

第65/2007號社會文化司司長批示

在天主教大學高等教育基金建議下；

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，第14/2000號行政命令第一款及第6/2005號行政命令第四款的規定，作出本批示。

一、在澳門高等校際學院開設商業科技管理學士學位課程。

二、核准上款所指課程的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附件一及附件二，並為本批示的組成部分。

三、本課程頒授學士學位，並按照《澳門高等校際學院章程》第七條規定，獲葡國天主教大學認可。

二零零七年七月二十七日

社會文化司司長 崔世安

附件一

**商業科技管理學士學位課程
學術與教學編排**

一、學術範圍：管理

二、專業範圍：商業科技管理

三、課程的正常期限：四年

四、完成課程所需的學分：153 學分

五、授課語言：英文／中文／葡文

附件二

**商業科技管理學士學位課程
學習計劃**

科目	種類	每週學時	學分
社群的建立	必修	2	2
引導閱讀	"	2	2
知識與人文學	"	2	2
生命實驗室	"	2	2

Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 65/2007

Sob proposta da Fundação Católica de Ensino Superior Universitário;

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 14/2000 e com o n.º 4 da Ordem Executiva n.º 6/2005, o Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura manda:

1. É criado, no Instituto Inter-Universitário de Macau, o curso de licenciatura em Gestão de Tecnologia Empresarial.

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

3. Este curso confere o grau de licenciado e o seu reconhecimento pela Universidade Católica Portuguesa é feito nos termos do artigo 7.º dos Estatutos do Instituto Inter-Universitário de Macau.

27 de Julho de 2007.

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

ANEXO I

Organização científico-pedagógica do curso de licenciatura em Gestão de Tecnologia Empresarial

1. Área científica: Gestão;

2. Área profissional: Gestão de Tecnologia Empresarial;

3. Duração normal do curso: 4 anos;

4. Número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso: 153 unidades de crédito;

5. Língua veicular: Inglesa/Chinesa/Portuguesa.

ANEXO II

Plano de estudos do curso de licenciatura em Gestão de Tecnologia Empresarial

Disciplinas	Tipo	Horas semanais	Unidades de crédito
Construindo Comunidades	Obrigatória	2	2
Literatura Recomendada	»	2	2
Conhecimento e Humanidade	»	2	2
LifeLab	»	2	2

科目	種類	每週學時	學分
生命與科學	必修	2	2
澳門研究	"	2	2
思考與論證	"	2	2
世界實驗室	"	2	2
商業科技管理工作室——離散數學與數位系統	"	3	3
商業科技管理工作室——計算機結構與操作系統	"	3	3
商業科技管理工作室——數據結構、計算程式和電腦系統設計模式	"	3	3
商業科技管理工作室——網路與分佈式系統	"	3	3
商業科技管理工作室——物件導向程式設計與程序碼重用	"	3	3
商業科技管理工作室——數據庫系統	"	3	3
商業科技管理工作室——電腦模擬及仿真	"	3	3
商業科技管理工作室——人工智能	"	3	3
商業科技管理——軟件工程	"	3	3
商業科技管理——工程計劃管理	"	3	3
商業科技管理——資訊系統管理	"	3	3
商業科技管理——會計 I	"	3	3
商業科技管理——企業市場學	"	3	3

Disciplinas	Tipo	Horas semanais	Unidades de crédito
Vida e Ciência	Obrigatória	2	2
Estudos Macaenses	»	2	2
Pensar e Raciocinar	»	2	2
<i>WorldLab</i>	»	2	2
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Matemática Discreta e Sistemas Digitais	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Estrutura de Computadores e Sistemas Operativos	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Estrutura de Dados, Cálculos de Programas e <i>Design</i> para Sistema Informático	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Redes e Sistemas Distributivos	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Programação Orientada por Objecto e Reutilização de Código	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Sistema de Bases de Dados	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Modelação e Simulação de Computação	»	3	3
Estúdio de Gestão de Tecnologia Empresarial — Inteligência Artificial	»	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — Engenharia de <i>Software</i>	»	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — Gestão de Projectos de Obras	»	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — Gestão de Sistemas Informáticos	»	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — Contabilidade I	»	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — <i>Marketing</i> Empresarial	»	3	3

科目	種類	每週學時	學分
商業科技管理——財務基礎	必修	3	3
商業科技管理——企業經營	"	3	3
商業科技管理——商業營運管理	"	3	3
電腦保安	"	2	2
設計思考與系統化創意	"	3	3
電子商務	"	3	3
競爭策略經濟學	"	2	2
人體工程學	"	3	3
普通數學 I	"	3	3
普通數學 II	"	3	3
環球策略管理	"	3	3
監控系統	"	3	3
機率與統計	"	3	3
商業科技管理人材實務	"	3	3
程序設計入門	"	1.5	1.5
程序設計	"	1.5	1.5
服務業運作	"	2	2
社會科學研究方法	"	2	2
網頁開發	"	3	3
英語 I	"	3	3
英語 II	"	3	3
英語 III	"	3	3
英語 IV	"	3	3
英語 V	"	2	2
英語 VI	"	2	2
英語 VII	"	2	2
英語 VIII	"	2	2
葡語 I	"	3	3
葡語 II	"	2	2
葡語 III	"	3	3
葡語 IV	"	2	2
普通話 I	"	2	2

Disciplinas	Tipo	Horas semanais	Unidades de crédito
Gestão de Tecnologia Empresarial — Noções de Finanças	Obrigatória	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — Empreendedorismo	»	3	3
Gestão de Tecnologia Empresarial — Gestão de Operações Empresariais	»	3	3
Segurança Computacional	»	2	2
Pensamento de Design e Criatividade Sistemática	»	3	3
Comércio Electrónico	»	3	3
Economia de Competição Estratégica	»	2	2
Ergonomia	»	3	3
Matemática Geral I	»	3	3
Matemática Geral II	»	3	3
Gestão Estratégica Global	»	3	3
Sistemas de Monitoração e de Controlo	»	3	3
Probabilidade e Estatística	»	3	3
Prática Profissional para Gestores de Tecnologia Empresarial	»	3	3
Introdução à Programação	»	1,5	1,5
Programação	»	1,5	1,5
Operações de Serviços	»	2	2
Métodos de Investigação em Ciências Sociais	»	2	2
Desenvolvimento da Web	»	3	3
Inglês I	»	3	3
Inglês II	»	3	3
Inglês III	»	3	3
Inglês IV	»	3	3
Inglês V	»	2	2
Inglês VI	»	2	2
Inglês VII	»	2	2
Inglês VIII	»	2	2
Português I	»	3	3
Português II	»	2	2
Português III	»	3	3
Português IV	»	2	2
Mandarim I	»	2	2

科目	種類	每週學時	學分
普通話 II	必修	3	3
普通話 III	"	2	2
普通話 IV	"	3	3
實習	"	4	4
習作	"	4	4

註：除科目“習作”外，其餘科目均為學期制科目。

Disciplinas	Tipo	Horas semanais	Unidades de crédito
Mandarim II	Obrigatória	3	3
Mandarim III	»	2	2
Mandarim IV	»	3	3
Estágio	»	4	4
Portfolio	»	4	4

Nota: com exceção da disciplina de «Portfolio», todas as disciplinas são semestrais.