

# 實踐大學資訊科技與管理學系日間部 107 學年度課程地圖

	一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下
通識課程	國文(1) (2/2)	國文(2) (2/2)	大學英文(3) (2/2)	體育(4) (0/2)	生活藝術 (1/2)		英語文畢業能力指標 (0/0)	
	大學英文(1) (2/2)	大學英文(2) (2/2)	體育(3) (0/2)	歷史思維與世界文明 (2/2)	大學英文(4) (2/2)			
	國防政策 (0/2)	國防科技 (0/2)	家庭科學 (1/2)					
	體育(1) (0/2)	體育(2) (0/2)						
	品德法治教育 (2/2)	服務學習(2) (0/1)						
	服務學習(1) (0/1)							

註 1：依「實踐大學學生基本能力檢測實施要點」規定，本校學生畢業前需通過「中文能力」、「體適能能力」及「英語文畢業能力指標」方具畢業資格。  
 註 2：博雅精選分人文思維、美學涵養、公民社會、全球視野、自然科學五大學群，自大一上開始修習，畢業前須修畢五大學群至少各一門課程，合計 10 學分。

院核心基礎課程	經濟學 (3/3)	管理學 (3/3)	統計學 (3/3)			專業英文(一) (2/2)	專業英文(二) (2/2)
	微積分 (3/3)	會計學 (3/3)					企業倫理 (2/2)
	商事法 (2/2)						
	設計思考 (2/2)						

系核心學程	程式設計 (2/4)	資料結構 (2/4)	資訊網路 (2/2)	資訊管理 (2/2)	系統分析與設計 (2/2)	網際網路圖學 (2/2)	資訊安全 (2/2)
	數位媒體概論 (2/2)	數位媒體設計 (2/2)	物件導向程式設計 (2/4)	電子商務 (2/2)		專題(一) (2/2)	專題(二) (2/2)
	計算機概論與網頁設計 (2/3)	作業研究 (3/3)	資料庫管理 (2/2)	作業系統 (2/2)			
	資訊法律與資訊倫理 (2/2)	專案管理 (2/2)					
	動態網頁設計 (2/3)						

系專業選修課程	資訊技術與雲端計算學程	網路安全與管理* (2/2)	網際網路程式設計 (2/2)	高等資料庫* (2/2)	演算法概論 (2/2)	軟體工程 (2/2)	雲端計算 (2/2)	
		社群運算 (2/2)	高等資訊網路 (2/2)	電子網路導論與物聯網實務 (2/2)	行動裝置程式設計* (2/2)			
	數位媒體設計學程	多媒體製作(一) (2/2)	多媒體製作(二) (2/2)	數位影像剪輯 (2/2)	數位視訊剪輯 (2/2)	虛擬實境 (2/2)		
			3D 動畫 (2/2)	多媒體音樂製作 (2/2)	電腦視覺 (2/2)			
				高等 3D 動畫 (2/2)	OTT 實務與應用 (2/2)			
				數位電視與 IPTV* (2/2)				
	資訊應用服務創新學程		數位行銷 (2/2)	人機介面 (2/2)	資料採礦與商業智慧 (3/3)	數位創新產業應用 (2/2)	創新與未來商務 (2/2)	
			電子商務實務* (2/2)	數位金融與智慧金融* (2/2)	行動裝置程式設計* (2/2)	巨量資料分析 (2/2)	顧客關係管理* (2/2)	
	企業 E 化學程 (跨領域)		網路安全與管理* (2/2)	電子商務實務* (2/2)	企業資源規劃 (2/2)	供應鏈管理 (2/2)	柔性計算與應用 (2/2)	顧客關係管理* (2/2)
				資訊管理與成本結算實務應用 (2/2)	高等資料庫* (2/2)	類神經網路實務與應用 (2/2)		雲端計算* (2/2)
					數位金融與智慧金融* (2/2)			

## 修課規定：

- 最低畢業學分為 128 學分 (通識必修至少 28 學分，專業必修 65 學分，選修 35 學分)。
- 本學系學生除系核心學程外應至少修習二個學程，資訊技術與雲端計算學程、數位媒體設計學程、資訊應用服務創新學程與企業 E 化學程，為必備深化學程，學生於畢業前須完成本學系中至少一個專業選修學程，至少應修 23 學分；另一跨領域學程可選本系之企業 E 化學程，或管理學院其他學系開設之跨領域學程。
- 本學系學生可以參加國外姐妹校交換計畫，申請資格與學分抵換等相關事宜，參閱國際事務處相關法規。
- 本學系設有畢業門檻，如下說明：
  - 語言能力 學生畢業前須通過本校訂定之英語能力檢定標準。
  - 專題製作 學生於畢業前須依照「實踐大學資訊科技與管理學系各入學年度公告的學生專題實施辦法」之規定完成畢業專題製作。
- 本學系設有課程擋修及修課門檻要求制度，學生修課依本學系規定。
- 畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或港澳地區同級同類學校畢業生，以同等學力入學後，應在規定之修業期限內增修至少 12 個畢業學分。意指以同等學系入學之學生，最低畢業學分 140 學分(通識必修至少 28 學分，專業必修 65 學分，選修 35 學分，增修學分 12 學分)，同等學力入學『增修學分』科目與『選修』科目不得重複採計。
- 表列課程得依本學院系發展需求而彈性調整課程及學分數。