

表四

科目	種類	學時	學分
論文	必修	—	3

註：

完成課程所需的學分至少為43學分，其分配如下：表一的必修科目佔19學分；表二的已選專業範疇科目佔9學分；表三的選修科目佔12學分；表四的論文佔3學分。

Quadro IV

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Dissertação	Obrigatória	—	3

Nota:

O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 43, assim distribuídas: 19 unidades de crédito nas disciplinas obrigatórias do quadro I; 9 unidades de crédito nas disciplinas da área de especialização escolhida do quadro II; 12 unidades de crédito nas disciplinas optativas do quadro III; 3 unidades de crédito na dissertação do quadro IV.

### 第147/2014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，並根據二月四日第11/91/M號法令第十四條第三款及第四十二條第一款，第6/1999號行政法規第五條第二款及第123/2009號行政命令第一款的規定，作出本批示。

一、修改經第89/2012號社會文化司司長批示核准的澳門科技大学藝術學——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、本課程設以下專業範疇：

(一) 產品設計

(二) 景觀設計

(三) 室內設計

(四) 視覺傳達設計

四、上述第二款所指的新學術與教學編排和學習計劃適用於2014/2015學年起入讀的學生，而已就讀本課程的學生可按照第89/2012號社會文化司司長批示核准的學習計劃，或可向校方申請並經批准轉入新學習計劃，以完成其課程。

二零一四年八月四日

社會文化司司長 張裕

### Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 147/2014

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 3 do artigo 14.º e no n.º 1 do artigo 42.º do Decreto-Lei n.º 11/91/M, de 4 de Fevereiro, no n.º 2 do artigo 5.º do Regulamento Administrativo n.º 6/1999, conjugados com o n.º 1 da Ordem Executiva n.º 123/2009, 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 89/2012.

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

3. O curso compreende as seguintes áreas de especialização:

1) *Design* de Produtos

2) *Design* Paisagístico

3) *Design* Interior

4) *Design* de Comunicação Visual

4. A nova organização científico-pedagógica e o plano de estudos referidos no n.º 2 aplicam-se aos alunos que iniciem a frequência do curso no ano lectivo de 2014/2015, podendo os alunos que já iniciaram os seus estudos concluir o curso de acordo com o plano de estudos aprovado pelo Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 89/2012, ou requerer a transferência para o novo plano de estudos, sujeita à aprovação da Universidade.

4 de Agosto de 2014.

O Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura, Cheong U.

**附件一**

**藝術學——藝術設計學士學位課程**  
**學術與教學編排**

一、 學術範疇:人文及藝術

二、 課程期限:四年

三、 授課語言:中文/英文

四、 授課形式:面授

五、 完成課程所需的學分為146學分,其分配如下:

(一) 修讀附件二表一的必修科目,取得46學分。

(二) 修讀附件二表二已選專業範疇的科目,取得49學分。

(三) 修讀附件二表二其餘專業範疇的指定科目或表三的選修科目,取得8學分。

(四) 修讀附件二表四所載的科目,取得43學分,其中:

——修讀必修科目,取得33學分;

——修讀科學與技術範疇的選修科目,取得4學分;

——修讀社會科學範疇的選修科目,取得4學分;

——修讀人文藝術範疇的選修科目,取得2學分。

**附件二**

**藝術學——藝術設計學士學位課程**  
**學習計劃**

**表一**

科目	種類	學時	學分
藝術學概論	必修	45	3
素描基礎	"	45	3
設計素描	"	45	3
色彩基礎	"	45	3
設計色彩	"	45	3
設計概論	"	30	2
平面構成	"	60	4
色彩構成	"	60	4
立體構成	"	45	3
電腦輔助設計	"	60	4

**ANEXO I**

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

1. Área científica: Humanidades e Artes

2. Duração do curso: 4 anos

3. Língua veicular: Chinesa/Inglesa

4. Regime de leccionação: Aulas presenciais

5. O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 146 unidades de crédito, assim distribuídas:

1) 46 unidades de crédito nas disciplinas obrigatórias do quadro I do Anexo II.

2) 49 unidades de crédito nas disciplinas de uma especialização da área de estudo escolhida do quadro II do Anexo II.

3) 8 unidades de crédito nas disciplinas definidas de outras áreas de especialização do quadro II ou nas disciplinas optativas do quadro III do Anexo II.

4) 43 unidades de crédito nas disciplinas do quadro IV do Anexo II:

— 33 unidades de crédito nas disciplinas obrigatórias;

— 4 unidades de crédito nas disciplinas optativas na área de Ciências e Tecnologias;

— 4 unidades de crédito nas disciplinas optativas na área de Ciências Sociais;

— 2 unidades de crédito nas disciplinas optativas na área de Artes e Humanidades.

**ANEXO II**

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

**Quadro I**

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Introdução às Artes	Obrigatória	45	3
Introdução ao Desenho	»	45	3
Desenho e Design	»	45	3
Introdução às Cores	»	45	3
Cores em Design	»	45	3
Introdução ao Design	»	30	2
Constituição Gráfica	»	60	4
Constituição de Cores	»	60	4
Constituição Multidimensional	»	45	3
Design em Suporte Informático	»	60	4

科目	種類	學時	學分
人機工程學	必修	45	3
手繪表現	"	45	3
模型製作	"	45	3
基礎攝影	"	30	2
設計策劃與資訊方法	"	45	3

表二

科目	種類	學時	學分
<b>產品設計</b>			
工業設計概論	必修	30	2
產品表現技法	"	60	4
材料與構造	"	45	3
產品研發設計	"	75	5
產品創意設計	"	60	4
介面設計	"	60	4
產品綜合創作	"	75	5
產品設計史*	"	30	2
工業產品電腦輔助設計*	"	60	4
展具設計與製作*	"	60	4
畢業設計	"	—	10
實習	"	—	2
<b>景觀設計</b>			
工程製圖	必修	60	4
建築結構與設備	"	30	2
建築設計	"	75	5
種植設計	"	45	3
城市公共空間設計	"	75	5
旅遊區景觀規劃設計	"	90	6

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Ergonomia	Obrigatória	45	3
Desenho Manual	»	45	3
Produção de Modelos	»	45	3
Introdução à Fotografia	»	30	2
Planeamento do Design e Métodos de Informação	»	45	3

Quadro II

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
<b>Design de Produtos</b>			
Introdução ao Design Industrial	Obrigatória	30	2
Técnicas de Apresentação de Produtos	»	60	4
Materiais e Construção	»	45	3
Investigação, Desenvolvimento e Design de Produtos	»	75	5
Design Criativo de Produtos	»	60	4
Design de Interface	»	60	4
Criação Integrada de Produtos	»	75	5
História de Design de Produtos *	»	30	2
Design Computorizado de Produtos Industriais *	»	60	4
Design e Produção dos Equipamentos de Exposição *	»	60	4
Projecto Final em Design	»	—	10
Estágio	»	—	2
<b>Design Paisagístico</b>			
Desenho de Engenharia	Obrigatória	60	4
Estrutura de Edifícios e Equipamentos	»	30	2
Design de Arquitectura	»	75	5
Design de Plantio	»	45	3
Design do Espaço Público Urbano	»	75	5
Design do Planeamento Paisagístico nas Zonas Turísticas	»	90	6

科目	種類	學時	學分
中外建築史*	必修	45	3
環境藝術電腦輔助設計*	"	30	2
公共藝術*	"	45	3
庭園設計*	"	60	4
畢業設計	"	—	10
實習	"	—	2
<b>室內設計</b>			
工程製圖	必修	60	4
建築結構與設備	"	30	2
建築設計	"	75	5
商業空間設計	"	75	5
酒店空間設計	"	75	5
中外建築史*	"	45	3
環境藝術電腦輔助設計*	"	30	2
文化空間設計*	"	60	4
會展設計*	"	60	4
陳設設計*	"	45	3
畢業設計	"	—	10
實習	"	—	2
<b>視覺傳達設計</b>			
品牌設計	必修	60	4
書刊設計	"	60	4
多媒體設計	"	75	5
展示設計	"	60	4
視覺傳達設計史*	"	30	2
字體設計*	"	60	4
圖形設計*	"	60	4
包裝設計*	"	60	4
廣告設計*	"	60	4

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
História da Arquitectura Chinesa e Estrangeira *	Obrigatória	45	3
Design Computorizado de Arte Ambiental *	»	30	2
Arte Pública *	»	45	3
Design de Jardins *	»	60	4
Projecto Final em Design	»	—	10
Estágio	»	—	2
<b>Design Interior</b>			
Desenho de Engenharia	Obrigatória	60	4
Estrutura de Edifícios e Equipamentos	»	30	2
Design de Arquitectura	»	75	5
Design de Espaço Comercial	»	75	5
Design de Espaço em Hotéis	»	75	5
História da Arquitectura Chinesa e Estrangeira *	»	45	3
Design Computorizado de Arte Ambiental *	»	30	2
Design de Espaço Cultural *	»	60	4
Design de Exibição *	»	60	4
Design da Exposição *	»	45	3
Projecto Final em Design	»	—	10
Estágio	»	—	2
<b>Design de Comunicação Visual</b>			
Design de Marcas	Obrigatória	60	4
Design de Livros	»	60	4
Design de Multimédia	»	75	5
Design de Mostra	»	60	4
História de Design de Comunicação Visual*	»	30	2
Design de Tipo de Letras*	»	60	4
Design Gráfico*	»	60	4
Design de Embalagens*	»	60	4
Design de Publicidade*	»	60	4

科目	種類	學時	學分
視覺傳達電腦輔助設計*	必修	30	2
畢業設計	"	—	10
實習	"	—	2

\* 可供修讀本課程其他專業範疇的學生選讀的指定科目。

表三

科目	種類	學時	學分
藝術設計專題項目(一)	選修	15	1
藝術設計專題項目(二)	"	30	2
藝術設計專題項目(三)	"	45	3
藝術設計專題項目(四)	"	60	4

表四

科目	種類	學時	學分
大學英語I	必修	90	6
大學英語II	"	60	4
大學英語III	"	60	4
大學英語IV	"	90	6
大學語文	"	45	3
高等數學	"	45	3
中國文化通論	"	45	3
西方文化通論	"	30	2
體育I	"	15	1
體育II	"	15	1
<b>科學與技術</b>			
天文科學	選修	30	2
地球科學	"	30	2

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Design Computorizado de Comunicação Visual*	Obrigatória	30	2
Projecto Final em Design	»	—	10
Estágio	»	—	2

\* As disciplinas definidas podem ser escolhidas pelos alunos que frequentam outras áreas de especialização do curso.

Quadro III

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Tópicos Especiais – Design de Artes (I)	Optativa	15	1
Tópicos Especiais – Design de Artes (II)	»	30	2
Tópicos Especiais – Design de Artes (III)	»	45	3
Tópicos Especiais – Design de Artes (IV)	»	60	4

Quadro IV

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Língua Inglesa de Nível Universitário I	Obrigatória	90	6
Língua Inglesa de Nível Universitário II	»	60	4
Língua Inglesa de Nível Universitário III	»	60	4
Língua Inglesa de Nível Universitário IV	»	90	6
Língua Chinesa de Nível Universitário	»	45	3
Matemática Avançada	»	45	3
Estudo Geral sobre Cultura Chinesa	»	45	3
Estudo Geral sobre Cultura Ocidental	»	30	2
Educação Física I	»	15	1
Educação Física II	»	15	1
<b>Ciências e Tecnologias</b>			
Astronomia	Optativa	30	2
Ciências da Terra	»	30	2

科目	種類	學時	學分
生命科學	選修	30	2
環境科學	"	30	2
材料科學與能源科學	"	30	2
資訊科學技術概論	"	30	2
中醫養生基礎知識	"	30	2
科技大師講座	"	30	2
科學與技術專題項目(一)	"	30	2
科學與技術專題項目(二)	"	30	2
科學與技術專題項目(三)	"	30	2
<b>社會科學</b>			
法學概論	選修	30	2
經濟學基礎	"	30	2
政治學概論	"	30	2
社會學	"	30	2
心理學導論	"	30	2
國際關係概論	"	30	2
教育學概論	"	30	2
行政學概論	"	30	2
社會科學專題項目(一)	"	30	2
社會科學專題項目(二)	"	30	2
社會科學專題項目(三)	"	30	2
<b>人文藝術</b>			
哲學導論	選修	30	2
美學概論	"	30	2
中國戲劇欣賞	"	15	1
中國近現代文學作品選讀	"	15	1

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Ciências da Vida	Optativa	30	2
Ciências Ambientais	»	30	2
Ciências dos Materiais e Ciência da Energia	»	30	2
Introdução à Tecnologia Informática	»	30	2
Introdução à Preservação da Saúde na Medicina Chinesa	»	30	2
Seminários sobre Mestres de Ciência e Tecnologia	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciência e Tecnologia (I)	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciência e Tecnologia (II)	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciência e Tecnologia (III)	»	30	2
<b>Ciências Sociais</b>			
Introdução ao Direito	Optativa	30	2
Princípios Básicos de Economia	»	30	2
Introdução à Ciência Política	»	30	2
Sociologia	»	30	2
Introdução à Psicologia	»	30	2
Introdução às Relações Internacionais	»	30	2
Introdução à Educação	»	30	2
Introdução à Administração	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciências Sociais (I)	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciências Sociais (II)	»	30	2
Tópicos Especiais — Ciências Sociais (III)	»	30	2
<b>Artes e Humanidades</b>			
Introdução à Filosofia	Optativa	30	2
Introdução à Estética	»	30	2
Análise do Drama Chinês	»	15	1
Leituras Selecionadas da Moderna Literatura Chinesa	»	15	1

科目	種類	學時	學分
唐詩欣賞	選修	15	1
宋詞欣賞	"	15	1
世界文學名著選讀	"	15	1
中國民族音樂欣賞	"	15	1
中國美術作品欣賞	"	15	1
西方美術欣賞	"	15	1
西方音樂欣賞	"	15	1
文化藝術素養	"	15	1
中國書法藝術	"	15	1
中國的世界文化遺產	"	15	1
國寶鑑賞	"	15	1
外國語言入門專題項目(一)	"	30	2
外國語言入門專題項目(二)	"	30	2
外國語言入門專題項目(三)	"	30	2
人文藝術專題項目(一)	"	15	1
人文藝術專題項目(二)	"	15	1
人文藝術專題項目(三)	"	15	1

註：學生不能重複修讀已完成的科目。

Disciplinas	Tipo	Horas	Unidades de crédito
Análise de <i>Tang Shi</i>	Optativa	15	1
Análise de <i>Song Ci</i>	»	15	1
Leituras Selecionadas de Obras Famosas da Literatura Mundial	»	15	1
Apreciação da Música Folclórica Chinesa	»	15	1
Observação de Obras Chinesas de Belas Artes	»	15	1
Observação de Belas Artes Ocidentais	»	15	1
Apreciação de Música Ocidental	»	15	1
Formação de Cultura e Arte	»	15	1
Caligrafia Chinesa	»	15	1
Património Mundial na China	»	15	1
Valorização dos Tesouros Nacionais	»	15	1
Tópicos Especiais — Introdução à Língua Estrangeira (I)	»	30	2
Tópicos Especiais — Introdução à Língua Estrangeira (II)	»	30	2
Tópicos Especiais — Introdução à Língua Estrangeira (III)	»	30	2
Tópicos Especiais — Artes e Humanidades (I)	»	15	1
Tópicos Especiais — Artes e Humanidades (II)	»	15	1
Tópicos Especiais — Artes e Humanidades (III)	»	15	1

*Nota:* Em caso de sobreposição de disciplinas já realizadas, os alunos não podem repeti-las.



印務局  
Imprensa Oficial

每份售價 \$18.00

PREÇO DESTE NÚMERO \$18,00