

| 科目 | 類別 | 學時 | 學分 |
|---------|----|----|----|
| 英語 V | 必修 | 45 | 3 |
| 英語 VI | " | 30 | 2 |
| 英語 VII | " | 45 | 3 |
| 英語 VIII | " | 30 | 2 |

| Disciplinas | Tipo | Horas | Unidades de crédito |
|-------------|-------------|-------|---------------------|
| Inglês V | Obrigatória | 45 | 3 |
| Inglês VI | » | 30 | 2 |
| Inglês VII | » | 45 | 3 |
| Inglês VIII | » | 30 | 2 |

第 117/2016 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號法令第十四條第二款及第四十二條第一款、第6/1999號行政法規《政府部門及實體的組織、職權與運作》第五條第二款及第112/2014號行政命令第一款的規定，作出本批示。

一、在聖若瑟大學開設產品設計副學士文憑課程。

二、核准前款所指課程的學術與教學編排和學習計劃。有關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。

二零一六年十一月二十二日

社會文化司司長 譚俊榮

附件一

產品設計副學士文憑課程 學術與教學編排

- 一、學術範疇：創意產業。
- 二、課程期限：兩年。
- 三、授課語言：英文。
- 四、授課形式：面授。
- 五、完成課程所需的學分：74學分。

附件二

產品設計副學士文憑課程 學習計劃

| 科目 | 種類 | 學時 | 學分 |
|-------------|----|----|----|
| 第一學年 | | | |
| 工作室：工程圖學 | 必修 | 90 | 6 |

Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 117/2016

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 2 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 (Organização, competências e funcionamento dos serviços e entidades públicos), conjugado com o n.º 1 da Ordem Executiva n.º 112/2014, o Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura manda:

1. É criado na Universidade de São José o curso de diploma de associado em *Design* de Produto.

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

22 de Novembro de 2016.

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

ANEXO I

Organização científico-pedagógica do curso de diploma de associado em *Design* de Produto

1. Área científica: Indústrias Criativas.
2. Duração do curso: 2 anos.
3. Língua veicular: Inglesa.
4. Regime de leccionação: Ensino presencial.
5. O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 74 unidades de crédito.

ANEXO II

Plano de estudos do curso de diploma de associado em *Design* de Produto

| Disciplinas | Tipo | Horas | Unidades de crédito |
|--------------------------|-------------|-------|---------------------|
| I.º Ano | | | |
| Estúdio: Desenho Técnico | Obrigatória | 90 | 6 |

| 科目 | 種類 | 學時 | 學分 |
|-------------|----|----|----|
| 設計原理及理論 | 必修 | 45 | 3 |
| 數學與計算學 | " | 45 | 3 |
| 思考與論證 | " | 30 | 2 |
| 工作室：模型及原型製作 | " | 90 | 6 |
| 平面及視覺設計 | " | 45 | 3 |
| 幾何與計算學 | " | 45 | 3 |
| 設計思考 | " | 30 | 2 |
| 英語 I | " | 45 | 3 |
| 英語 II | " | 30 | 2 |
| 英語 III | " | 45 | 3 |
| 英語 IV | " | 30 | 2 |
| 第二學年 | | | |
| 工作室：產品設計 | 必修 | 90 | 6 |
| 人體工程學 | " | 45 | 3 |
| 工業設計材料 | " | 45 | 3 |
| 生命與科學 | " | 30 | 2 |
| 工作室：流動性設計 | " | 90 | 6 |
| 互動設計 | " | 45 | 3 |
| 統計與計算學 | " | 45 | 3 |
| 英語 V | " | 45 | 3 |
| 英語 VI | " | 30 | 2 |
| 英語 VII | " | 45 | 3 |
| 英語 VIII | " | 30 | 2 |

| Disciplinas | Tipo | Horas | Unidades de crédito |
|---------------------------------------|-------------|-------|---------------------|
| Princípios e Teoria do <i>Design</i> | Obrigatória | 45 | 3 |
| Matemática e Computação | » | 45 | 3 |
| Pensar e Raciocinar | » | 30 | 2 |
| Estúdio: Modelação e Prototipagem | » | 90 | 6 |
| <i>Design</i> Gráfico e Visual | » | 45 | 3 |
| Geometria e Computação | » | 45 | 3 |
| Pensamento de <i>Design</i> | » | 30 | 2 |
| Inglês I | » | 45 | 3 |
| Inglês II | » | 30 | 2 |
| Inglês III | » | 45 | 3 |
| Inglês IV | » | 30 | 2 |
| 2.º Ano | | | |
| Estúdio: <i>Design</i> de Produto | Obrigatória | 90 | 6 |
| Ergonomia | » | 45 | 3 |
| Materiais de <i>Design</i> Industrial | » | 45 | 3 |
| Vida e Ciência | » | 30 | 2 |
| Estúdio: <i>Design</i> de Mobilidade | » | 90 | 6 |
| <i>Design</i> de Interação | » | 45 | 3 |
| Estatística e Computação | » | 45 | 3 |
| Inglês V | » | 45 | 3 |
| Inglês VI | » | 30 | 2 |
| Inglês VII | » | 45 | 3 |
| Inglês VIII | » | 30 | 2 |

第 118/2016 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6/1999號行政法規《政府部門及實體的

Despacho do Secretário para os Assuntos
Sociais e Cultura n.º 118/2016

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 2 do artigo 5.º do Regulamento Administrativo