

國立勤益科技大學資訊管理系進修部四技 112 學年度課程地圖

		一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下	核心能力	職場角色	人才培育目標
通識課程		大一英文(一) 英文聽講(一) 體育(一)	大一英文(二) 英文聽講(二) 體育(二)	國文(一) 體育(三)	國文(一) 體育(四)	藝術鑑賞(一) 博雅通識課程	藝術鑑賞(二) 博雅通識課程	音樂鑑賞(一) 憲法與民主(一) 歷史與文化(一)	音樂鑑賞(二) 憲法與民主(二) 歷史與文化(二)			
系必修課程		會計學(一) 微積分(一) 經濟學 計算機概論	會計學(二) 微積分(二) 管理學 資料庫入門 △程式設計 ●資訊網路	資訊管理導論 ●資料庫管理系統 △物件導向程式設計	資料結構 △●商用程式設計 生產與作業管理	統計學(一) 行銷學 系統分析與設計 ●企業資源規劃導論	●顧客關係管理 作業系統	實務專題		商管知識 資訊科技 商管系統		
選修課程／專業模組	企業電子化應用				知識管理	●進銷存管理資訊系統 虛擬實境與擴增實境	●生產管理資訊系統 ●財務會計資訊系統 ●網路行銷	行銷與銷售管理資訊系統 電子商務 專案管理	商業智慧 顧客與服務管理資訊系統 系統導入與個案分析	企業電子化應用專業能力	電子化應用專業人才	
	企業電子化技術			網頁設計 網路服務與管理	多媒體設計 △網頁應用程式設計	影像處理與應用 物聯網應用與實務	雲端運算 資料壓縮	AI 資料探勘 作業研究	軟體工程 AI 人工智慧 資訊安全	企業電子化技術專業能力	電子化技術專業人才	
	其他專業選修			管理會計 組織行為	消費者行為 財務管理	人力資源管理	商事法 管理數學	科技創新與管理 資訊與法律 管理心理學 策略管理	商用英文	其他共同專業能力	一般管理應用專業人才	
	共同選修	全民國防教育 軍事訓練(一)	全民國防教育 軍事訓練(二)	全民國防教育軍事 訓練(三)	全民國防教育軍事 訓練(四)	體育選修 全民國防教育軍事 訓練(五)	體育選修	體育選修	體育選修			
非正式課程		社團(如系學會或校內外社團)幹部				各類專題講座				核心能力 (如團隊合作能力、溝通與表達)		
		校外服務學習		創新創業競賽		海外交流活動		企業經營競賽				
		觀賞藝文活動(聆聽人文社會講座)		企業參訪		產業經理人講座		資訊相關競賽				

為國內外資訊服務業或電子化企業培育具有資訊應用能力為主、資訊技術能力為輔之人才

【修課規定】

1. 畢業至少應修滿 128 學分【必修 92 學分，選修至少 36 學分(其中至少需含本系專業選修 24 學分)】
2. 選修至少 36 學分(企業電子化技術與企業電子化應用二領域各必須至少修三門課)。
3. 「實務專題」、「系統導入與個案分析」可在企業電子化應用與企業電子化技術二領域中擇一承認。
4. 通識教育學院所開設之「博雅通識課程」學分數(時)為 2 學分 2 學時或 3 學分 3 學時，經 101 學年度第二學期校課程委員會會議通過。
5. 課程名稱前有標示「●」符號者，為「職能專業課程」。
6. 課程名稱前有標示「△」符號者，為「程式設計課程」。
7. 課程名稱前有標示「AI」符號者，為「人工智慧相關課程」。