

**Funcionamento do Escritório**

Protecção do escritório e custos de segurança

Limpeza e manutenção do escritório

Comunicações (telefone, telecópia, correio postal, despesas de Internet/correio electrónico, custos de disseminação)

Utilidades e Diversos

**Publicações**

Informação e materiais de recursos (não incluídos nos projectos especificados)

**社會文化司司長辦公室****第 42/2019 號社會文化司司長批示**

社會文化司司長行使《澳門特別行政區基本法》第六十四條賦予的職權，並根據第10/2017號法律《高等教育制度》第十四條第一款，結合第6/1999號行政法規《政府部門及實體的組織、職權與運作》第五條第一款（一）項的規定，作出本批示。

一、修改經第147/2014號社會文化司司長批示核准的澳門科技大學藝術學——藝術設計學士學位課程的學術與教學編排和學習計劃。

二、核准上款所指課程的新學術與教學編排和學習計劃，該學術與教學編排和學習計劃載於本批示的附件一及附件二，並為本批示的組成部分。

三、新的學術與教學編排和學習計劃適用於由2019/2020學年起入讀的學生，其餘學生仍須按照第147/2014號社會文化司司長批示核准的學習計劃完成課程。

四、本批示自公佈翌日起生效。

二零一九年四月一日

社會文化司司長 譚俊榮

**附件一****藝術學——藝術設計學士學位課程****學術與教學編排**

一、學術領域：藝術學。

二、專業範疇：

（一）產品設計；

**GABINETE DO SECRETÁRIO PARA OS ASSUNTOS  
SOCIAIS E CULTURA****Despacho do Secretário para os Assuntos  
Sociais e Cultura n.º 42/2019**

Usando da faculdade conferida pelo artigo 64.º da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 14.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), conjugado com a alínea 1) do n.º 1 do artigo 5.º do Regulamento Administrativo n.º 6/1999 (Organização, competências e funcionamento dos serviços e entidades públicos), o Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura manda:

1. São alterados a organização científico-pedagógica e o plano de estudos do curso de licenciatura em Artes — *Design de Artes* da Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau, aprovados pelo Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 147/2014.

2. São aprovados a nova organização científico-pedagógica e o novo plano de estudos do curso referido no número anterior, constantes dos anexos I e II ao presente despacho e que dele fazem parte integrante.

3. A nova organização científico-pedagógica e o novo plano de estudos aplicam-se aos estudantes que iniciem a frequência do curso no ano lectivo de 2019/2020, devendo os restantes estudantes concluir o curso de acordo com o plano de estudos aprovado pelo Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 147/2014.

4. O presente despacho entra em vigor no dia seguinte ao da sua publicação.

1 de Abril de 2019.

O Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura, *Alexis, Tam Chon Weng*.

**ANEXO I****Organização científico-pedagógica do curso  
de licenciatura em Artes — *Design de Artes***

1. Área científica: Artes.

2. Áreas de especialização:

1) *Design de Produtos*;

- (二) 景觀設計；  
 (三) 室內設計；  
 (四) 視覺傳達設計。

三、課程期限：四年。

四、授課語言：中文/英文。

五、授課形式：面授。

六、報讀條件：按照第10/2017號法律《高等教育制度》第二十五條的規定。

七、畢業要求：完成課程所需的學分為143學分。

2) *Design Paisagístico*;

3) *Design Interior*;

4) *Design de Comunicação Visual*.

3. Duração do curso: 4 anos.

4. Língua veicular: Chinesa/Inglesa.

5. Regime de leccionação: Aulas presenciais.

6. Condições de candidatura: De acordo com o disposto no artigo 25.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior).

7. Requisitos de graduação: O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 143 unidades de crédito.

## 附件二

### 藝術學——藝術設計學士學位課程 學習計劃

表一

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
現當代藝術史	必修	30	2
設計史	"	30	2
電腦輔助設計I	"	60	4
電腦輔助設計II	"	60	4
造型基礎	"	45	3
造型高階	"	45	3
二維設計基礎	"	60	4
三維設計基礎	"	45	3
基礎攝影	"	30	2
設計策劃與資訊方法	"	45	3
國際課堂I	"	15	1
國際課堂II	"	15	1
學術講座	"	15	1

表二

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
<b>產品設計</b>			
產品設計史	必修	45	3

## ANEXO II

### Plano de estudos do curso de licenciatura em Artes — *Design de Artes*

Quadro I

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
História da Arte Contemporânea	Obrigatória	30	2
História de <i>Design</i>	»	30	2
<i>Design</i> em Suporte Informático I	»	60	4
<i>Design</i> em Suporte Informático II	»	60	4
Modelação Elementar	»	45	3
Modelação Avançada	»	45	3
Introdução ao <i>Design</i> em 2D	»	60	4
Introdução ao <i>Design</i> em 3D	»	45	3
Introdução à Fotografia	»	30	2
Planeamento do <i>Design</i> e Métodos de Informação	»	45	3
Aulas Internacionais I	»	15	1
Aulas Internacionais II	»	15	1
Seminários Académicos	»	15	1

Quadro II

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
<b><i>Design de Produtos</i></b>			
História de <i>Design</i> de Produtos	Obrigatória	45	3

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
奢侈品品牌策略	必修	45	3
產品表現技法	"	45	3
材料與構造	"	45	3
模型製作*	"	60	4
時尚設計I*	"	60	4
時尚設計II*	"	60	4
紡織品設計*	"	60	4
產品研發設計*	"	60	4
產品創意設計*	"	60	4
珠寶設計*	"	60	4
時尚展演設計企劃*	"	60	4
畢業設計	"	—	10
實習	"	120	2
<b>景觀設計</b>			
中外建築史	必修	45	3
建築結構與設備	"	45	3
地理資訊系統	"	30	2
環境影響評估	"	45	3
城市環境物理	"	45	3
公共藝術	"	45	3
植物設計	"	45	3
模型製作*	"	60	4
工程製圖與測繪*	"	60	4
建築設計*	"	60	4
景觀設計基礎*	"	60	4
景觀專題設計I*	"	60	4
景觀專題設計II*	"	60	4

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Estratégia de Marca de Luxos	Obrigatória	45	3
Técnicas de Apresentação de Produtos	»	45	3
Materiais e Construção	»	45	3
Produção de Modelos*	»	60	4
Design de Moda I*	»	60	4
Design de Moda II*	»	60	4
Design de Têxteis*	»	60	4
Investigação, Desenvolvimento e Design de Produtos*	»	60	4
Design Criativo de Produtos*	»	60	4
Design de Jóias*	»	60	4
Planeamento de Desenho para Exposições e Espectáculos de Moda*	»	60	4
Projecto Final em Design	»	—	10
Estágio	»	120	2
<b>Design Paisagístico</b>			
História da Arquitectura Chinesa e Estrangeira	Obrigatória	45	3
Estrutura de Edifícios e Equipamentos	»	45	3
Sistemas de Informação Geológica	»	30	2
Avaliação de Impacto Ambiental	»	45	3
Física do Ambiente Urbano	»	45	3
Arte Pública	»	45	3
Design de Plantas	»	45	3
Produção de Modelos*	»	60	4
Desenho de Engenharia e Topografia e Cartografia*	»	60	4
Design de Arquitectura*	»	60	4
Introdução ao Design de Paisagens*	»	60	4
Tópicos Especiais em Design de Paisagens I*	»	60	4
Tópicos Especiais em Design de Paisagens II*	»	60	4

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
畢業設計	必修	—	10
實習	"	120	2
<b>室內設計</b>			
中外建築史	必修	45	3
建築結構與設備	"	45	3
材料與結構設計	"	45	3
商業空間專案文化	"	45	3
模型製作*	"	60	4
工程製圖與測繪*	"	60	4
建築設計*	"	60	4
文化空間設計*	"	60	4
酒店空間設計*	"	60	4
會展設計*	"	60	4
陳設設計*	"	60	4
照明設計*	"	60	4
畢業設計	"	—	10
實習	"	120	2
<b>視覺傳達設計</b>			
設計初步	必修	30	2
項目文化及溝通技巧	"	45	3
視聽語言與技術	"	45	3
設計指導*	"	60	4
出版物設計*	"	60	4
品牌設計*	"	60	4
字體設計*	"	60	4
圖形設計*	"	60	4
包裝設計*	"	60	4

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Projecto Final em <i>Design</i>	Obrigatória	—	10
Estágio	»	120	2
<b>Design Interior</b>			
História da Arquitectura Chinesa e Estrangeira	Obrigatória	45	3
Estrutura de Edifícios e Equipamentos	»	45	3
Materiais e <i>Design</i> de Estruturas	»	45	3
Casos Especiais em Cultura de Espaços Comerciais	»	45	3
Produção de Modelos*	»	60	4
Desenho de Engenharia e Topografia e Cartografia*	»	60	4
<i>Design</i> de Arquitectura*	»	60	4
<i>Design</i> de Espaço Cultural*	»	60	4
<i>Design</i> de Espaço em Hotéis*	»	60	4
<i>Design</i> de Exibição*	»	60	4
<i>Design</i> de Exposição*	»	60	4
<i>Design</i> de Iluminação*	»	60	4
Projecto Final em <i>Design</i>	»	—	10
Estágio	»	120	2
<b>Design de Comunicação Visual</b>			
Introdução ao <i>Design</i>	Obrigatória	30	2
Cultura de Projectos e Técnicas de Comunicação	»	45	3
Linguagem Audiovisual e Técnicas	»	45	3
Orientação ao <i>Design</i> *	»	60	4
<i>Design</i> de Publicações*	»	60	4
<i>Design</i> de Marcas*	»	60	4
<i>Design</i> de Tipo de Letras*	»	60	4
<i>Design</i> Gráfico*	»	60	4
<i>Design</i> de Embalagens*	»	60	4

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
策展設計*	必修	60	4
交互設計*	"	60	4
多媒體設計*	"	60	4
畢業設計	"	—	10
實習	"	120	2

\*可供修讀本課程其他專業範疇的學生選讀的指定學科單元/科目。

表三

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
陶瓷首飾設計與製作	選修	60	4
遊戲設計	"	60	4
展示設計	"	60	4
傢俱設計	"	60	4
藝術設計專題項目	"	60	4

表四

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
英文I	必修	45	3
英文II	"	45	3
英文III	"	45	3
英文IV	"	45	3
中文閱讀與寫作	"	45	3
數學與邏輯	"	45	3
中西文化通論	"	45	3
資訊科技	"	30	2
演講與辯論技巧	"	45	3
大學生活	"	15	1
憲法與基本法概論	"	15	1
體育與競技	"	30	2

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
<i>Design</i> de Curadoria*	Obrigatória	60	4
<i>Design</i> Interactivo*	»	60	4
<i>Design</i> de Multimédia*	»	60	4
Projecto Final em <i>Design</i>	»	—	10
Estágio	»	120	2

\*As unidades curriculares/disciplinas indicadas para escolha pelos estudantes que frequentem outras áreas de especialização do curso.

Quadro III

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
<i>Design</i> e Produção de Jóias de Porcelana	Optativa	60	4
<i>Design</i> de Jogos	»	60	4
<i>Design</i> de Mostra	»	60	4
<i>Design</i> do Mobiliário	»	60	4
Tópicos Especiais – <i>Design</i> de Artes	»	60	4

Quadro IV

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Inglês I	Obrigatória	45	3
Inglês II	»	45	3
Inglês III	»	45	3
Inglês IV	»	45	3
Leitura e Escrita em Chinês	»	45	3
Matemática e Lógica	»	45	3
Teoria Geral das Culturas Chinesa e Ocidental	»	45	3
Tecnologia da Informação	»	30	2
Técnicas de Discurso e Debate	»	45	3
Vida Universitária	»	15	1
Introdução ao Direito Constitucional e à Lei Básica	»	15	1
Educação Física e Desporto	»	30	2

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
<b>科學與技術</b>			
天文科學	選修	30	2
地球科學	"	30	2
生命科學	"	30	2
環境科學	"	30	2
科技大師講座	"	30	2
科學與技術專題	"	30	2
<b>社會科學</b>			
政治學概論	選修	30	2
社會學	"	30	2
心理學導論	"	30	2
國際關係概論	"	30	2
公共行政	"	30	2
澳門歷史	"	30	2
中國歷史	"	30	2
哲學導論	"	30	2
國際時事	"	30	2
社會科學專題	"	30	2
<b>人文藝術</b>			
電影賞析	選修	30	2
中國近現代文學作品選讀	"	30	2
詩詞欣賞	"	30	2
世界文學名著選讀	"	30	2
音樂欣賞	"	30	2
美術作品欣賞	"	30	2
文化藝術素養	"	30	2
世界文化遺產	"	30	2

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
<b>Ciências e Tecnologias</b>			
Astronomia	Optativa	30	2
Ciências da Terra	»	30	2
Ciências da Vida	»	30	2
Ciências Ambientais	»	30	2
Seminários com Mestres de Ciência e Tecnologia	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciência e Tecnologia	»	30	2
<b>Ciências Sociais</b>			
Introdução à Ciência Política	Optativa	30	2
Sociologia	»	30	2
Introdução à Psicologia	»	30	2
Introdução às Relações Internacionais	»	30	2
Administração Pública	»	30	2
História de Macau	»	30	2
História da China	»	30	2
Introdução à Filosofia	»	30	2
Actualidades Internacionais	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciências Sociais	»	30	2
<b>Artes e Humanidades</b>			
Apreciação e Análise de Filmes	Optativa	30	2
Leituras Seleccionadas da Moderna Literatura Chinesa	»	30	2
Apreciação sobre o Poema	»	30	2
Leituras Seleccionadas de Obras Famosas da Literatura Mundial	»	30	2
Apreciação de Música	»	30	2
Observação de Obras de Belas Artes	»	30	2
Formação de Cultura e Arte	»	30	2
Património Cultural Mundial	»	30	2

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
語言專題	選修	30	2
人文藝術專題	"	30	2

註一：完成課程所需的學分為143學分，其分配如下：

(一) 修讀本附件表一所載的必修學科單元/科目，取得33學分；

(二) 修讀本附件表二所載已選專業範疇的學科單元/科目，取得56學分；

(三) 修讀本附件表二所載其餘專業範疇的指定學科單元/科目或表三所載的選修學科單元/科目，取得12學分；

(四) 修讀本附件表四所載的學科單元/科目，取得36學分，其中：

(1) 修讀必修學科單元/科目，取得30學分；

(2) 修讀科學與技術範疇的選修學科單元/科目，取得2學分；

(3) 修讀社會科學範疇的選修學科單元/科目，取得2學分；

(4) 修讀人文藝術範疇的選修學科單元/科目，取得2學分。

(五) 修讀該大學所指定其他學院學士學位課程的專業學科單元/科目，取得6學分（作業項目/畢業項目及以實踐為主的學科單元/科目除外）。

註二：學生不能重複修讀已完成的學科單元/科目，但經大學批准，且所修學科單元/科目的學分不重複累計入完成課程總學分者除外。

Unidades curriculares/Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Tópicos Especiais – Linguística	Optativa	30	2
Tópicos Especiais – Artes e Humanidades	»	30	2

Nota 1: O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 143 unidades de crédito, assim distribuídas:

1) 33 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas obrigatórias do quadro I do presente anexo;

2) 56 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas da área de especialização escolhida do quadro II do presente anexo;

3) 12 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas indicadas de outras áreas de especialização do quadro II ou nas unidades curriculares/disciplinas optativas do quadro III do presente anexo;

4) 36 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas do quadro IV do presente anexo:

(1) 30 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas obrigatórias;

(2) 2 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas optativas na área de Ciências e Tecnologias;

(3) 2 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas optativas na área de Ciências Sociais;

(4) 2 unidades de crédito nas unidades curriculares/disciplinas optativas na área de Artes e Humanidades.

5) Devem frequentar as unidades curriculares/disciplinas de especialização definidas pela Universidade, entre os cursos de licenciatura das outras faculdades, para obter 6 unidades de crédito (excepto as unidades curriculares/disciplinas de projecto ou trabalho de graduação e as unidades curriculares/disciplinas em que a prática constitui a sua parte essencial).

Nota 2: Os estudantes não podem repetir a frequência das unidades curriculares/disciplinas concluídas, salvo autorizados pela Universidade e sob a condição de as unidades de crédito das unidades curriculares/disciplinas obtidas não se repetirem no cálculo do número total das unidades de crédito para a conclusão do curso.

運輸工務司司長辦公室

第 9/2019 號運輸工務司司長批示

運輸工務司司長行使《澳門特別行政區基本法》第六十四條賦予的職權，並根據經第18/2018號法律修改的《澳門公共行政

GABINETE DO SECRETÁRIO PARA OS TRANSPORTES  
E OBRAS PÚBLICAS

Despacho do Secretário para os Transportes e  
Obras Públicas n.º 9/2019

Usando da faculdade conferida pelo artigo 64.º da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos do n.º 2 do artigo 79.º-F do Estatuto dos Trabalhadores da Ad-