香港教育大學
The Education University of Hong Kong

注：此课程有待大学最终批准

商业分析与金融科技理学硕士

Master of Science in Business Analytics and FinTech

一年全日制　教大课程编号：A1M168



授课语言：中文
（主要以普通话授课）

课程特色

跨学科融合——整合金融学及商业分析基本原理，以及人工智能、大数据分析、区块链技术及监管科技等前沿知识，深入理解不同学科发展

数据驱动与商业实务导向——以数据科学实务工具，提升金融科技应用能力，掌握先进的商业分析技能

策略思维——探讨数字创新如何改变金融市场、商业模式及监管框架，接触数据驱动的金融产品及商业决策

专业方向选择——商业分析及金融科技两大专业方向，切合数字时代的商业及金融服务业多元发展需要；学生可按发展方向选择其一

课程结构

本课程包含30个学分。学生修满30个学分，方可毕业。学生一般以一年全日制学习模式完成课程。
学生必须（1）修读所有五门核心科目，(2) 选择一个专业方向（商业分析 或 金融科技）并修读其下所有三门专业方向科目，及 (3) 修读两门选修科目，以完成30 个学分。

课程内容

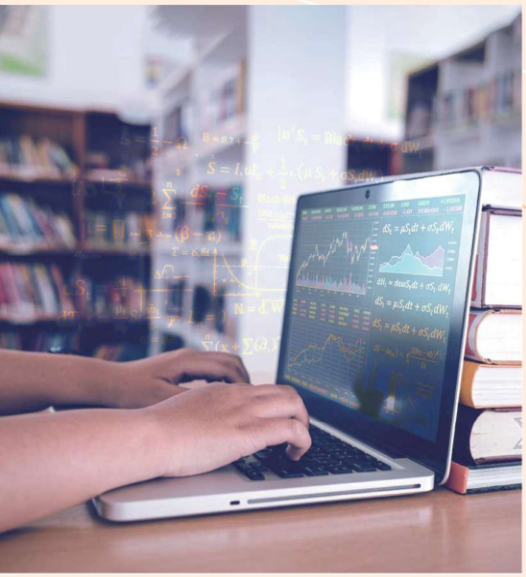
授课语言：中文 (主要以普通话授课)

核心科目	专业方向科目		选修科目
金融科技与商业分析基础前沿 应用Python程式设计 商业数据可视化 数据库系统与管理 数据科学与人工智能基础	商业分析方向	商业建模与预测分析 社会计算与媒体数据分析 供应链与物流分析	修读两门
	金融科技方向	算法交易与量化金融 虚拟资产与去中心化金融 金融科技中的财富管理	

修读方案要求、选修科目等详情，请浏览课程网页。

职涯发展方向

商业与数据决策：参与企业的数据分析、业务规划、营运管理及市场洞察等工作。
金融科技与数字服务：投身金融创新、数字金融服务、科技应用及相关项目发展。
风险与监管支援：在银行、保险、会计、顾问及其他企业中，从事风险管理、合规、内部控制及数据支持等工作。
公共管理与数字应用：运用商业分析、金融科技及数据科学知识，参与公共行政机构、公共机构或非营利组织的数据及数字服务工作。



总体入学要求

- 申请人一般须持有认可的学士学位或同等资历，具商科、金融、经济、数据科学、计算机科学、信息技术相关学科背景或相关工作经验者将获优先考虑。
- 所有申请人需提交一份英文个人陈述（不超过1,000词），阐明其职业目标及对课程的兴趣。
- 入选申请者或会被邀参加面试。

详情请浏览大学网页及课程网页。

课程网页

学费

本课程为自费课程。全期学费为港币$231,000 (适用于2027年9月入学)。详情请浏览课程网页。

报读课程 https://www.eduhk.hk/acadprog/online

课程查询 电邮：mscbaft@eduhk.hk 课程网页：https://www.eduhk.hk/ssps/mscbaft

Every effort has been made to ensure that the information contained on this leaflet is correct. Changes to any aspects of the programmes may be made from time to time due to unforeseen circumstances beyond our control. Therefore, the University reserves the right to make amendments to any information contained on this leaflet without prior notice. The University accepts no liability for any loss or damage arising from any use or misuse of or reliance on any information on this leaflet. In the event of any disputes regarding the leaflet content, the University reserves the right to make the final decision. Any aspect of course offerings (including, without limitation, the content of the course and the the course is taught) may be subject to change at any time at the sole discretion of the University. Without limiting the University's right to amend the course and its course offerings, changes may be required due to factors such as staffing, enrolment levels, logistical arrangements, curriculum changes, and other factors caused by unforeseeable circumstances. Tuition fees, once paid, are non-refundable. The University communicates directly with applicants regarding application updates and admissions decisions. Applicants are required to complete and submit their own applications through the EdUHK online admissions system using their own personal and contact details. Applicants should not rely on third-party agents and should refer to official EdUHK channels, including programme websites and the online admissions system, for information relating to admission requirements and application procedures.

202611