

香港科技大学研究生项目调研

目标入学：2028 年；调研日期与来源检索日期：2026-10-18。本文优先引用2027 年 9 月入学（校历 2027/28）的课程目录与项目公告；金融数学暂参考2026 年 9 月入学（校历 2026/27）资料。并未将任何历史日期作为 2028 年的已发布安排。版本状态：draft（未经过人工复核）。

1. 院校与项目概览

- **院校及地点：**香港科技大学（The Hong Kong University of Science and Technology, HKUST），香港清水湾校区。本文专门调研该校的授课型全日制硕士；不混入其他同名机构或异地校区项目。
- **筛选结果：**重点纳入 9 个与金融数学专业的数量金融、金融科技、统计/机器学习、商业分析和运营分析相联系的授课型 MSc 项目：金融数学、金融、金融科技、商业分析、大数据科技、数据建模、经济学、环球运营管理、信息系统管理。均已在相应学年大学课程目录核实可选择**全日制**，只讨论全日制途径。清单聚焦学业与职业相关性，**不是全校所有硕士的穷尽名单**。依据：[S01：金融数学目录](#)（2026 年入学；检索 2026-10-18）；[S05：金融目录](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S09：金融科技目录](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S15：大数据目录](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S25：信息系统管理目录](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **招生渠道：**对内地本科应届生而言，上述项目按学校**境外项目网上申请办理**；**内地推免系统和全国硕士研究生招生统一考试均不适用**。项目部分设有本校本科—硕士衔接通道，**仅供符合港科大本校资格的学生**，不等同于内地本科“保研”。
- **通用学历及英语底线：**以 2027 年入学的目录为例，需持认可院校学士学位或同等资格；雅思学术类**总分 6.5、各单项不低于 5.5**；TOEFL iBT **2026-01-21 之前参加的考试以 80 分计，2026-01-21 起的新制考试以 4.5 计**，两种量表不能混用；本科以英语授课或第一语言为英语者，按官网条件可豁免语言成绩；居家考试不接受。均是**最低资格条件，并非录取者平均值或保证录取线**。[S05：2027/28 金融项目英语与通用入学要求](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S09：2027/28 金融科技项目英语要求](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。**2028 年须重新核验**。
- **材料与综合评估：**通常使用成绩单、学位/在读证明、CV、个人陈述、推荐人及语言证明等，通过项目网站申请；商学院项目中 MFin、MScBA、MScGO 官方明确需要**两位学术推荐人**并可能邀请参加面试。GRE/GMAT 要求依项目分别见第 3 章，不能统一视作必须或可免。[S06：MFin 申请材料及面试](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S12：MScBA 申请材料](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S23：MScGO 申请材料](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

- **费用口径：**下表学费均为**对应年度的项目总学费、港元（HK\$）**，不是年均费；未含租房、膳食及个人费用。金融数学项目的 2026 年官方估算为**HK\$12,000/月**（自行安排住房 HK\$5,500、餐食 HK\$4,500、书本物资 HK\$1,500、交通 HK\$500），只可作为该项目当时的生活成本**粗略情境参考**，不可当成 2027/28 或 2028/29 所有项目的保证预算。按该 2026 情境简单乘以 12 个月为 HK\$144,000，乘以 18 个月为 HK\$216,000；没有包含通胀、住宿安排差异、保险、签证等，不得与项目已核实学费混作官方总开销。[S02：MAFM 官方 2026/27 生活费示例](#)（2026 年入学；检索 2026-10-18）；[S30：MFin 2027/28 未包含住宿及生活费](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **明确排除示例：**与纽约大学合办的 **MSc in Global Finance** 在 2027/28 校方目录中标注 **Part-time**，故不纳入正式 9 项；MPhil、研究型硕士和所有非全日制班型同样排除。[S29：Global Finance 目录](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

2. 跨项目对比表

表中“2027”表示**2027 年 9 月入学**而非“2028 年入学”。“预计方向”只依据课程内容讨论岗位适配，**不是就业承诺**。就业数字只在明确标出历史届别时引用。

项目ID及中英文名称	所属院系	类型/学制	核心方向	全日制招生渠道与主要要求	历史申请节点、费用及就业要点
hk-hkust-p001 金融数学 / Financial Mathematics	Department of Mathematics	MSc, 全日制 1.5 年 ；2026 参考	随机分析、衍生品、金融时序、风控	网上申请；数理/工程/物理背景，英语校方标准 S01	2026 截止 4/30；学费 HK\$250,000 S02 ；有 2018/19 历史项目级岗位数据 S04
hk-hkust-p002 金融 / Finance	Department of Finance	MSc, 全日制 1 年 ；2027 参考	投资、公司金融、资产定价、金融分析	网上申请；GMAT/GRE 不强制 ，实习有帮助 S05	2027 四轮截至 2026/10/11、11/29、2027/1/10、2/28 S06 ； HK\$460,000 S05 ；官方有近三批就业行业资料但未列历年 S08
hk-hkust-p003 金融科技 / Financial Technology	工学院、商学院、理学院联合	MSc, 全日制 1 年 ；2027 参考	AI、区块链、金融数据挖掘	网上申请；建议编程/数学，GMAT/GRE 推荐不强制，FT 无工作年限门槛 S09	2027 截止 2026/12/1、2027/3/1； HK\$405,000 S09 ；项目级就业率官网未公开
hk-hkust-p004 商业分析 / Business Analytics	Department of Information Systems, Business Statistics and Operations Management	MSc, 全日制 1 年 ；2027 参考	统计、决策、企业咨询、商业数据产品	网上申请；统计/运筹/信息系统背景优先，GMAT/GRE 推荐 S11	2027 四轮最终 2027/2/28 S12 ； HK\$415,000 S11 ；有 2024 届 行业分布 S14
hk-hkust-p005 大数据科技 / Big Data Technology	Department of Computer Science and Engineering + Department of Mathematics	MSc, 全日制 1 年 ；2027 参考	数据挖掘、大数据计算、机器学习	网上申请；理工/计算背景更匹配 S15	2027 截止 2026/12/1、2027/3/1； HK\$350,000 S15 ；就业率官网未公开

项目ID及中英文名称	所属院系	类型/学制	核心方向	全日制招生渠道与主要要求	历史申请节点、费用及就业要点
hk-hkust-p006 数据建模 / Data-Driven Modeling	Department of Physics (与 Mathematics 联合)	MSc, 全日制 1 年 ; 2027 参考	随机过程、数值计算、统计学习、时序	网上申请; 本科认可学位; 数学/编程能力重要 S17	2027 三轮 2026/11/1、2027/2/15、4/15; HK\$286,000 S17 ; 就业率官网未公开
hk-hkust-p007 经济学 / Economics	Department of Economics	MSc, 仅全日制 1 年 ; 2027 参考	微观宏观、计量、金融经济学	网上申请; 本科认可学位, 数理经济基础有帮助 S19	2027 最晚 2027/2/15; HK\$350,000 S19 ; 项目级就业率官网未公开
hk-hkust-p008 环球运营管理 / Global Operations	Department of Information Systems, Business Statistics and Operations Management	MSc, 仅全日制 1 年 ; 2027 参考	运筹优化、供应链、运营分析	网上申请; GMAT/GRE 推荐; 工作经验可加权 S22	2027 四轮最终 2027/2/28 S23 ; HK\$365,000 S22 ; 就业率官网未公开
hk-hkust-p009 信息系统管理 / Information Systems Management	Department of Information Systems, Business Statistics and Operations Management	MSc, 全日制 1 年 ; 2027 参考	金融科技、AI 应用、数据治理、科技管理	网上申请; GMAT/GRE 建议, 工作经历有利但非 FT 硬门槛 S25	2027 最晚 2027/2/28; HK\$360,000 S25 ; 就业率官网未公开

3. 逐项目调研

3.1 金融数学理学硕士 / Master of Science in Financial Mathematics

- **项目ID:** `hk-hkust-p001`。
- **院系、中英文名、学位与全日制属性:** Department of Mathematics (数学系); 理学硕士 (金融数学), **Master of Science in Financial Mathematics**; 校方同时设置全日制与非全日制, 本文**只纳入线下面授全日制**。清水湾校区, 通常秋季 (9 月) 入学; **2026 年入学参考学制 1.5 年、36 学分**。[S01: 学位、授课模式、学制、学分](#) (2026 年入学; 检索 2026-10-18)。
- **培养方向:** 随机微积分、衍生品定价、固定收益量化、时间序列、投资组合和风险管理, 属于九项中直接面对**金融数量建模**的项目。[S01: 培养目标及课程目录](#) (2026 年入学; 检索 2026-10-18)。
- **招生途径、最低资格及材料:** 官网网上申请; 项目列明数学、工程、物理科学或同等本科背景, 强调本科数学、统计、金融与计算基础; 2026 届英语要求及可能的英语授课豁免见 [S02: 录取资格、英语与材料](#) (2026 年入学; 检索 2026-10-18)。本校特殊本科—硕士衔接路线**不适用于一般内地高校的推免**。GRE/GMAT 的统一强制门槛、最低本科 GPA 数值: **官网未公开**; 具体材料按港科大申请清单上传, 项目可能安排面试/笔试。

- **关键日期：仅参考 2026 年入学：**2025-09-01 开放；线下面授全日制申请 **2026-04-30 23:59（香港时间）** 截止；面试/考试参考 2025-11 至 2026-05；录取结果参考 2025-11 至 2026-07；2026-09 开学。**2027、2028 年新申请时间未在所核实项目页公布。**[S02: 2026/27 项目时间线](#)（2026 年入学；检索 2026-10-18）。
- **招生与竞争信息：**2026/27 的招生名额、录取率、录取者 GPA/GRE 分布和申请人数：**官网未公开**；不能推断“容易”或“难”。
- **代表课程与培养：**MAFS 5010 Stochastic Calculus；MAFS 5030 Quantitative Modeling of Derivative Securities；MAFS 5040 Quantitative Methods for Fixed-income Instruments；MAFS 5130 Quantitative Analysis of Financial Time Series；MAFS 5140 Statistical Methods in Quantitative Finance。均是课程目录/项目培养中可核实的方向，实际开课和课程代码以目标入学年为准。[S01: 2026/27 课程目录](#)（2026 年入学；检索 2026-10-18）；[S03: 学位要求与选课规则](#)（课程官网现行页，2028 开设待核验；检索 2026-10-18）。
- **先修、实践：**重点巩固实变/概率、数理统计、随机过程、时间序列与 Python/R；数值方法和金融衍生品理论是重要能力差距。是否有统一必修企业实习或 Capstone：**官网未公开**，不把职业辅导等同实习保证。
- **费用与资助：**HK\$250,000（36 学分、2026 届全学程），不含生活费用；2026 届新生获“入学奖学金”评估无需另申，但择优且不保证。该项目官方同期估算 HK\$12,000/月生活成本，详见第 1 节。[S02: 学费、奖学金与生活费](#)（2026 年入学；检索 2026-10-18）。
- **项目级毕业去向：**项目官网公开**2018/19 届**岗位类别：风险管理 **22.37%**、量化分析师 **21.05%**、交易支持与策略 **21.05%**；就业地域香港 **43.08%**、中国内地 **55.38%**。官网未列此表有效样本量/调查回应率，且距今较久，**不能当作当前就业率或 2028 年薪酬预测。**[S04: 历史岗位与地域统计](#)（2018/19 毕业届别；检索 2026-10-18）。
- **金融数学适配性与限制：**适合重视量化研究、风险建模、衍生品和金融数值方法的同学；量化理论内容与本科衔接紧密。应注意**1.5 年、2026 费用与年份较旧**，2027/2028 的学费与时间线须优先补核。

3.2 金融理学硕士 / Master of Science in Finance

- **项目ID：**hk-hkust-p002。
- **基本情况：**Department of Finance（金融系）；清水湾校区，2027 年秋季入学，**全日制 1 年、30 学分**（另有非全日制模式，未纳入）。从公司金融与投资分析延伸至数字金融、金融分析、绿色金融、投资管理方向。[S05: 2027/28 学位与培养](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **招生途径和要求：**在线申请；认可学士学位，英语按第 1 节通用标准；**全日制不要求工作经验**，具备经历有优势；**GMAT/GRE 非强制，较好分数有帮助**。简历、成绩单、个人陈述、**两名学术推荐人**、语言成绩等；仅入围者面试。最低 GPA 数值：**官网未公开**。[S05: 2027/28 官方入学要求](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S06: 申请资料与面试](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

- **关键日期：**2027 届优先批 2026-07-02 至 08-15（截至本报告日已过）；正式四轮申请截止依次为**2026-10-11、2026-11-29、2027-01-10、2027-02-28**，均为香港时间 23:59；官方面试通知时间分别为 2026-11-13、2027-01-08、2027-02-12、2027-03-31，录取结果约面试后一个月，末两轮可能视剩余名额处理。[S06: 2027/28 申请轮次及通知](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **竞争信息：**项目报名人数、2027 届入读人数、录取率、录取者平均 GPA/GRE：**官网未公开**；不能以 GRE 可选推导录取难度。
- **代表课程及实践：**FINA 5120 Corporate Finance；FINA 5210 Investment Analysis；FINA 5250 Empirical Methods in Finance；FINA 5290 Derivatives Analysis；FINA 5360 Fixed Income Analysis；可选金融数据分析、FinTech Analytics（Python）、市场微观结构与金融机构风控等。量化计算为金融应用服务，并非纯数理金融学位；**Capstone 是否必修：官网未公开。**[S07: 课程及学分结构](#)（现行课程页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）。
- **费用、资助：**HK\$460,000（2027 年入学，全学程）；校方明确**不含在港生活、旅游费用，不能保证校内住宿**。存在择优奖学金选项，具体金额、资格及是否面向非本地生以录取当届通知为准。[S30: 2027/28 学费与住宿说明](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S28: 项目奖学金说明](#)（官网现行页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）。
- **项目级就业情况：**官网校友页称**最近三批**毕业校友的首份工作中，银行金融行业约 **82%**、在香港或中国内地工作 **超过 95%**；**未明确列出这三批对应的年份、样本数与调查覆盖**，故不可写成“2027 届就业率 95%”。列有投资银行、金融机构、咨询等雇主示例。[S08: 校友就业行业和地域](#)（最近三批，具体届年官网未列；检索 2026-10-18）。
- **金融数学适配性：**偏向证券研究、资产管理、银行与投资业务及风险分析的同学；需补财务报表、估值、公司金融与商业沟通，不能把课程中的衍生品视为等同于金融数学项目的随机分析深度。

3.3 金融科技理学硕士 / Master of Science in Financial Technology

- **项目ID：**hk-hkust-p003。
- **基本情况：**School of Engineering、School of Business and Management、School of Science **联合开设**；清水湾，**2027 年秋季全日制 1 年、30 学分**。同校另有非全日制选项，本报告不含。[S09: 全日制模式和项目定位](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **培养方向：**区块链、金融 AI、数据挖掘、金融业务应用和监管科技，属于计算、统计与金融的跨学院课程。
- **录取途径和要求：**网申；认可学士，英语通用标准；官网说明**有数学与编程背景更佳**，GMAT/GRE **强烈建议但非列为强制**；**全日制没有最低工作年限**，相关经历可增加竞争力。部分数学基础不足的学生可能被要求加修 **MFIT 5006 Mathematical Foundation of FinTech**（由项目主任决定）。最低 GPA、录取者背景统计：**官网未公开。**[S09: 录取规则、学分与补修说明](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **关键日期：****2027 届**全日制两轮截止：**2026-12-01、2027-03-01**，滚动审理；2028 届开放和截止日期**官网未公开。**[S09: 2027/28 申请截止日](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

- **代表课程与培养：**MFIT 5001 AI for FinTech; MFIT 5002 Blockchain; MFIT 5003 Data Analysis (含 Python/R) ; MFIT 5004 Financial Data Mining; MFIT 5005 Foundations of FinTech; 另有 FinTech 案例 Capstone **MFIT 5013** (属于可选择课程, 不能说全体必修)。**2026/27** 学年开课安排见 [S10: 逐学期开课及 Capstone](#) (2026/27 学年; 检索 2026-10-18) ; 项目核定课程见 [S09: 2027/28 课程目录](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) 。
- **竞争情况：**官方录取率、入读人数、最低录取 GPA 等: **官网未公开**。
- **费用、资助、就业：****HK\$405,000 (2027 届)** , 未包括住宿生活开支; 面向本项目非本地学生的明确通用奖学金金额**官网未公开**; 项目级就业率、薪资和调查口径**官网未公开**。[S09: 2027/28 项目收费](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) 。
- **金融数学适配性：**适合以金融科技产品、量化数据工程、金融智能模型和监管科技为目标的同学; 提升计算机系统、软件工程及工程项目表达比单纯增加数学课程更关键。

3.4 商业分析理学硕士 / Master of Science in Business Analytics

- **项目ID：**hk-hkust-p004 。
- **基本情况：**Department of Information Systems, Business Statistics and Operations Management (信息系统、商业统计及营运管理系) ; 2027 秋季**全日制 1 年、30 学分** (另有非全日制) 。课程将统计建模、优化和信息系统与企业业务决策结合。[S11: 培养定位、院系及学制](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) 。
- **招生与要求：**网上申请; 认可学士, **信息系统/运营管理/统计及相关本科背景优先**; **GMAT/GRE 高度推荐而非硬性要求**, 相关工作经历有帮助, **未列全日制最低年限**。附 CV、个人陈述、成绩单、**两位学术推荐人**及适用语言成绩; 可能面试。最低 GPA 录取线/录取者 GPA 分布: **官网未公开**。[S11: 2027/28 入学要求](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) ; [S12: 材料清单与面试](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) 。
- **关键时间：**2027 届**四轮**截止为 **2026-10-11、2026-11-29、2027-01-10、2027-02-28**; 滚动审理, 不等于每轮录取名额固定。[S12: 2027/28 全日制申请轮次](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) 。
- **课程与实践：**代表课程 **Introduction to Business Analytics、Big Data Analytics、Data Analysis、Visual Analytics for Business Decisions、Business Analytics in R**; 选修还包括 **Deep Learning Business Applications with Python**、Learning Statistics with Python 等。**30 学分中 16 学分必修、14 学分选修**; 有与企业合作的 **Corporate Consulting Track** 可选择, 不等于每个学生必有带薪实习。[S13: 课程、咨询项目及选修](#) (官网现行课程页, 检索 2026-10-18; 检索 2026-10-18) 。
- **竞争信息：**2027 届招生计划、录取率、实际报到人数及官方平均 GPA: **官网未公开**。
- **费用与资助：****HK\$415,000 (2027 届)** , 不含生活费; 项目设有奖助选拔, 但获奖金额、名额及适用学生身份以申请当届公告为准。[S11: 2027/28 项目收费](#) (2027 年入学; 检索 2026-10-18) ; [S27: 奖学金与资助](#) (官网现行页, 检索 2026-10-18; 检索 2026-10-18) 。

- **项目级毕业去向：**官网明确有 **Class of 2024** 的 **行业分布：**金融服务 **35%**、咨询 **16%**、科技 **13%**；**职能分布**咨询 **24%**、金融 **21%**、IT **12%**。这两组数据分类口径不同，**不可相加**。官网页面未交代参与调查总人数/应届覆盖率，且**不是就业率**。[S14：2024 届就业行业与职能结构](#)（2024 毕业届别；检索 2026-10-18）。
- **适配性：**适合希望转向商业分析、商业决策、金融企业数据科学、分析咨询的同学；金融数学的统计优势可迁移，但须补 SQL/数据库、问题定义、商业沟通与可视化汇报。

3.5 大数据科技理学硕士 / Master of Science in Big Data Technology

- **项目ID：**hk-hkust-p005。
- **基本情况：**Department of Computer Science and Engineering（工学院）与 Department of Mathematics（理学院）共同提供；2027 年秋季**全日制 1 年、30 学分**，另有未纳入的非全日制选项；核心侧重大数据算法、计算技术及模型。[S15：院系、学制、课程与学分](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **申请要求：**网申；认可学士和英语通用要求；项目对计算机、数学及相关工程基础的重视可从学位要求与课程确认。GRE/GMAT 的统一强制条件、量化 GPA 最低值：**官网未公开/待核验**，不可将“未列明”理解为一律豁免。[S15：2027/28 录取条件](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **关键日期：**2027 届全日制截止 **2026-12-01、2027-03-01** 两轮，滚动审理；2028 年安排未发布。[S15：申请截止日](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **代表课程与先修：****MSBD 5001 Foundations of Data Analytics；MSBD 5002 Data Mining and Knowledge Discovery；MSBD 5003 Big Data Computing；MSBD 5004 Mathematical Methods for Data Analysis；MSBD 5012 Machine Learning**；还可考虑金融时间序列等数据应用选项，具体学年选课见项目安排。关键先修：算法与数据结构、线性代数、概率统计、Python、数据库与分布式计算。[S15：2027/28 学位课程](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S16：项目课程开设安排](#)（2026/27 附近学年，2028 待核验；检索 2026-10-18）。
- **招生与竞争信息：**项目级招生规模、正式录取率及录取背景分布：**官网未公开**。
- **费用、资助与就业：****HK\$350,000（2027 年全日制全学期）**；校园项目网站提供行业发展与校友案例，但**没有可核实、具样本口径的项目级就业率和薪酬**；可覆盖的非本地学生奖学金金额与资格**待核验**。[S15：2027/28 全日制费用](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **适配性：**适合数据科学、机器学习工程、金融数据管道/量化开发；与金融数学的统计建模衔接明显，但 CS/工程实现要求高于传统金融分析项目。

3.6 数据建模理学硕士 / Master of Science in Data-Driven Modeling

- **项目ID：**hk-hkust-p006。
- **基本情况：**由 **Department of Physics 主办，与 Department of Mathematics 联合开设**，2027 年 9 月**全日制 1 年、31 学分**（另有非全日制模式）；训练数值方法、科学计算、时间序列和数据驱动预测。[S17：学制、学分与开设单位](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

- **招生要求：**认可学士和学校统一英语标准；官网项目目录未给统一最低 GPA、GRE/GMAT 必考阈值，**待核验**。数学、物理计算、概率模型与编程是课程适配所需基础，并非未经官方说明的硬性学位限制。[S17: 2027/28 录取条件及课程定位](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **申请时间：**2027 届三轮截止 **2026-11-01、2027-02-15、2027-04-15**，滚动审理；2028 时间未知。[S17: 2027/28 截止日期](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **代表课程及项目：**MSDM 5001 Introduction to Computational and Modeling Tools (Linux/Git/Python)；MSDM 5002 Scientific Programming and Visualization；MSDM 5003 Stochastic Processes and Applications；MSDM 5004 Numerical Methods and Modeling in Science；MSDM 5053 Quantitative Analysis of Time Series；另可选 MSDM 5054 Statistical Machine Learning 和优化课程。官方允许经主任批准选修**最多 3 学分**金融数学硕士课程，不能认定必然批准。[S17: 2027/28 课程及选修限制](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S18: 详细教学内容](#)（官网现行课程页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）。
- **竞争信息：**官方申请/录取人数、录取率、入读者成绩分布：**官网未公开**。
- **费用与就业：**HK\$286,000（2027 届）；项目级近期就业调查、薪酬和博士升学比例均**官网未公开**；项目奖学金能否面向非本地应届生及金额**待核验**。[S17: 2027/28 收费与培养要求](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **适配性：**适合建模、统计学习、金融时间序列及通用数据科学，也适合希望加强数值模拟的学生；与 Finance/MAFM 不同，**此项目金融并非所有课程的中心应用场景**。

3.7 经济学理学硕士 / Master of Science in Economics

- **项目ID：**hk-hkust-p007。
- **基本情况：**Department of Economics，**2027 年秋季仅全日制，标准学制 1 年**，以课程型 **MSc** 为主体，不是 MPhil；官网另有研究准备方向可延长学习、但并不自动将整个项目归为独立研究型硕士。[S19: 学制、授课型培养与研究准备方向](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **申请要求：**认可学士及英语通用标准；项目官网已核实课程与专业定位，但对统一强制 GMAT/GRE 分数、最低 GPA 的明确数字：**官网未公开/待核验**，不推定必须参加考研或内地推免。[S19: 2027/28 录取条件](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **主要课程与培养：**ECON 5130 Microeconomic Analysis、ECON 5140 Macroeconomic Analysis、ECON 5150 Mathematical Foundations for Economic Analysis、ECON 5280 Applied Econometrics、ECON 5060 Applied Machine Learning for Economic and Financial Analysis（选修课程开设以学年为准）。可关注金融经济学及计量、宏观、资产价格相关课程。[S20: 课程体系](#)（官网现行课程页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）；[S19: 学位总要求](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **关键日期：**2027 届全日制申请截止 **2027-02-15**（另有商学院通用优先批 2026-07-02 至 08-15），滚动审理；**2028 截止日期未公布**。[S19: 2027/28 申请截止日](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **竞争与招生信息：**公开录取率、项目级招生人数、录取者 GPA 分布：**官网未公开**。

- **费用和资助：HK\$350,000（2027 年全学程）**；项目收费页列出 **HK\$115,000** 录取确认押金，并列有分期及额外保险/签证等费用（条款须在拿到具体 offer 后核验）。金额不能直接平移至 2028 届。[S21：2027/28 学费、押金与分期](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **项目级毕业去向**：官网可见行业/进一步深造方向介绍，但**没有足以核实应届项目整体就业率、薪资或升博率的统一统计口径**，故标为**官网未公开**。
- **适配性**：适合金融经济研究、应用计量、宏观与政策分析、未来继续学术研究的同学；金融数学优势在统计与优化，但需补微观/宏观经济理论和经济学写作。该授课型 **MSc 不等于研究型 MPhil**。

3.8 环球运营管理理学硕士 / Master of Science in Global Operations

- **项目ID**：hk-hkust-p008。
- **基本情况**：Department of Information Systems, Business Statistics and Operations Management；**2027 年入学，全日制 1 年，30 学分**（校方目录只列 Full-time）；可选择 **Operations Analytics Concentration**，非独立硕士学位。[S22：培养方式、学制与收费](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S24：方向与学分要求](#)（官网现行课程页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）。
- **招生与申请要求**：认可学士、通用英语标准；GMAT/GRE **推荐、并非硬性列为必交**，实际工作经验有帮助；成绩单、CV、个人陈述、**两位学术推荐人**，入围后面试。最低 GPA、录取者平均背景：**官网未公开**。[S22：2027/28 入学条件](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）；[S23：申请材料与面试](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **关键日期**：2027 届全日制四轮申请截止 **2026-10-11、2026-11-29、2027-01-10、2027-02-28**；官网给出面试通知计划并称结果约面试后一个月。[S23：2027/28 全日制招生轮次](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **代表课程、实践与先修**：**ISOM 5510 Data Analysis；ISOM 5700 Operations Management；ISOM 5730 Global Supply Chain Management；ISOM 5810 Business Modeling and Optimization；ISOM 5830 Simulation for Risk and Operations Analysis**（最后一门为选修）。运营分析方向需选修至少 **8 学分/4 门** 指定课程；可选金融服务运营与 R 商业分析。数学/统计本科生宜补供应链、流程管理、优化建模与 Excel/R 应用。[S24：课程、方向及学分](#)（官网现行课程页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）。
- **竞争与毕业**：招生人数与录取率**官网未公开**；官网介绍职业辅导及校友岗位，但**无可核实样本口径的项目整体就业率或薪资**，因此不使用个案推断全体。
- **费用与奖励**：**HK\$365,000（2027 年入学）**；生活开支另计，具体奖学金是否适用于非本地生、金额和条件须看当届项目公告。[S22：2027/28 总学费](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **适配性**：适合供应链分析、运营优化、风险/服务流程分析和分析咨询；不宜误解为以衍生品定价或证券量化研究为核心。

3.9 信息系统管理理学硕士 / Master of Science in Information Systems Management

- **项目ID**：hk-hkust-p009。

- **基本情况：**Department of Information Systems, Business Statistics and Operations Management；**2027 年入学全日制 1 年、30 学分**，另有非全日制，本文只谈全日制。课程以信息系统、技术管理和商业创新为主，提供可选择的**金融科技、人工智能、技术创新与创业**方向。[S25：院系、学制、学位与方向](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **招生条件：**认可学士和通用英语要求；建议提交体现定量和语言能力的 GMAT/GRE，实习/工作经验有竞争优势，**不构成所有全日制申请者必须有工作经历**。学位衔接路线针对港科大特定本科专业，不适用于内地高校推免。最低 GPA 统一数字和录取率：**官网未公开**。[S25：录取要求](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **历史关键日期：**2027 届**最终申请截止 2027-02-28**；商学院共同优先批 2026-07-02 至 08-15；项目录取滚动审理。**未核实该项目的分轮精确日期**，不能把 BA/Finance/GO 的四轮表复制给它。[S25：申请截止与优先批](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **代表课程及方向：****ISOM 5100 Information Strategy and Management；ISOM 5270 Big Data Analytics；ISOM 5260 Fundamentals of Database Management；ISOM 5210 AI in Quantitative Trading（选修）；ISOM 5240 Deep Learning Business Applications with Python（选修）**；另设金融科技合规、生成式 AI 治理、商业技术咨询方向课程。不是“金融科技硕士”的另一称呼，而是**不同学位和课程结构**。[S26：核心课程、金融科技与 AI 选修](#)（官网现行课程页，检索 2026-10-18；检索 2026-10-18）。
- **竞争与费用、毕业：**2027 届学费 **HK\$360,000**，其他生活费用另计；项目级录取率、统一就业率与薪酬**官网未公开**，奖金金额与非本地适用条件**待核验**。[S25：2027/28 收费](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。
- **适配性：**适合金融企业科技产品、数据管理、数字化转型及 AI 治理/技术咨询；数理能力可用于数据分析，但还应加强软件项目、信息系统与跨职能协作，不应作为纯量化金融的直接替代。

4. 申请与考试时间线

4.1 保研（适用时）

不适用：本文纳入的香港科技大学全日制授课型 MSc 通过**香港大学招生网申**，不通过中国内地“推免服务系统”录取；学校为本校学生提供的本科—硕士衔接通道不应被写成内地保研。[S09：金融科技项目本校衔接路径](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

4.2 考研（适用时）

不适用：没有内地全国硕士研究生入学统考初试科目代码、复试分数线或内地“考研”统一录取名额。**项目可能有自己的面试或测评**，但不等同于内地考研复试。[S02：MAFM 项目面试/考试说明](#)（2026 年入学；检索 2026-10-18）；[S06：MFin 面试程序](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

4.3 境外申请（适用时）

下列实际日期为**2027 年入学的已公布日期**（MAFM 单列 2026 届）；**2028 年申请日历均为官网未公开/待更新**。日期未特别注明时均按香港时间。商学院**2027 届通用优先批 2026-07-02—2026-08-15**已过去；各项目正式轮次及资料要求仍应逐项核对。[S05：金融课程目录的商学院优先批](#)（2027 年入学；检索 2026-10-18）。

项目及事项	已公布具体日期/历史参考	适用届别	来源	状态
p001 MAFM 网申开放	2025-09-01	2026 年入学	S02	参考历史
p001 MAFM 全日制截止	2026-04-30	2026 年入学	S01 、 S02	参考历史；不适用于 2028
p001 MAFM 面试与结果	2025-11 至 2026-05 面试/考试；2025-11 至 2026-07 陆续通知	2026 年入学	S02	参考历史
p002 MFin 四轮截止	2026-10-11、2026-11-29、2027-01-10、2027-02-28	2027 年入学	S06	已公布 2027 届；前一轮已过
p002 MFin 四轮面试通知	2026-11-13、2027-01-08、2027-02-12、2027-03-31	2027 年入学	S06	官方计划；结果约面试后一个月
p003 金融科技两轮截止	2026-12-01、2027-03-01	2027 年入学	S09	已公布 2027 届
p004 商业分析四轮截止	2026-10-11、2026-11-29、2027-01-10、2027-02-28	2027 年入学	S12	已公布 2027 届；前一轮已过
p005 大数据科技两轮截止	2026-12-01、2027-03-01	2027 年入学	S15	已公布 2027 届
p006 数据建模三轮截止	2026-11-01、2027-02-15、2027-04-15	2027 年入学	S17	已公布 2027 届
p007 经济学申请截止	2027-02-15	2027 年入学	S19	已公布 2027 届
p008 环球运营管理四轮截止	2026-10-11、2026-11-29、2027-01-10、2027-02-28	2027 年入学	S23	已公布 2027 届；前一轮已过
p009 信息系统管理最终截止	2027-02-28 （项目四轮明细官网未核实）	2027 年入学	S25	已公布最终截止，分轮待核验
所有项目的 2028 年网申开放/截止日	官网未公开 ；需目标年度再次查询	2028 年目标入学	各项目官网见来源清单	待更新，不得平移一年

项目及事项	已公布具体日期/历史参考	适用届别	来源	状态
所有项目录取确认/押金截止、签证与住宿落实	除个别项目费用细节外， 依当次录取通知为准 ；统一截止日期官网未公开	2028 年目标入学	S21 、 S30	待核验

按本科阶段准备（面向 2028 目标入学的建议，不是大学官方日历）：2026 年秋至 2027 年春确定金融/金融科技/数分方向并补齐先修；2027 年春夏准备 IELTS/TOEFL、可能的 GRE/GMAT、数据/金融实习与科研、推荐人、简历和个人陈述；2027 年夏秋起**及时检查各项目 2028 年入学的真实申请开放通知**并申请早批；2027 年秋—2028 年春关注滚动面试与多轮截止；2028 年春夏比对费用和 offer、办理签证、租房与学位认证手续。参考背景时间阶段属于本班规划，不构成校方已发布的 2028 招生承诺。

5. 面向金融数学本科生的项目选择提示

希望从事/继续发展的方向	可首先核查的项目	匹配依据	需要特别补的能力或限制
量化研究、衍生品定价、市场风险模型	p001 金融数学 ；兼顾 p002 金融	MAFM 随机微积分、衍生品与金融时间序列；MFin 金融实证与投资 S01 、 S07	MAFM 2027/2028 资料缺口；MFin 更重广义金融业务，随机分析深度可能不同
投资、资产管理、银行证券业务	p002 金融 ；按研究目标考虑 p007 经济学	财务估值、投资、固收、金融实证；经济学强调计量与经济机制 S07 、 S20	财务会计、公司金融、微观宏观理论、表达与实习
金融科技、金融 AI、金融数据工程	p003 金融科技 、 p005 大数据科技 ； p009 信息系统管理	FinTech 的金融 AI/区块链；BDT 的算法与数据计算；ISM 的金融科技及 AI 管理 S09 、 S15 、 S26	程序工程、数据库、Python、算法、Git；p009 非传统数量金融学位
商业分析、金融企业数据分析与咨询	p004 商业分析 ； p006 数据建模	商分有企业咨询项目；DDM 侧重随机过程、科学计算与时序模型 S13 、 S17	商业问题定义、数据平台、可视化表达，明确自己偏业务还是偏算法
运营优化、银行服务流程/风险运营	p008 环球运营管理	优化、供应链、运营风险模拟及金融服务运营选修 S24	运营管理、供应链业务机制；与证券量化交易的目标差别较大
继续研究、应用计量及宏观金融	p007 经济学 ；以量化方法补充 p001/p006	微观宏观、应用计量、随机模型；部分可选研究准备方向 S19 、 S20	所列学位是授课型 MSc；是否有足够研究训练/博士准备渠道需具体询问

选择原则：本科统计/数学成绩好并不意味着所有项目的职业侧重点一致。先看课程与个人希望从事的具体岗位，再看数学/编程/经济金融先修、**项目总学费与住宿**、实际届别申请轮次和已有项目级就业调查。无需主观打分或引用无出处“录取门槛”。

6. 需复查和官网未公开的信息

项目ID	待复核事项	已核验到哪一年	建议复核渠道
全部 p001–p009	2028 年入学的实际招生目录、语言政策、奖学金、学费及截止轮次均未核实到正式发布	主要 2027，p001 2026	分别访问第 7 节对应 学位目录 S01/S05/S09/S11/S15/S17/S19/S22/S25
hk-hkust-p001	2027/28 与 2028/29 MAFM 线下面授 全日制 是否继续招生、学费、总学制、课程变动和截止日期	2026	S01 、 S02
hk-hkust-p001	2018/19 历史就业表的样本数、调查覆盖；可否提供近三年项目就业与薪资	2018/19	S04
hk-hkust-p002	官网“最近三批”校友就业数据所对应的 入学/毕业年份和调查样本	未列准确届年	S08
hk-hkust-p003	2027/28 课程最终开设计划及非本地生奖学金；毕业去向官方调查	2027 项目目录；2026/27 排课	S09 、 S10
hk-hkust-p004	2024 届就业分布调查总人数/回应率；2028 届实习与咨询项目开设	2024 毕业届别；2027 项目目录	S14 、 S13
hk-hkust-p005	录取者课程背景、补编程要求、非本地奖学金与项目级就业统计	2027	S15 、 S16
hk-hkust-p006	招录背景/任何附加先修门槛、项目级职业/深造成果与资助	2027	S17 、 S18
hk-hkust-p007	研究准备方向所需额外学期、论文/研究训练的明确最新要求；项目级就业/升博	2027	S19 、 S20
hk-hkust-p008	项目级就业报告样本数及毕业年份、具体咨询/实习安排与奖助可用性	2027	S22 、 S24
hk-hkust-p009	是否公布 2028 或 2027 届项目细分轮次；新 AI 选修的具体开课与就业数据	2027 目录	S25 、 S26
全部 p001–p009	录取率、真实报到人数、录取学生的 GPA/语言/GRE 成绩分布、一般最低数字 GPA；无官方来源不填数字	官方未公开/检索未发现	对应项目 Admissions / FAQ 及招生办公室

项目ID	待复核事项	已核验到哪一年	建议复核渠道
全部 p001–p009	offer 接受/押金截止、非本地签证手续、住宿供给与实际房租；奖学金身份限制	2027 或更早参考	对应项目录取信与缴费页； S21 、 S30

7. 来源清单

所有来源均为**大学/项目官方网页**，本次实际联网核查日期为 **2026-10-18**。动态网页与历史课程表须按“适用年份/届别”区分；就业数据特别注明**毕业届别、调查口径是否完整**。具体源码 URL 保留为绝对 `https://` 链接，便于日后更新和静态网站直接复用。

来源 ID	对应项目	官方/非官方	发布机构与资料名称	信息适用年份/届别	检索日期	原始链接
S01	hk-hkust-p001	官方	香港科技大学课程目录：Financial Mathematics MSc 2026/27	2026 年入学	2026-10-18	原文
S02	hk-hkust-p001	官方	MAFM 项目：Admission Information	2026 年入学，含生活费估算	2026-10-18	原文
S03	hk-hkust-p001	官方	MAFM 项目：Degree Requirements	课程要求：官网现行页，适用届别待核验	2026-10-18	原文
S04	hk-hkust-p001	官方	MAFM 项目：Placement Statistics	2018/19 等历史毕业届别	2026-10-18	原文
S05	hk-hkust-p002	官方	香港科技大学课程目录：Finance MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S06	hk-hkust-p002	官方	MFin 项目：Application Deadlines & Procedures	2027 年入学	2026-10-18	原文
S07	hk-hkust-p002	官方	MFin 项目：Program Curriculum	官网现行课程页，检索 2026-10-18	2026-10-18	原文

来源 ID	对应项目	官方/非官方	发布机构与资料名称	信息适用年份/届别	检索日期	原始链接
S08	hk-hkust-p002	官方	MFin 项目：Alumni Profile	官网称最近三个入学批次；未列逐届年份	2026-10-18	原文
S09	hk-hkust-p003	官方	香港科技大学课程目录：Financial Technology MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S10	hk-hkust-p003	官方	FinTech 项目：Course Schedule	2026/27 课程开设安排	2026-10-18	原文
S11	hk-hkust-p004	官方	香港科技大学课程目录：Business Analytics MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S12	hk-hkust-p004	官方	MScBA 项目：Application Schedule & Procedures	2027 年入学	2026-10-18	原文
S13	hk-hkust-p004	官方	MScBA 项目：Program Curriculum	官网现行课程页，检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S14	hk-hkust-p004	官方	MScBA 项目：Employment Analysis	2024 届毕业生	2026-10-18	原文
S15	hk-hkust-p005	官方	香港科技大学课程目录：Big Data Technology MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S16	hk-hkust-p005	官方	Big Data Technology 项目：Course Schedule	官网课程安排；2026/27 附近届别	2026-10-18	原文
S17	hk-hkust-p006	官方	香港科技大学课程目录：Data-Driven Modeling MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S18	hk-hkust-p006	官方	DDM 项目：Program / Course Details	官网现行课程页，检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S19	hk-hkust-p007	官方	香港科技大学课程目录：Economics MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文

来源 ID	对应项目	官方/非官方	发布机构与资料名称	信息适用年份/届别	检索日期	原始链接
S20	hk-hkust-p007	官方	MSc Economics: Program Curriculum	官网现行课程页, 检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S21	hk-hkust-p007	官方	MSc Economics: Program Fee	2027 年入学	2026-10-18	原文
S22	hk-hkust-p008	官方	香港科技大学课程目录: Global Operations MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S23	hk-hkust-p008	官方	MScGO: Application Schedule & Procedures	2027 年入学	2026-10-18	原文
S24	hk-hkust-p008	官方	MScGO: Program Curriculum	官网现行课程页, 检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S25	hk-hkust-p009	官方	香港科技大学课程目录: Information Systems Management MSc 2027/28	2027 年入学	2026-10-18	原文
S26	hk-hkust-p009	官方	MScISM: Program Curriculum	官网现行课程页, 检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S27	hk-hkust-p004	官方	MScBA: Scholarship & Financial Aids	官网现行奖助页, 检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S28	hk-hkust-p002	官方	MFin: Scholarship	官网现行奖助页, 检索 2026-10-18	2026-10-18	原文
S29	未纳入	官方	香港科技大学课程目录: Global Finance MSc 2027/28 (仅非全日制)	2027 年入学	2026-10-18	原文
S30	hk-hkust-p002	官方	MFin: Program Fee & Expenses	2027 年入学	2026-10-18	原文

8. 更新记录

日期	版本/状态	主要变更或复核内容
2026-10-18	初稿 / draft	按统一知识库结构首次调研港科大 9 个全日制授课型 MSc；核对 2027 年及金融数学 2026 年的官网资料，区分历史就业口径；建立 30 条原始官方来源。未人工复核。

使用提示：本报告是金融数学本科班级分享和后续知识库的资料底稿，**不是港科大招生承诺**。真正报考 2028 届时须对照当年校方项目招生与录取信再次核验。文件维护以本 Markdown 为唯一正文母版；PDF 由本文件导出，不独立修改。