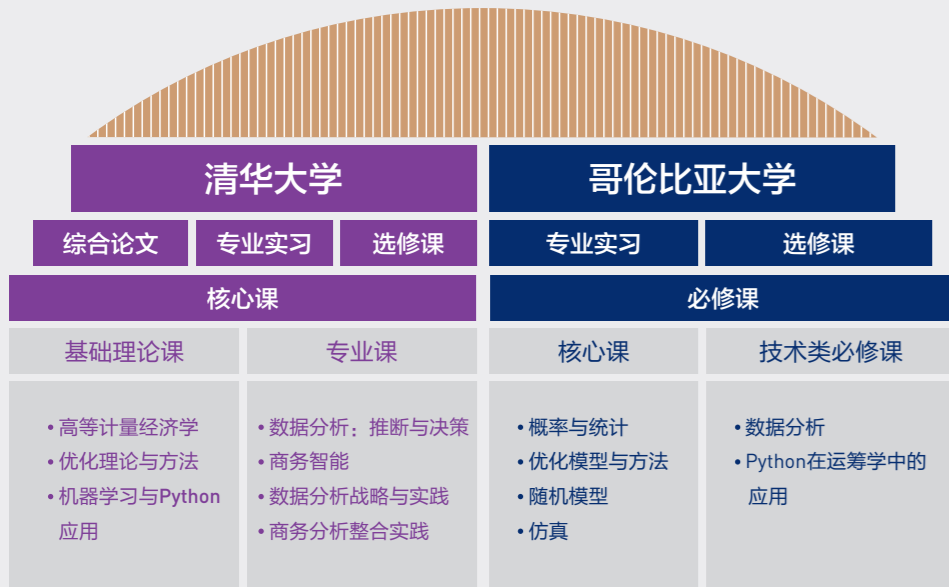
在2023年英国《金融时报》(Financial Times) 管理学硕士排名中，清华经管学院管理学硕士项目位列全球第6，成为近十年唯一跻身榜单前10的亚洲院校。

清华经管学院
全球第6位
2023年英国《金融时报》管理学硕士排名



培养体系

CURRICULUM



备注：以上课程为学生在两校学习阶段的部分课程举例。

师资

FACULTY

按姓氏拼音首字母排序

陈国青

- 管理科学与工程系
- 清华大学文科资深教授
- 经管学院讲席教授

陈剑

- 管理科学与工程系联想讲席教授
- 教授
- 系主任

黄京华

- 管理科学与工程系教授

刘红岩

- 管理科学与工程系教授

刘登攀

- 管理科学与工程系教授

毛小介

- 管理科学与工程系助理教授

王纯

- 管理科学与工程系长聘副教授
- 系副主任

徐心

- 管理科学与工程系史带讲席教授
- 清华大学经济管理学院副院长
- 教授

• 以上仅为部分师资介绍

职业发展

CAREER DEVELOPMENT

2023届清华大学-哥伦比亚大学商务分析双硕士学位项目毕业生就业情况



雇主列表

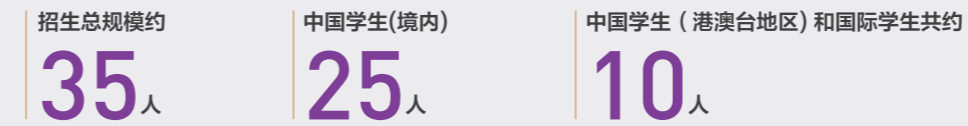
A AdeptID 阿里巴巴	J 嘉实基金 京能同鑫投资	P 鹏华基金	Y 银联商务
G Google 高盛 国家外汇管理局中央外汇业务中心	K 快手	W 沃尔玛	Z 浙商证券 中国工商银行 中信证券
	N Niantic, Inc.	X 兴业银行	



申请指南

APPLICATION GUIDE

招生规模



备注：招生人数以清华大学当年公布的简章目录为准。

申请材料

- 申请表
- 中、英文个人简历
- 中、英文个人陈述
- 中、英文本科学习成绩单
- 三位专家推荐信
- 有效期内的GRE成绩单（总分至少320分及以上，写作至少3分及以上），自2025级招生开始此项可免除
- 有效期内的TOEFL或IELTS成绩单（TOEFL至少100及以上，IELTS至少7及以上）
- 其他个人自愿提交的材料

学费 | 奖学金

学费

清华大学学费

中国学生（含港澳台）：人民币0.8万元/生学年

国际学生：人民币3万元/生学年

哥伦比亚大学学费

按入读当年的学费标准收取

（参考：哥伦比亚大学期间的学费、生活费、交通费等一系列费用由申请者本人承担）。

奖学金

在学期间助学金

清华大学对学生每月发放定额的助学金补助。

海外学习奖学金

学生入学后根据海外学习奖学金评定方案要求申请项目专属海外学习奖学金。

申请流程

中国（境内）学生申请

推荐免试

申请条件 全国重点大学优秀应届本科毕业生，专业不限且满足以下条件：

- 能在目前就读学校取得教育部推荐免试研究生资格；
- 学习成绩优异，总评成绩在该校同年级本专业当中名列前茅，或在其他方面有优异表现；
- 具备一定数学基础，已修读高等数学、高等代数/线性代数、概率论等课程；
- 英语水平优秀。

入学程序

夏令营及九月推免报名

夏令营报名：4-6月；九月推免报名：8月。

复试

7月上旬；9月中旬

拟录取、完成推免手续

9月下旬-10月上旬

正式录取

次年5月下旬-7月下旬

报名方式

登录“清华大学经济管理学院官网”(<http://www.sem.tsinghua.edu.cn>)→硕士，点击右侧“中国（境内）考生-夏令营”进行报名，九月批次申请人登录“清华大学研究生招生网”(<http://yz.tsinghua.edu.cn>)→招生信息→硕士招生→推荐免试，进行查询及报名。

全国研究生入学考试

申请条件 具体要求请参考当年“清华大学硕士研究生招生简章”。

学术要求

- 学习成绩优异；
- 具备一定数学基础，已修读高等数学、高等代数/线性代数、概率论等课程。

入学程序

报名

10月

参加全国统考

12月

复试

次年3月

正式录取

次年5月下旬-7月下旬

报名方式

登录“清华大学研究生招生网”(<http://yz.tsinghua.edu.cn>)→招生信息→硕士招生→普通招考，进行查询及报名。

中国（港澳台）学生申请

申请条件 具体要求请参看当年“清华大学招收香港、澳门、台湾地区研究生简章”。

入学程序

报名

10月下旬-12月下旬

复试

次年3月

正式录取

次年6月下旬-7月下旬

报名方式

登录“清华大学研究生招生网”(<http://yz.tsinghua.edu.cn>)→招生信息→港澳台招生→简章目录，进行查询及报名。

国际学生申请

申请条件 具体要求请参看当年“清华大学招收国际研究生简章”。

入学程序

报名

10月中旬-次年3月上旬

复试

次年3月

正式录取

次年6月下旬-7月下旬

报名方式

登录“清华大学研究生招生网”(<http://yz.tsinghua.edu.cn>)→招生信息→国际招生→简章目录，进行查询及报名。