113(日)商務科技管理課程地圖

	一年級上	一年級下	二年級上	二年級下	三年級上	三年級下	四年級上	四年級下	職場角色	核心能力	教育目標
校通識基本能力課程	• 國文(上) • 英文(上) • 體育(一) • 生涯規劃與發展 • 學術倫理教育	• 國文(下) • 英文(下) • 體育(二) • 資訊能力檢定 • 環境服務教育與實務			• 英文能力檢定 • 專業能力檢定	• 多元敘事應用				校基本素養	以為永續社會培養數位服務創新與資訊科技應用人才:為未來生活引領跨領域自我實現
校必修課程	• 資訊與多媒體概論	• 程式設計						• 大智移雲增能學習		院基本素養	
院選修課程		• 美學與創意設計	• 第二外語 • 元宇宙商業行銷與應用 • 3D動畫 • 科技志工 • 智慧科技應用(深1) • 田野間的課桌(深) • 多媒體虛實整合行銷技術(深1) • 物聯網科技與行銷實務(深1)	• 第二外語 行銷與應用 • 資訊志工 • 創業管理 • 智慧科技應用(深2) • 田野間的課桌(深) • 多媒體虛實 • 整合行銷技術(深2) • 物聯網科技與行銷實務(深2)	• 第二外語 • 資訊英文簡報(一) • 擴增實境應用 • 服務業設計思考(深1)	• 第二外語 • 資訊英文簡報(二) • 虛擬實境應用 • 服務業設計思考(深2) • 議題式桌遊設計	• 商用第二外語 • 語言測驗輔助教學(一) • 科技英文(一) • 科技法律與倫理	• 商用第二外語 • 語言測驗輔助教學(二) • 科技英文(二)			
學分學程 微學程			學分學程 • 翻轉農業 明日餐桌 • 跨境電子商務		微學程 • 明日餐桌 • 多元文化跨境電商虛實整合 • 新媒體傳播	• 全方位整合性行銷 • 互動媒體 • 智慧永續科技	• 創業家能力 • 物聯網科技與行銷				
系必修課程	• 微積分(上) • 全球運籌與國際物流 • 計算邏輯與程式應用 • 管理學 • 商務科技全球趨勢	• 微積分(下)	• 統計學 • 行銷管理 • 資料庫系統	• 統計與大數據 • 企業資源規劃	• 辦公自動化應用 • AI生成工具與多媒體應用	• 商業智慧 • 雲端商務管理 • 專案管理與應用實務	• 商管專題講座	• 商館實務專題		• 資訊專業能力 • 團隊規劃能力 • 服務創新能力 • 整合執行能力 • 商務專業能力 • 資訊應用能力 • 跨域服務能力	
系選修課程		• 商務科技軟體應用 • 經濟學		• 無人飛行載具理論與實務應用 • 工商倫理 • 商務溝通(英) • 數位行銷(英) • 管理資訊系統	• 智慧財產權 • 無人跡航拍實務應用 • 供應鏈管理 • 商管實習(一)(暑) • 商務科技第二外語	• 顧客關係管理 • 資訊安全管理 • AI創意實務與投資管理 • 物聯網開發與應用 • 產業實習	• 科技整合個案 • 商管實習(二)(暑) • 實務實習				
課程模組數位服務創新(必修)			• 生產與作業管理 • 數位行銷	• 商務創新企劃	• 營收預估財務管理	• 管理研究方法 • 實務創新			• 數位行銷專員 • 行銷企劃專員 • 科技商品應用服務專員 • 專業企劃專員 • 創業服務企劃專員 • 創業企劃專員		
課程模組數位服務創新(選修)		• 會計學 • 人力資源管理 • 企業概論 • 創意撰寫與呈現	• 商務簡報	• 產業電子化專題	• 服務業管理 • 科技產業分析 • 高科技行銷 • 網路消費者行為 • 企業資源規劃系統導入 • 智慧化商務模式整合 • 智慧財產權	• 辦公自動化應用 • 智慧財產評價 • 創意產品化實務					
課程模組資訊科技應用(必修)			• 行動裝置app開發	• 伺服端網頁程式設計 • 資料庫設計與實務	• 人工智慧概念與應用	• 辦公自動化應用 • AI生成工具與多媒體應用			• 網站設計工程師 • 科技商品業務工程師 • 網路規劃與管理專員 • 企業電子化應用服務專員 • 智慧科技整合應用專員 • 電子商務應用服務專員		
課程模組資訊科技應用(選修)		• 網路概論 • 網頁設計 • 智慧生活產品應用	• 影像處理 • 網路規劃與管理 • 資料結構		• 電子商務 • 電腦硬體裝修 • python網路爬蟲資料分析 • 智慧財產權	• 軟體測試實務與管理 • 智慧產評價 • 創意商品化實務	• 進階電腦軟體應用	• 企業專利策略與專利佈局分析			