

## 第 82/2000 號社會文化司司長批示

經二月十日第 8/92/M 號法令修訂之二月四日第 11/91/M 號法令在訂定澳門高等教育一般規範架構的同時，二月二十八日第 15/94/M 號法令也訂立了頒授碩士學位應遵守的規則。

因此，根據上述法令的規定，也為了培養電子商貿領域的專業人士，電子商貿科學碩士學位課程的學習計劃已由澳門大學教務委員會審議。

基於此；

在澳門大學的建議下；

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，並根據經二月十日第 8/92/M 號法令修改之二月四日第 11/91/M 號法令第十四條第三款，十二月二十日第 6/1999 號行政法規第五條第二款及二月二十八日第 14/2000 號行政命令第一款的規定，作出本批示。

一、核准澳門大學科技學院開辦電子商貿科學碩士學位課程及其學習計劃，該學習計劃作為附件載入本批示，並作為本批示的組成部份。

二、本課程以英文為授課語言，而授課期限為十二個月。

三、根據二月二十八日第 15/94/M 號法令第五條第三款 b) 項的規定，該課程還包括原創論文答辯。

四、論文提交及答辯須於課程授課部分結束後十二個月內或於有關規章所定期限內完成。

二零零零年十一月二十日

社會文化司司長 崔世安

## Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 82/2000

O Decreto-Lei n.º 11/91/M, de 4 de Fevereiro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 8/92/M, de 10 de Fevereiro, ao estabelecer as normas de enquadramento geral do ensino superior em Macau, estatui as regras a que deve obedecer a concessão do grau de mestre, já regulamentadas pelo Decreto-Lei n.º 15/94/M, de 28 de Fevereiro.

Assim, e ao abrigo das disposições consignadas no citado diploma, foi apreciado, pelo Senado da Universidade de Macau, o plano de estudos do curso de mestrado em Comércio Electrónico, com o objectivo de formar quadros especializados nesta área científica.

Nestes termos;

Sob proposta da Universidade de Macau;

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 do Decreto-Lei n.º 11/91/M, de 4 de Fevereiro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 8/92/M, de 10 de Fevereiro, no n.º 2 do artigo 5.º do Regulamento Administrativo n.º 6/1999, de 20 de Dezembro, e no n.º 1 da Ordem Executiva n.º 14/2000, de 28 de Fevereiro, o Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura manda:

1. É criado o curso de mestrado em Comércio Electrónico, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Macau, e aprovado o respectivo plano de estudos, constante do anexo ao presente despacho e que dele faz parte integrante.

2. O curso é leccionado em língua inglesa e as respectivas disciplinas são ministradas em 12 meses.

3. O curso inclui, ainda, a defesa de uma dissertação escrita original, de acordo com o disposto na alínea b) do n.º 3 do artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 15/94/M, de 28 de Fevereiro.

4. A apresentação e defesa da dissertação devem ter lugar no prazo de 12 meses após o termo da parte curricular ou no prazo que vier a ser fixado no respectivo regulamento.

20 de Novembro de 2000.

O Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura, *Chui Sai On*.

## 附件

## 電子商貿科學碩士學位課程之學習計劃

科目	種類	每週學時	學分
第一階段			
信息系統開發方法學	必修	3	3
電腦網絡及互聯網	"	3	3
分佈式數據庫管理系統	"	3	3
電子商貿基礎	"	3	3

科目	種類	每週學時	學分
互聯網程序設計及 JAVA 技術	選修 (甲組)	3	3
數據倉庫技術	”	3	3
數據挖掘與知識庫決策支持系統	”	3	3
電腦圖形學及多媒體高級課程	”	3	3
互聯網保密技術及密碼術	”	3	3
任何軟件工程科學碩士學位課程科目	”	3	3
電子付帳系統	選修 (乙組)	3	3
智能卡技術及應用	”	3	3
資訊及電子商貿法律問題	”	3	3
電子商貿專題	”	3	3
		總學分:	24
* 選修課分為甲組及乙組。學生須修讀至少兩門甲組課程和一至兩門乙組課程，共十二學分。			
第二階段			
碩士論文			

## ANEXO

## Plano de estudos do curso de mestrado em Comércio Electrónico

Disciplinas	Tipo	Horas Semanais	Créditos
1.ª Fase			
Metodologias de Desenvolvimento de Sistemas de Informação	Obrigatória	3	3
Rede Informática e Internet	”	3	3
Gestão de Bases de Dados Distribuídos	”	3	3
Noções de Comércio Electrónico	”	3	3
Programação da Internet e Tecnologia de Java	Optativa (Grupo A)	3	3
Data Warehousing	”	3	3
Data Mining e Sistemas de Apoio à Decisão	”	3	3
Computação Gráfica Avançada e Multimédia	”	3	3
Segurança na Internet e Criptografia	”	3	3
Qualquer disciplina do curso de mestrado em Engenharia Informática	”	3	3
Sistemas Electrónicos de Pagamento	Optativa (Grupo B)	3	3
Tecnologia e Aplicação de Smart Card	”	3	3
Tópicos Legais de Tecnologia Informática e Comércio Electrónico	”	3	3
Tópicos em Comércio Electrónico	”	3	3
		<b>Total de Créditos</b>	<b>24</b>
* As disciplinas optativas estão distribuídas pelo grupo A e B. Os alunos devem escolher no mínimo duas disciplinas do grupo A e uma ou duas disciplinas do grupo B, perfazendo um total de 12 créditos.			
2.ª Fase			
Dissertação	—	—	—