

人於通知期告滿後十日內提出書面辯護，並提供相關的取證方法。

此外，為著適當效力，利害關係人可於辦公時間（星期一至四上午9時至1時及下午2時30分至5時45分及星期五上午9時至1時及下午2時30分至5時30分）到澳門東望洋斜巷24及26號澳門金融管理局大樓參閱有關卷宗。

倘被訴人在法定期限內不呈交書面辯護，並不妨礙本局可向其科處《金融體系法律制度》第一百二十八條及第一百二十七條規定的處罰。

二零二三年七月十四日於澳門金融管理局

行政管理委員會：

主席：陳守信

委員：黃立峰

（是項刊登費用為 \$1,926.00）

cio no *Boletim Oficial*, notificando o autuado para, no prazo de dez dias, depois de findo o dos éditos, deduzir, por escrito, a sua defesa, bem como para juntar ou requerer os meios de prova que entender, nos termos do artigo 131.º do RJSF.

Para os devidos efeitos, notifica-se, ainda, que o processo pode ser consultado pela interessada, no Edifício-Sede desta Autoridade, sito na Calçada do Gaio, números 24-26, em Macau, de segunda-feira a quinta-feira, no período da manhã das 9,00 às 13,00 horas, e no período da tarde das 14,30 às 17,45 horas, e na sexta-feira, no período da manhã, das 9,00 às 13,00 horas e, no período da tarde, das 14,30 às 17,30 horas.

Caso o autuado não apresente a sua defesa escrita, no prazo fixado, tal não obsta a que sejam aplicadas as sanções a que aludem os artigos 128.º e 127.º, ambos do RJSF.

Autoridade Monetária de Macau, aos 14 de Julho de 2023.

Pel'O Conselho de Administração:

Presidente: Chan Sau San.

Administrador: Vong Lap Fong.

(Custo desta publicação \$ 1 926,00)

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》第二十二條第三款及第二十三條的規定，本人於二零二三年七月十四日作出批示，現公佈以下已登記的高等教育課程：

課程名稱：教育學士學位（綜合科學）課程

高等院校（及學術單位，如適用）名稱：澳門大學——教育學院

課程所頒授的學位、文憑或證書：學士學位

登記編號：UM-N06-L13-1923C-27

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》第三十六條第一款（五）項的規定，澳門大學教務委員會於二零二三年四月十二日第四次會議決議修改該大學教育學院教育學士學位（綜合科學）課程的學術與教學編排和學習計劃。

——上述教育學士學位（綜合科學）課程的現行課程名稱、學術與教學編排和學習計劃分別刊登於二零二三年一月十一日

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE EDUCAÇÃO E DE DESENVOLVIMENTO DA JUVENTUDE

Aviso

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 14 de Julho de 2023, foi registado o curso do ensino superior a seguir indicado:

Designação do curso: curso de licenciatura em Educação (Ciência Integrada)

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

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

N.º de registo: UM-N06-L13-1923C-27

Informação básica do curso:

— Nos termos do disposto na alínea 5) do n.º 1 do artigo 36.º dos Estatutos da Universidade de Macau, aprovados pela Ordem Executiva n.º 14/2006, o Senado da Universidade de Macau, na sua 4.ª sessão, realizada no dia 12 de Abril de 2023, deliberou alterar a organização científico-pedagógica e o plano de estudos do curso de licenciatura em Educação (Ciência Integrada), na Faculdade de Educação da Universidade de Macau.

— A designação, a organização científico-pedagógica e o plano de estudos em vigor do curso de licenciatura em Educa-

第二期《澳門特別行政區公報》第二組，以及二零一九年七月三十一日第三十一期《澳門特別行政區公報》第二組的課程登記通告內。

——上述課程的新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。

——上述新的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。

二零二三年七月十四日於教育及青年發展局

局長 龔志明

附件一

教育學士學位（綜合科學）課程
學術與教學編排

- 一、課程頒授的學位名稱：教育學士
- 二、學術領域：教育學
- 三、主修：教育（綜合科學）
- 四、本課程主修設以下範疇：
 - （一）生物
 - （二）化學
 - （三）物理
- 五、課程一般期限：四學年
- 六、授課語言：中文及英文
- 七、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》第二十五條的規定。
- 八、畢業要求：完成課程所需的學分為129學分。

附件二

教育學士學位（綜合科學）課程
學習計劃

表一

學科單元/科目	種類	學時*	學分
第一學年			
高等數學I ¹	必修	135	3

ção (Ciência Integrada), encontram-se publicados nos avisos do registo do curso, respectivamente, constantes do *Boletim Oficial da Região Administrativa Especial de Macau* n.º 2, II Série, de 11 de Janeiro de 2023, e n.º 31, II Série, de 31 de Julho de 2019.

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

— A nova organização científico-pedagógica e o novo 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 14 de Julho de 2023.

O Director dos Serviços, *Kong Chi Meng*.

ANEXO I

Organização científico-pedagógica do curso de licenciatura em Educação (Ciência Integrada)

- 1. Designação do grau académico atribuído do curso: Licenciatura em Educação
- 2. Área científica: Educação
- 3. *Major*: Educação (Ciência Integrada)
- 4. *Major* do curso compreende as seguintes áreas:
 - 1) Biologia
 - 2) Química
 - 3) Física
- 5. Duração normal do curso: Quatro anos lectivos
- 6. Língua(s) veicular(es): Chinês e Inglês
- 7. Condições de candidatura: De acordo com o disposto no artigo 25.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), alterada pela Lei n.º 2/2022.
- 8. Requisitos de graduação: O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 129 unidades de crédito.

ANEXO II

Plano de estudos do curso de licenciatura em Educação (Ciência Integrada)

Quadro I

Unidades curriculares / /Disciplinas	Tipo	Horas*	Unidades de crédito
I.º Ano lectivo			
Matemática Avançada I ¹	Obrigatória	135	3

學科單元/科目	種類	學時*	學分
大學物理 ¹	必修	135	3
電磁學和物理光學 ¹	"	135	3
大學化學導論 ¹	"	135	3
教育學導論 ¹	"	135	3
生物學導論 ¹	"	135	3
社群教育科目 ²	"	105	2
語言與技能科目 ^{2,3} / 自由選修科目 ^{3,4}	"	540	12
通識教育科目 ²	"	135	3
選讀生物範疇的學生須修讀：			
選修科目 ^{1,5}	必修	135	3
選讀化學或物理範疇的學生須修讀：			
自由選修科目 ⁴	必修	135	3
第二學年			
高等數學II ¹	必修	135	3
分析和環境化學 ¹	"	135	3
無機化學 ¹	"	135	3
地球與宇宙 ¹	"	135	3
教育社會學 ¹	"	135	3
教育心理學 ¹	"	135	3
中學科學教育 ¹	"	135	3
科學探究與中學實驗教學 ¹	"	135	3

Unidades curriculares / / Disciplinas	Tipo	Horas*	Unidades de crédito
Física Avançada ¹	Obrigatória	135	3
Electromagnetismo e Óptica Física ¹	»	135	3
Introdução à Química Avançada ¹	»	135	3
Introdução à Educação ¹	»	135	3
Introdução às Ciências Biológicas ¹	»	135	3
Disciplinas da Educação Comunitária ²	»	105	2
Disciplinas de Línguas e Outras Competências ^{2,3} / Disciplinas Opcionais Livres ^{3,4}	»	540	12
Disciplinas da Educação Holística ²	»	135	3
<i>Os estudantes que escolham a área de Biologia devem frequentar:</i>			
Disciplinas Opcionais ^{1,5}	Obrigatória	135	3
<i>Os estudantes que escolham a área de Química ou Física devem frequentar:</i>			
Disciplinas Opcionais Livres ⁴	Obrigatória	135	3
<i>2.º Ano lectivo</i>			
Matemática Avançada II ¹	Obrigatória	135	3
Química Analítica e Ambiental ¹	»	135	3
Química Inorgânica ¹	»	135	3
Terra e Universo ¹	»	135	3
Sociologia da Educação ¹	»	135	3
Psicologia Educacional ¹	»	135	3
Educação em Ciências nas Escolas Secundárias ¹	»	135	3
Investigação Científica e Trabalho Prático nas Escolas Secundárias ¹	»	135	3

學科單元/科目	種類	學時*	學分
基礎及臨床微生物學 ¹	必修	135	3
遺傳學及表觀遺傳學 ¹	"	135	3
社群教育科目 ²	"	45	1
語言與技能科目 ^{2,3} / 自由選修科目 ^{3,4}	"	135	3
通識教育科目 ²	"	135	3
選讀生物範疇的學生須修讀：			
選修科目 ^{1,5}	必修	270	6
選讀化學範疇的學生須修讀：			
自由選修科目 ⁴	必修	135	3
選讀物理範疇的學生須修讀：			
選修科目 ^{1,5}	必修	135	3
自由選修科目 ⁴	"	135	3
第三學年			
特殊教育導論 ¹	必修	135	3
教師倫理與教師專業發展 ¹	"	135	3
科學教育評估 ¹	"	135	3
STEM新興教學法 ¹	"	135	3
通識教育科目 ²	"	810	18

Unidades curriculares / /Disciplinas	Tipo	Horas*	Unidades de crédito
Microbiologia Geral e Clínica ¹	Obrigatória	135	3
Genética e Epigenética ¹	»	135	3
Disciplinas da Educação Comunitária ²	»	45	1
Disciplinas de Línguas e Outras Competências ^{2,3} /Disciplinas Opcionais Livres ^{3,4}	»	135	3
Disciplinas da Educação Holística ²	»	135	3
Os estudantes que escolham a área de Biologia devem frequentar:			
Disciplinas Opcionais ^{1,5}	Obrigatória	270	6
Os estudantes que escolham a área de Química devem frequentar:			
Disciplinas Opcionais Livres ⁴	Obrigatória	135	3
Os estudantes que escolham a área de Física devem frequentar:			
Disciplinas Opcionais ^{1,5}	Obrigatória	135	3
Disciplinas Opcionais Livres ⁴	»	135	3
3.º Ano lectivo			
Introdução à Educação Especial ¹	Obrigatória	135	3
Ética e Desenvolvimento Profissional dos Professores ¹	»	135	3
Avaliação na Educação em Ciências ¹	»	135	3
Novas Pedagogias para o Ensino em Ciências, Tecnologia, Engenharia e Matemática (CTEM) ¹	»	135	3
Disciplinas da Educação Holística ²	»	810	18

學科單元/科目	種類	學時*	學分
選讀生物範疇的學生須修讀：			
自由選修科目 ⁴	必修	405	9
選讀化學範疇的學生須修讀：			
選修科目 ^{1,5}	必修	405	9
自由選修科目 ⁴	"	135	3
選讀物理範疇的學生須修讀：			
選修科目 ^{1,5}	必修	270	6
自由選修科目 ⁴	"	135	3
第四學年			
學校諮詢與輔導 ¹	必修	135	3
教學實習 ¹	"	1560**	6
總學分			129

* 每一學分的學時至少包含15小時的面授教學。

** 教學實習學時包括至少90學時的教學實踐。

註：

1. 組成課程主修的學科單元 / 科目。本課程主修的學科單元 / 科目總學分為78學分。

2. 有關科目表將於該大學予以公佈。

3. 修讀“語言與技能科目”及“自由選修科目”的要求將於該大學予以公佈。

4. 學生可選讀由所屬學院或該大學其他學術單位所提供的學科單元 / 科目作為“自由選修科目”。

5. 學生須按已選範疇修讀載於表二的選修學科單元 / 科目，以取得9學分。

Unidades curriculares / /Disciplinas	Tipo	Horas*	Unidades de crédito
<i>Os estudantes que escolham a área de Biologia devem frequentar:</i>			
Disciplinas Opcionais Livres ⁴	Obrigatória	405	9
<i>Os estudantes que escolham a área de Química devem frequentar:</i>			
Disciplinas Opcionais ^{1,5}	Obrigatória	405	9
Disciplinas Opcionais Livres ⁴	»	135	3
<i>Os estudantes que escolham a área de Física devem frequentar:</i>			
Disciplinas Opcionais ^{1,5}	Obrigatória	270	6
Disciplinas Opcionais Livres ⁴	»	135	3
4.º Ano lectivo			
Aconselhamento e Orientação aos Estudantes ¹	Obrigatória	135	3
Estágio Pedagógico ¹	»	1560**	6
Número total de unidades de crédito			129

* Cada unidade de crédito compreende, no mínimo, 15 horas de ensino presencial.

** As horas de estágio incluem, pelo menos, 90 horas de prática de ensino.

Notas:

1. São as unidades curriculares/disciplinas que compõem o *major* do curso. O número total dos créditos das unidades curriculares/disciplinas que compõem o *major* do curso é 78 unidades de crédito.

2. É publicada pela respectiva Universidade a lista de disciplinas.

3. São publicados pela respectiva Universidade os requisitos para frequentar as «Disciplinas de Línguas e Outras Competências» e as «Disciplinas Opcionais Livres».

4. Os estudantes podem escolher as unidades curriculares/disciplinas ministradas pela faculdade a que pertencem, ou por outras unidades académicas da Universidade, para ser as «Disciplinas Opcionais Livres».

5. Os estudantes devem frequentar as unidades curriculares/disciplinas optativas da área escolhida do quadro II, para obter 9 unidades de crédito.

表二

學科單元 / 科目	種類	學時*	學分
生物範疇			
基礎及臨床生物化學	選修	135	3
細胞及分子生物學	"	135	3
發育及衰老生物學	"	135	3
生理學及病理生理學	"	135	3
化學範疇			
有機化學：化學反應性及製法的基礎	選修	135	3
材料物理及化學	"	135	3
物理化學	"	135	3
納米化學	"	135	3
高分子化學	"	135	3
物理範疇			
量子物理學	選修	135	3
固態物理	"	135	3
熱力學和統計物理學	"	135	3
低維物理學	"	135	3

* 每一學分的學時至少包含15小時的面授教學。

(是項刊登費用為 \$13,274.00)

文化局

通告

第04/IC/2023號批示

本人根據第15/2009號法律《領導及主管人員通則的基本規定》第十條、第26/2009號行政法規《領導及主管人員通則的補充規定》第二十二及第二十三條、第20/2015號行政法規《文化局

Quadro II

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas*	Unidades de crédito
Área de Biologia			
Bioquímica Geral e Clínica	Optativa	135	3
Biologia Celular e Molecular	»	135	3
Biologia do Desenvolvimento e do Envelhecimento	»	135	3
Fisiologia e Fisiopatologia	»	135	3
Área de Química			
Química Orgânica: Fundamentos da Reactividade Química e Síntese	Optativa	135	3
Física e Química de Materiais	»	135	3
Química Física	»	135	3
Nanoquímica	»	135	3
Química de Polímeros	»	135	3
Área de Física			
Física Quântica	Optativa	135	3
Física do Estado Sólido	»	135	3
Termodinâmica e Física Estatística	»	135	3
Low-Dimensional Physics	»	135	3

* Cada unidade de crédito compreende, no mínimo, 15 horas de ensino presencial.

(Custo desta publicação \$ 13 274,00)

INSTITUTO CULTURAL

Aviso

Despacho n.º 04/IC/2023

Ao abrigo do disposto no artigo 10.º da Lei n.º 15/2009 (Disposições Fundamentais do Estatuto do Pessoal de Direcção e Chefia), nos artigos 22.º e 23.º do Regulamento Administrativo n.º 26/2009 (Disposições complementares do estatuto do pessoal de direcção e chefia), na alínea 5) do artigo 4.º do Regulamento Administrativo n.º 20/2015 (Organização e fun-