

商務科技管理系 日四技 (110) 入學新生應修科目表

列印日期：2023/12/21

第 1 學年(110學年度)					第 2 學年(111學年度)					第 3 學年(112學年度)				
科 目	第1學期		第2學期		科 目	第1學期		第2學期		科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數
※ 國文	2	2	2	2						※ 英語能力檢定	(1)	0		
※ 英文	3	3	3	3						※ 專業能力檢定	(1)	0		
※ 體育 (一)	2	2								※ 多元敘事應用			2	2
※ 生涯規劃與發展	2	2												
※ 學術倫理教育	(1)	0												
※ 勞作教育	0	1												
※ 體育 (二)			2	2										
※ 資訊能力檢定			(1)	0										
※ 全民國防教育-軍事訓練			2	2										
校訂必修小計	9	10	9	9	校訂必修小計	0	0	0	0	校訂必修小計	0	0	2	2
☆ 微積分(上)	2	2			☆ 統計學	2	2			☆ 全球運籌與國際物流	2	2		
☆ 經濟學	2	2			☆ 行銷管理	3	3			☆ Web程式設計	2	2		
☆ 計算邏輯與程式應用	3	3			☆ 統計與大數據			2	2	☆ 企業資源規劃專題	2	2		
☆ 管理學	2	2			☆ 企業資源規劃			3	3	☆ 商業智慧			2	2
☆ 商務科技全球趨勢	2	2			☆ 資料庫系統			3	3	☆ 雲端商務管理			2	2
☆ 微積分(下)			2	2						☆ 專案管理與應用實務			3	3
系訂專業必修小計	11	11	2	2	系訂專業必修小計	5	5	8	8	系訂專業必修小計	6	6	7	7
△ 會計學			2	2	△ 生產與作業管理	2	2			△ 智慧財產權	3	3		
△ 人力資源管理			2	2	△ 生產與作業管理(英)	2	2			△ 營收預估與財務管理	2	2		
△ 網路概論			2	2	△ 數位行銷	3	3			△ 電子商務	3	3		
△ 商務科技軟體應用			3	3	△ 影像處理	3	3			△ 服務業管理	2	2		
△ 網頁設計			3	3	△ 網路規劃與管理	2	2			△ 科技產業分析	3	3		
△ 智慧生活產品應用			3	3	△ 資料結構	2	2			△ 高科技行銷	3	3		
△ 企業概論			3	3	△ 行動裝置APP開發	3	3			△ 網路消費者行為	3	3		
△ 創意撰寫與呈現			3	3	△ 商務簡報	3	3			△ 企業資源規劃系統導入	3	3		
					△ 應用微積分(英)			2	2	△ 資料庫設計與實務	3	3		
					△ 工商倫理			3	3	△ 辨識系統應用	3	3		
					△ 多媒體系統			3	3	△ 電腦硬體裝修	3	3		
					△ 產業電子化專題			3	3	△ 智慧化商務模式整合	3	3		
					△ 商務創新企劃			3	3	△ Python網路爬蟲與資料分析	2	2		
										△ 商管實習(一)(暑)	3	40		
										△ 商務科技第二外語	3	3		
										△ 智慧財產評價			3	3
										△ 顧客關係管理			3	3
										△ 創業與投資管理			3	3
										△ 資訊安全管理			3	3
										△ 管理研究方法			3	3
										△ 服務創新			2	2
										△ 伺服器網頁程式設計			3	3
										△ 物聯網開發與應用			2	2
										△ Office VBA應用			2	2
										△ 創意商品化實務			3	3
										△ 產業實習			9	40
系訂專業選修小計	0	0	21	21	系訂專業選修小計	20	20	14	14	系訂專業選修小計	42	79	36	67
○ 資訊與多媒體概論	2	2			○ 國際職場溝通英文(一)	2	2							
○ 程式設計			3	3	○ 國際職場溝通英文(二)			2	2					
					○ 創業管理			2	2					
學院必修小計	2	2	3	3	學院必修小計	2	2	4	4	學院必修小計	0	0	0	0
⊕ 美學與創意設計			2	2	⊕ 第二外語	2	2			⊕ 第二外語	2	2		
					⊕ 大智移雲跨領域實務專題(一)	1	1			⊕ 資訊英文簡報 (一)	2	2		
					⊕ 科技志工	2	2			⊕ 擴增實境應用	3	3		
					⊕ 智慧科技應用(深)	2	2			⊕ 服務業設計思考(深一)	2	2		
					⊕ 田野間的課桌(深)	3	3			⊕ 第二外語			2	2
					⊕ 多媒體虛實整合行銷技術(深)	2	2			⊕ 資訊英文簡報 (二)			2	2
					⊕ 物聯網科技與行銷實務(深)	2	2			⊕ 議題式桌遊設計			2	2
					⊕ 第二外語			2	2	⊕ 虛擬實境應用			3	3
					⊕ 大智移雲跨領域實務專題(二)			1	1	⊕ 服務業設計思考(深二)			2	2
					⊕ 智慧科技應用			2	2					
					⊕ 田野間的課桌			1	1					
					⊕ 多媒體虛實整合行銷技術			2	2					
					⊕ 物聯網科技與行銷實務			2	2					
學院選修小計	0	0	2	2	學院選修小計	14	14	10	10	學院選修小計	9	9	11	11
總 計	22	23	37	37	總 計	41	41	36	36	總 計	57	94	56	87

ITA模組：

藍色 為 ITA模組 必修學分

綠色 為 ITA模組 選修學分

SI模組：

黃色 為 SI模組 必修學分

橘色 為 SI模組 選修學分

粉紅色 為雙模組 (ITA、SI)

共同選修學分

智慧財產權：

ITA模組必修、SI模組選修

註：本系總畢業學分數至少132學分：

- 校訂必修課程30學分，其中包含：
 - 基礎通識 (國文4學分、多元敘事應用2學分、英文6學分、全民國防教育-軍事訓練2學分、體育4學分、勞作教育0學分)。
 - 核心通識 (生涯規劃與發展2學分)。
 - 選修通識課程(人文藝術、社會科學、自然科學、創意跨域)每類選修2-4學分，合計10學分。
- 學院必修課程13學分，系訂專業必修課程43學分。
- 專業選修課程至少46學分，其中系訂專業選修課程至少26學分(含學院選修課程)；專業選修學分不含通識課程學分。
 - 修讀「第二外語」選修課程僅認列4學分為本系專業選修，2學分為他系專業選修，第二外語至多修習6學分。
- 每學期修業學分數：第1-2學年16-25學分，第3學年12-25學分，第4學年9-25學分。
- 請勿重複修習已修習過之課程或未經核准上修本系課程，否則該課程不予認列為畢業學分數。
- 本系學生於畢業前，必須符合下列系訂專業門檻規範：
 - 通過系訂英語能力檢定，相關規定請參照「致理科技大學英語能力檢定實施辦法」。
 - 通過系訂資訊能力檢定、專業能力檢定，相關規定請參閱本系「商務科技管理系專業門檻實施要點」。
 - 依據「創新設計學院學生會考要點」，須取得專業英文詞彙能力國際認證(簡稱PIQC)「資訊類」專業級(Specialist)或專家級(Expert)任一級認證。
 - 通過校訂「學術倫理教育」課程，相關規定請參照本校「學術倫理教育課程實施要點」。
 - 完成本系任一課程模組 (服務創新模組 或 資訊科技應用模組)。
 - 完成本校任一微學程或完成本校任一跨域學分學程。
- 相關實習規定如下：
 - 「校外實習」為畢業資格，得以修習「商管實習(二)(暑)」、「產業實習」或「實務實習」任一課程通過者，申請認列本課程。
 - 「實務實習、產業實習」除定期返校之座談會或研習活動等外，應全職於實習機構實習，實習期間至少為期4.5個月。
 - 「商管實習(一)(暑)、商管實習(二)(暑)」應在同一機構連續實習8週。
 - 本系畢業學分至多認列系訂選修之實習課程9學分。
 - 領有身心障礙手冊之學生、陸生、外籍生及僑生得申請抵修本系校外實習必修課程。

商務科技管理系 日四技 (110) 入學新生應修科目表

列印日期：2023/12/21

第 4 學年(113學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
校訂必修小計	0	0	0	0
☆ 商管專題講座	2	2		
☆ 商管實務專題			2	2
系訂專業必修小計	2	2	2	2
△ 進階電腦軟體應用	3	3		
△ 科技整合個案	2	2		
△ 商管實習(二)(暑)	3	40		
△ 實務實習	9	40		
△ 智慧財產權爭訟			3	3
系訂專業選修小計	17	85	3	3
○ 科技法律與倫理			2	2
學院必修小計	0	0	2	2
⊕ 商用第二外語	2	2		
⊕ 語言測驗輔助教學(一)	(2)	2		
⊕ 科技英文(一)	2	2		
⊕ 商用第二外語			2	2
⊕ 語言測驗輔助教學(二)			(2)	2
⊕ 科技英文(二)			2	2
學院選修小計	4	6	4	6
總 計	23	93	11	13

- 6、畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或香港、澳門同級同類學校畢業生，以同等學力資格入學本系四年制一年級者，除須符合本系規定之畢業總學分數修讀規範外，應另增加畢業應修學分數12學分。
- 7、學生修習本校開設或本校認可之磨課師課程，依本校磨課師課程學分抵免要點辦理。
- 8、本應修科目表學分欄為括弧()者，則表示該學分不計入畢業學分數。
- 9、本應修科目表因應本系特色發展之需要時，得依據本校課程規劃流程修正。

項 目	學分	時數
※ 校訂必修		
基礎通識	18	19
核心通識	2	2
學院通識	0	0
選修通識	10	10
☆ 系訂專業必修	43	43
△ 系訂專業選修	153	289
○ 學院必修	13	13
⊕ 學院選修	54	58
總 計	293	434

本人 _____ /
 _____ / _____
 (班級/學號/姓名) 已詳讀並瞭解上述修課
 相關規定

日期： 年 月 日