

教育及青年發展局

通告

根據第10/2017號法律《高等教育制度》第十五條，以及第18/2018號行政法規《高等教育規章》第二十二條第三款及第二十三條的規定，本人於二零二五年四月十四日作出批示，現公佈以下已登記的高等教育課程：

課程名稱：金融科技碩士學位課程

高等院校（及學術單位，如適用）名稱：澳門科技大學

課程所頒授的學位、文憑或證書：碩士學位

登記編號：UT-N38-M41-2525Z-11

課程的基本資料：

— 澳門科技大學校董會執行委員會根據經第109/2019號社會文化司司長批示確認的《澳門科技大學章程》第二十三條第一款（十三）項及第二款的規定，於二零二四年十二月十日決議核准在澳門科技大學開設金融科技碩士學位課程。

— 上述課程的學科範疇為商業與行政，該學科範疇符合澳門科技大學經第88/2022號社會文化司司長批示獲賦予自行開辦課程資格內之學科範疇。

— 上述課程的學術與教學編排和學習計劃載於本通告的附件一及附件二，並為本通告的組成部分。

— 上述學術與教學編排和學習計劃適用於2025/2026學年起入學的學生。

二零二五年四月十四日於教育及青年發展局

局長 龔志明

附件一

金融科技碩士學位課程
學術與教學編排

- 一、知識範疇：金融學
- 二、課程一般期限：兩年
- 三、授課語言：中文 / 英文

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE EDUCAÇÃO E DE
DESENVOLVIMENTO DA JUVENTUDE

Avisos

Torna-se público, nos termos do disposto no artigo 15.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), e no n.º 3 do artigo 22.º e no artigo 23.º do Regulamento Administrativo n.º 18/2018 (Estatuto do ensino superior) que, por meu despacho de 14 de Abril de 2025, foi registado o curso do ensino superior a seguir indicado:

Designação do curso: Curso de mestrado em Tecnologia Financeira

Denominação da instituição de ensino superior (e da unidade académica, se aplicável): Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau

Grau, diploma ou certificado que o curso confere: Grau de mestre

N.º de registo: UT-N38-M41-2525Z-11

Informação básica do curso:

— Nos termos do disposto na alínea 13) do n.º 1 e no n.º 2 do artigo 23.º dos Estatutos da Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau, homologados pelo Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 109/2019, a Comissão Executiva do Conselho Geral da Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau, por deliberação de 10 de Dezembro de 2024, aprovou a criação do curso de mestrado em Tecnologia Financeira na Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau.

— A área disciplinar do curso referido é Comércio e Administração, e está de acordo com as áreas disciplinares previstas na qualificação para ministrar os seus próprios cursos que foi atribuída à Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau, nos termos do Despacho da Secretária para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 88/2022.

— A organização científico-pedagógica e o plano de estudos do curso referido constam dos Anexos I e II ao presente aviso e dele fazem parte integrante.

— A organização científico-pedagógica e o plano de estudos referidos aplicam-se aos estudantes que iniciem a frequência do curso a partir do ano lectivo de 2025/2026.

Direcção dos Serviços de Educação e de Desenvolvimento da Juventude, aos 14 de Abril de 2025.

O Director dos Serviços, Kong Chi Meng.

ANEXO I

Organização científico-pedagógica do curso de
mestrado em Tecnologia Financeira

1. Ramo de conhecimento: Finanças
2. Duração normal do curso: Dois anos
3. Línguas de ensino: Chinês / Inglês

四、報讀條件：根據第10/2017號法律《高等教育制度》第二十條第八款的規定。

五、畢業要求：

（一）完成課程所需的學分為45學分；

（二）取得碩士學位尚取決於撰寫及提交一篇原創書面論文，並進行公開答辯且獲通過；

（三）如學生按課程的運作規章規定及格完成載於學習計劃表一及表二的學科單元／科目，但其論文不在規定期限內獲通過，則只可取得結業證書。

4. Condições de candidatura: Em conformidade com o disposto no n.º 8 do artigo 20.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior).

5. Requisitos de graduação:

1) O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 45 unidades de crédito;

2) A obtenção do grau de mestre está ainda condicionada à elaboração, entrega, discussão pública e aprovação de uma dissertação escrita original;

3) Os estudantes que completem com aproveitamento as unidades curriculares / disciplinas dos Quadros I e II do plano de estudos, nos termos do regulamento de funcionamento do curso, mas não obtenham aprovação da dissertação no prazo estabelecido, só podem obter o certificado de conclusão da parte curricular.

附件二

金融科技碩士學位課程
學習計劃

表一

學科單元 / 科目	種類	面授學時	學分
Python金融編程基礎	必修	45	3
機器學習在金融中的應用	必修	45	3
區塊鏈金融	必修	45	3
金融數據分析與計量	必修	45	3
金融科技監管與合規	必修	45	3
高級公司金融	必修	45	3
投資分析	必修	45	3
金融科技網絡安全與隱私	必修	45	3

表二

學科單元 / 科目	種類	面授學時	學分
量化交易	選修	45	3

ANEXO II

Plano de estudos do curso de
mestrado em Tecnologia Financeira

Quadro I

Unidades curriculares / / Disciplinas	Tipo	Horas presenciais	Unidades de crédito
Introdução à Progra- mação <i>Python</i> para Finanças	Obrigatória	45	3
Aplicação da Aprendi- zagem de Máquina nas Finanças	Obrigatória	45	3
Finanças em <i>Block- chain</i>	Obrigatória	45	3
Análise de Dados Fi- nanceiros e Econome- tria	Obrigatória	45	3
Fiscalização da <i>FinTech</i> e Regulamentos	Obrigatória	45	3
Finanças de Empresas de Nível Avançado	Obrigatória	45	3
Análise de Investimen- tos	Obrigatória	45	3
Segurança Cibernética e Privacidade para <i>Fin- Tech</i>	Obrigatória	45	3

Quadro II

Unidades curriculares / / Disciplinas	Tipo	Horas presenciais	Unidades de crédito
Negociação Quantitativa	Optativa	45	3

學科單元 / 科目	種類	面授學時	學分
金融科技創業	選修	45	3
專題I (金融方向)	選修	45	3
金融衍生工具	選修	45	3
數據庫管理	選修	45	3
專題II (科技方向)	選修	45	3
金融風險管理	選修	45	3
財務會計與報告	選修	45	3
金融市場與機構	選修	45	3
行為金融學	選修	45	3

表三

學科單元 / 科目	種類	面授學時	學分
論文	必修	—	12

註：完成課程所需的學分為45學分，其分配如下：

- (一) 表一的必修學科單元 / 科目佔24學分；
- (二) 表二的選修學科單元 / 科目佔9學分；
- (三) 表三的論文佔12學分。

(是項刊登費用為 \$6,750.00)

根據第10/2017號法律《高等教育制度》第十五條，以及第18/2018號行政法規《高等教育規章》第二十二條第三款及第二十三條的規定，本人於二零二五年四月二十二日作出批示，現公佈以下已登記的高等教育課程：

課程名稱：環境科學學士學位課程

高等院校（及學術單位，如適用）名稱：聖若瑟大學

Unidades curriculares / / Disciplinas	Tipo	Horas presenciais	Unidades de crédito
Empreendedorismo em Tecnologia Financeira	Optativa	45	3
Tópico Especial I (Finanças)	Optativa	45	3
Instrumentos Financeiros Derivados	Optativa	45	3
Gestão de Bases de Dados	Optativa	45	3
Tópico Especial II (Tecnologia)	Optativa	45	3
Gestão do Risco Financeiro	Optativa	45	3
Contabilidade Financeira e Relatórios	Optativa	45	3
Mercados e Instituições Financeiras	Optativa	45	3
Finanças Comportamentais	Optativa	45	3

Quadro III

Unidades curriculares / / Disciplinas	Tipo	Horas presenciais	Unidades de crédito
Dissertação	Obrigatória	—	12

Nota: O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 45 unidades de crédito, distribuídas da seguinte forma:

- 1) 24 unidades de crédito nas unidades curriculares / disciplinas obrigatórias do Quadro I;
- 2) 9 unidades de crédito nas unidades curriculares / disciplinas optativas do Quadro II;
- 3) 12 unidades de crédito na dissertação do Quadro III.

(Custo desta publicação \$ 6 750,00)

Torna-se público, nos termos do disposto no artigo 15.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), e no n.º 3 do artigo 22.º e no artigo 23.º do Regulamento Administrativo n.º 18/2018 (Estatuto do ensino superior) que, por meu despacho de 22 de Abril de 2025, foi registado o curso do ensino superior a seguir indicado:

Designação do curso: Curso de licenciatura em Ciências do Ambiente

Denominação da instituição de ensino superior (e da unidade académica, se aplicável): Universidade de São José