

國立勤益科技大學資訊管理系日間部碩士班 112 學年度課程地圖

		一上	一下	二上	二下	核心能力	職場角色	人才培育目標
選修課程／專業模組	系必修課程	研究方法 創新研究 書報討論(一)	管理資訊系統 書報討論(二)	論文	論文	1.資訊系統應用與 管理能力 2.資訊系統設計與 開發能力 3.資訊科技創新思 維能力	養成	為國內外資訊服務業或電子化企業培育具備資訊應用、資訊技術及創新思維能力之專業人才
	資訊管理領域	*科技管理 *顧客關係管理 *專案管理 *電子商務	知識管理 策略管理 科技行銷管理 管理決策分析 企業資源規劃	資訊服務管理方法 企業電子化策略 多變量分析 結構化方程式		1.資訊系統應用與 管理能力 (資訊管理類)	資訊應用 專業人才	
	資訊科技領域	*資料探勘 雲端運算 演算法	資訊安全 巨量資料分析 影像處理原理 資料壓縮原理	軟體工程與管理 資訊系統開發與管理 物聯網應用與實務		2.資訊系統設計與 開發能力 (資訊科技類)	資訊技術 專業人才	
	創新領域	企業創新與管理 新興資訊科技與商業創新 專利佈局 專利與研發 萃思創意思考與應用	服務創新與管理 綠色能源應用與管理			3.資訊科技創新思 維能力	創新思維 專業人才	
	其他選修	*多元文化與實務	科技英文 海外研習					
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		資訊系統應用與管理能力 資訊系統設計與開發能力 資訊科技創新思維能力		
	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				

【修課規定】

1. 畢業至少應修 35 學分(必修 11 學分、碩士論文 6 學分、選修 18 學分)。
2. 學生應於申請學位考試前至「教育部臺灣學術倫理教育資源中心」網路平台完成學術研究倫理教育課程，至少 6 小時課程。
3. 大學修業期間未修過系統分析、資料庫或網路等相關課程之學生，入學後必須至大學部修習前述三門課程中之任二門，且不計入畢業學分。
4. 每一領域選修課程，至少必須各選修一門。
5. 註記「*」課程若開設為全英文授課，僅限於開放為管理學院外籍生之共同選修課程，不受跨系修課 1/3 門檻限制。