## 113 學年度暑期 — 管理資訊系統 Management Information Systems 課程綱要

課程名稱:	開課單位:	資管專	
(中文)管理資訊系統	永久課號:	MGIM30025	

( 英文 ) Management Information Systems

授課教師:李永銘、林妙聰、古政元、劉敦仁、陳柏安、莊詠婷、蔡銘箴

學分數: 3.00 必/選修:選 選修 開課年級: \*專班

先修科目或先備能力:無

課程概述與目標:

Information systems (IS) have played an increasingly important role in the operations of organization, business, and the society. The course covers the foundations of business oriented information systems in both the technical and managerial aspects. At the end of the course, students will be familiar with the information technologies and business applications emerging in the digital economy, and should be able to evaluate a business situation and implement an information system.

教科書(請註明書名、作者、 Laudon, 2022, "Management Information Systems : Managing 出版社、出版年等資訊 ) : the Digital Firm ",17th edition, Pearson(Asia)

	課程大網       分配時數		備註					
單元主題	內容綱要	講授	示範	習作	其他			
網路基礎建設	1. Computing Infrastructure							
Network	2. Computer networks	9						
Infrastructure	3. Computers security							
數位經濟	1. Social media							
<b>Digital economy</b>	2. E-commerce	9						
Digital economy	3. Digital Finance							
建立及管理資訊系統	1. Building IS							
Building &	2. Managing global systems	6						
Managing IS	3. Managing IS project							
決策、知識與智慧	1. Decision support							
Decision, knowledge,	2. Knowledge Management	6						
and Intelligence	3. Artificial Intelligence							
企業資訊系統	1. ERP system	9	0	0				
Enterprise systems	2. SCM system							

6				
e				
ns 9				
2				
Ì	ce	ns 9	ns 9	ns 9

## 教學要點概述:

1.學期作業、考試、評量

Homework (50%)

Presentation & Discussion (50%)

師生晤談	排定時間	地點	聯絡方式

每週進度表				
週次	上課日期	課程進度、內容、主題	教師授課時數	
1	7/3 (四) 18:30-21:20	決策、知識與智慧	陳柏安老師・6 小時	
	7/5 (六) 9:00-12:00	Decision, knowledge, and Intelligence	探伯文名前,0万城	
2	7/10 (四) 18:30-21:20	資訊經濟 Digital economy	李永銘老師・9 小時	
2	7/12 (六) 9:00-16:00	質的統/A Digital economy	子小如名叫,另小时	
3	7/17 (四) 18:30-21:20	Λ Ψ\\+ 65 = 27 ± Π < /+ Ε	林妙聰老師・9 小時	
3	7/19 (六) 9:00-16:00	企業決策資訊系統 Enterprise systems	1小汉少城——600000000000000000000000000000000000	
4	7/24 (四) 18:30-21:20	<b>ル回 D欠 ≒ 7株7キ</b> キハ N I a to a . I . I f a . to	古政元老師・9 小時	
4	7/26 (六) 9:00-16:00	網路基礎建設 Network Infrastructure		
5	7/31 (四) 18:30-21:20	資訊系統與智慧商務 IS & Business	蔡銘箴老師・9 小時	
)	8/2 (六) 9:00-16:00		宗如 <b>以</b> 名叫,5小时	
6	8/7 (四) 18:30-21:20	建立及管理資訊系統	莊詠婷老師・6 小時	
	8/9 (六) 9:00-12:00	Building & Managing IS	71 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	

備註:請遵守智慧財產權觀念及勿使用不法影印教科書。