

國立臺中科技大學資訊管理系114學年度日間部二技資應菁英班課程地圖

日間部二技資應菁英課程地圖

學年	第1學年						第2學年						
學期	上學期			下學期			上學期			下學期			
項目	科目名稱	學分	時	科目名稱	學	時	科目名稱	學	時	科目名稱	學	時	
全人教育	博雅通識	8	8										
	運動與健康	2	2										
通識應修學分數合計											10		
系專業必修	進階資料庫技術與應用	3	3	服務導向技術	3	3	行動服務	3	3				
	多媒體整合系統	3	3	雲端與虛擬化	3	3	進階系統設計	3	3				
	電子商務	3	3	資訊應用專題(一)	2	2	資訊應用專題(二)	2	2				
							網路安全	3	3				
	小計	9	9		8	8		11	11				
專業必修應修學分數合計											28		
系專業選修	共同專業	資訊倫理	3	3	跨平台程式設計	3	3	PHP程式設計	3	3	專業證照	1	2
		線性代數	3	3							資訊應用專題(三)	2	2
		應用統計	3	3									
	資訊系統				網路行銷	3	3	巨量資料分析	3	3	專案管理	3	3
											社群網路服務	3	3
	網路應用	Linux系統實務	3	3	物聯網	3	3	雲端服務技術	3	3	行動感知互動設計	3	3
								人工智慧	3	3			
	多媒體	虛擬與擴增實境系統開發技術	3	3	數位學習	3	3	人機介面設計	3	3			
					影像處理	3	3	行動數位娛樂	3	3			
					行動內容與互動設計	3	3						
	校外實習							校外實習	2	2	企業實習	6	6
								產業實習	6	6	產業專業實習	9	9
		建議至少修習	8	8		8	8		9	9		9	9
	專業選修應修學分數合計											34	
	畢業應修學分數總計											72	