

和勞務的開支，但以澳門元六萬元為限；如屬獲批准免除進行諮詢或訂立書面合同者，有關金額上限減半；

(2) 批准提供與澳門保安部隊存檔文件有關的資訊、查閱該等文件或發出該等文件的證明，但法律另有規定者除外。

(四) 在澳門保安部隊，及有關文職人員以及各部隊內之人員範疇內：

(1) 批准人員、物料及設備、不動產及車輛投保；

(2) 簽署為送交財政局的M3/M4格式及其附件A，以及職業稅不定期稅收繳納憑單；

(3) 簽署為送交社會保障基金的本地僱員受益人登錄申報表、變動情況申報表、強制性制度供款憑單，以及退休及撫卹制度在職公共行政工作人員任意性制度供款憑單。

二、本授予及轉授予的權限不妨礙收回權與監管權的行使。

三、對行使現授予及轉授予的權限而作出的行為，可提起必要訴願。

四、上述副局長自二零二三年三月一日起在本授權及轉授權範圍內所作的行為，予以追認。

五、在不妨礙上款規定的情況下，本批示自公佈日起產生效力。

(二零二三年三月三日經保安司司長認可)

二零二三年三月一日於澳門保安部隊事務局

局長 郭鳳美關務總監

(是項刊登費用為 \$4,451.00)

capítulo da tabela de despesas do Orçamento da Região Administrativa Especial de Macau relativo às FSM, até ao montante de \$60 000,00 (sessenta mil patacas), sendo este valor reduzido a metade quando tenha sido dispensada a consulta ou a celebração de contrato escrito;

(2) Autorizar a prestação de informações relacionadas com os documentos arquivados nas FSM, a consulta ou a passagem de certidões dos mesmos, com exclusão dos excepcionados por lei.

4) No âmbito das FSM e relativamente ao pessoal civil e aos agentes das corporações:

(1) Autorizar os seguros de pessoal, material e equipamentos, imóveis e viaturas;

(2) Assinar o modelo M3/M4 e respectivo anexo A, bem como as guias de pagamento da receita eventual, na vertente de imposto profissional, enviando-os para a Direcção dos Serviços de Finanças;

(3) Assinar o boletim de inscrição de beneficiário e a declaração de movimento dos trabalhadores residentes, o mapa-guia de pagamento de contribuições do regime obrigatório, bem como o mapa-guia de pagamento de contribuições do regime facultativo dos trabalhadores da Administração Pública no activo, inscritos no regime de aposentação e sobrevivência, enviando-os para o Fundo de Segurança Social.

2. A presente delegação e subdelegação de competências é feita sem prejuízo dos poderes de avocação e superintendência.

3. Dos actos praticados no uso das delegações e subdelegações aqui conferidas cabe recurso hierárquico necessário.

4. São ratificados os actos praticados pelo subdirector supra-mencionado, no âmbito da presente delegação e subdelegação de competências, desde 1 de Março de 2023.

5. Sem prejuízo do disposto no número anterior, o presente despacho produz efeitos desde a data da sua publicação.

(Homologado por despacho do Ex.^{mo} Senhor Secretário para a Segurança, aos 3 de Março de 2023).

Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau, 1 de Março de 2023.

A Directora, *Kok Fong Mei*, superintendente-geral alfandegária.

(Custo desta publicação \$ 4 451,00)

教育及青年發展局

通告

根據經第2/2022號法律修改的第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

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE EDUCAÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO DA JUVENTUDE

Avisos

Torna-se público, nos termos e para efeitos do artigo 15.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), alterada pela Lei n.º 2/2022, conjugado com o n.º 3 do artigo 22.º e com o artigo

二十二條第三款及第二十三條的規定，本人於二零二三年三月二日作出批示，現公佈以下已登記的高等教育課程：

課程名稱：理學碩士學位（海岸帶環境與安全）課程

高等院校（及學術單位，如適用）名稱：澳門大學——科技學院

課程所頒授的學位、文憑或證書：碩士學位

登記編號：UM-N23-M71-2323Z-03

課程的基本資料：

——根據經第14/2006號行政命令核准的《澳門大學章程》第十八條第一款（十八）項的規定，澳門大學校董會於二零二二年九月二十七日第四次會議決議通過教務委員會的建議，在澳門大學科技學院設立理學碩士學位（海岸帶環境與安全）課程，以及通過有關課程的學術與教學編排及學習計劃。

——上述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2023/2024學年起入學的學生。

二零二三年三月二日於教育及青年發展局

局長 龔志明

附件一

理學碩士學位（海岸帶環境與安全）課程 學術與教學編排

一、課程頒授的學位名稱：理學碩士

二、知識範疇：理學

三、專業：海岸帶環境與安全

四、課程一般期限：兩學年

五、授課語言：英文

六、報讀條件：按照經第2/2022號法律修改的第10/2017號法律《高等教育制度》第二十條第八款的規定。

七、畢業要求：

（一）完成課程所需的學分為30學分。

23.º do Regulamento Administrativo n.º 18/2018 (Estatuto do ensino superior) que, por meu despacho de 2 de Março de 2023, foi registado o curso do ensino superior a seguir indicado:

Designação do curso: curso de mestrado em Ciências (Ambiente e Segurança Costeiros)

Denominação da instituição do ensino superior (e a unidade académica, se aplicável): Universidade de Macau - Faculdade de Ciências e Tecnologia

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

N.º de registo: UM-N23-M71-2323Z-03

Informação básica do curso:

— Nos termos do disposto na alínea 18) do n.º 1 do artigo 18.º dos Estatutos da Universidade de Macau, aprovados pela Ordem Executiva n.º 14/2006, o Conselho da Universidade de Macau, por deliberação tomada na sua 4.ª sessão, realizada no dia 27 de Setembro de 2022, aprovou a proposta do Senado, no sentido de criar o curso de mestrado em Ciências (Ambiente e Segurança Costeiros), na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Macau, e aprovou a organização científico-pedagógica e o plano de estudos do respectivo curso.

— A organização científico-pedagógica e o plano de estudos referidos, 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 no ano lectivo de 2023/2024.

Direcção dos Serviços de Educação e de Desenvolvimento da Juventude, aos 2 de Março de 2023.

O Director dos Serviços, *Kong Chi Meng*.

ANEXO I

Organização científico-pedagógica do curso de mestrado em Ciências (Ambiente e Segurança Costeiros)

1. Designação do grau académico atribuído do curso: Mestrado em Ciências

2. Ramo de conhecimento: Ciências

3. Especialidade: Ambiente e Segurança Costeiros

4. Duração normal do curso: Dois anos lectivos

5. Língua(s) veicular(es): Inglês

6. Condições de candidatura: De acordo com o disposto no n.º 8 do artigo 20.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), alterada pela Lei n.º 2/2022.

7. Requisitos de graduação:

1) O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 30 unidades de crédito.

(二) 取得碩士學位尚取決於撰寫及提交一篇原創項目報告，並進行引介且獲通過；或在參與專業實習後，撰寫及提交總結報告，並進行引介且獲通過。

2) A obtenção do grau de mestre está ainda condicionada à elaboração, entrega, apresentação e aprovação de um relatório de projecto original; ou à elaboração, entrega, apresentação e aprovação de um relatório final após o estágio profissional.

附件二

理學碩士學位(海岸帶環境與安全)課程
學習計劃

表一

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
海洋學導論	必修	45	3
水動力學與洪水	"	45	3
沿海地區水處理原理與技術	"	45	3
海洋生態學	選修	45	3
水化學	"	45	3
大氣化學	"	45	3
沿海污染：污染物的來源、歸趨和影響	"	45	3
減災專題	"	45	3
海岸帶環境專題	"	45	3
滑坡災害機理、防治與風險評價	"	45	3
高級計算方法：原理與應用	"	45	3
海岸帶流體力學與風暴潮	"	45	3
泥沙運動與侵蝕	"	45	3

ANEXO II

Plano de estudos do curso de
mestrado em Ciências (Ambiente e Segurança Costeiros)

Quadro I

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Introdução à Oceanografia	Obrigatória	45	3
Hidrodinâmica e Inundações	»	45	3
Princípios e Técnicas de Tratamento de Águas nas Regiões Costeiras	»	45	3
Ecologia Marinha	Optativa	45	3
Química Aquática	»	45	3
Química Atmosférica	»	45	3
Poluição Costeira: Fontes, Destino e Impactos dos Poluentes	»	45	3
Tópicos Especiais em Mitigação de Desastres	»	45	3
Tópicos Especiais em Ambiente Costeiro	»	45	3
Mecanismos, Mitigação e Avaliação de Risco dos Deslizamentos de Terras	»	45	3
Métodos Computacionais Avançados: Teoria e Aplicações	»	45	3
Mecânica de Fluidos Costeira e Storm Surge	»	45	3
Transporte de Sedimentos e Erosão	»	45	3

表二

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
項目報告	選修	—	6
實習及報告	"	—*	3

*實習時數為720學時。

註：

為完成本課程並取得30學分，學生須：

——修讀載於表一的三門必修學科單元／科目（佔9學分）和五門選修學科單元／科目（佔15學分），以及撰寫載於表二的項目報告（佔6學分）；或

——修讀載於表一的三門必修學科單元／科目（佔9學分）和六門選修學科單元／科目（佔18學分），以及參與載於表二的實習並撰寫報告（佔3學分）。

（是項刊登費用為 \$6,580.00）

根據經第2/2022號法律修改的第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，本人於二零二三年三月六日作出批示，現公佈以下已登記的高等教育課程：

課程名稱：理學碩士學位（創新材料）課程

高等院校（及學術單位，如適用）名稱：澳門大學——應用物理及材料工程研究院

課程所頒授的學位、文憑或證書：碩士學位

登記編號：UM-N24-M72-2323-04

課程的基本資料：

——根據經第14/2006號行政命令核准的《澳門大學章程》第十八條第一款（十八）項的規定，澳門大學校董會於二零二二年十月十八日第一次會議決議通過教務委員會的建議，在澳門大學應用物理及材料工程研究院設立理學碩士學位（創新材料）課程，以及通過有關課程的學術與教學編排及學習計劃。

——上述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。

Quadro II

Unidades curriculares/ Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Relatório de Projecto	Optativa	—	6
Estágio e Relatório	»	—*	3

* O número de horas do estágio é de 720.

Nota:

Para concluírem o curso e obterem 30 unidades de crédito, os estudantes devem:

— frequentar três unidades curriculares/disciplinas obrigatórias (9 unidades de crédito), cinco unidades curriculares/disciplinas optativas (15 unidades de crédito) do quadro I, e elaborar o Relatório de Projecto do quadro II (6 unidades de crédito); ou

— frequentar três unidades curriculares/disciplinas obrigatórias (9 unidades de crédito), seis unidades curriculares/disciplinas optativas (18 unidades de crédito) do quadro I, e participar em estágio bem como elaborar o Relatório do quadro II (3 unidades de crédito).

(Custo desta publicação \$ 6 580,00)

Torna-se público, nos termos e para efeitos do artigo 15.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), alterada pela Lei n.º 2/2022, conjugado com o n.º 3 do artigo 22.º e com o artigo 23.º do Regulamento Administrativo n.º 18/2018 (Estatuto do ensino superior) que, por meu despacho de 6 de Março de 2023, foi registado o curso do ensino superior a seguir indicado:

Designação do curso: curso de mestrado em Ciências (Materiais Inovadores)

Denominação da instituição do ensino superior (e a unidade académica, se aplicável): Universidade de Macau - Instituto de Física Aplicada e Engenharia de Materiais

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

N.º de registo: UM-N24-M72-2323-04

Informação básica do curso:

— Nos termos do disposto na alínea 18) do n.º 1 do artigo 18.º dos Estatutos da Universidade de Macau, aprovados pela Ordem Executiva n.º 14/2006, o Conselho da Universidade de Macau, por deliberação tomada na sua 1.ª sessão, realizada no dia 18 de Outubro de 2022, aprovou a proposta do Senado, no sentido de criar o curso de mestrado em Ciências (Materiais Inovadores), no Instituto de Física Aplicada e Engenharia de Materiais da Universidade de Macau, e aprovou a organização científico-pedagógica e o plano de estudos do respectivo curso.

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