

110學年度日間部 資訊管理系 四技課程規劃表

第一學年(110)				第二學年(111)				第三學年(112)							
	科目	上學期	下學期	科目	上學期	下學期	科目	上學期	下學期						
		學分	時數		學分	時數		學分	時數			學分	時數		
校必修	體育	0	2	0	2	應用英文(一)	2	2							
	中文閱讀與表達(一)	2	2			應用英文(二)			2	2					
	中文閱讀與表達(二)			2	2										
	英文(一)	2	2												
	英文(二)			2	2										
	程式設計概論	3	3												
	人工智慧概論			3	3										
小計	7	9	7	9	小計	2	2	2	2	小計	0	0	0	0	
院必修	基礎數學	3	3												
	管理學	3	3												
	經濟學			3	3										
	統計學			3	3										
小計	6	6	6	6	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	
通識教育	分類通識	2	2	2	2	分類通識	2	2	2	2	通識教育				
	分類通識	2	2	2	2	分類通識	2	2							
	小計	4	4	4	4	小計	4	4	2	2	小計	0	0	0	0
系專業必修	計算機概論	3	3			JAVA程式設計	3	3			系統分析與設計	3	3		
	進階程式設計			3	4	視窗作業系統管理與安全實務	3	3			Linux系統管理實務	3	4		
					資料庫理論與設計	3	4			企業資源規劃系統	3	3			
					資訊管理			3	3		企業倫理	2	2		
					電腦網路			3	3		實務專題	1	1	1	1
					資料庫管理系統			3	3						
	小計	3	3	3	4	小計	9	10	9	9	小計	12	13	1	1
系專業選修	網際網路實務			2	2	網頁程式設計	3	3			電子商務	3	3		
	資訊素養			2	2	多媒體動畫設計	3	3			網路互連技術	3	3		
					會計學	3	3			資訊安全	3	3			
					應用統計學	3	3			資料庫實務	3	3			
					經濟分析	3	3			APP程式設計實務	3	3			
					資料結構	3	3			社群網絡分析實務	3	3			
					金融科技	3	3			資料視覺化分析	3	3			
					商用程式設計			3	3	財務管理	3	3			
					進階JAVA程式設計			3	3	網路商店設計實務			3	3	
					商業資料分析應用			3	3	物聯網技術與應用			3	3	
					創意影像處理			3	3	網路規劃與管理			3	3	
					英檢初級課程			3	3	電子商務建置實務			3	3	
					應用會計學			3	3	企業資源規劃實務			3	3	
										資訊安全管理			3	3	
									R程式設計與應用			3	3		
									商用資料庫			3	3		
									行銷管理			3	3		
									電子商務安全			3	3		
									機器學習			3	3		

第四學年(113)			
	科目	上學期	下學期
		學分	時數
校必修	小計	0	0
院必修	小計	0	0
通識教育	小計	0	0
系專業必修	校外實習	9	9
系專業必修	資管證照		1
系專業必修	小計	9	9
系專業選修	知識管理	3	3
	網頁資料庫	3	3
	巨量資料分析與應用	3	3
	軟體專案管理	3	3
	行動商務應用與安全	3	3
	企業資訊管理實務		3
	實習職能發展實務		3
	職場倫理		3
	個人理財分析		3
深度學習		3	
雲端虛擬化系統管理實務		3	

注意事項：

- 本校訂有學生基本能力與畢業門檻實施辦法。
- 學生需修習勞作教育(0學分4小時)，並於第一學年上下二學期實施。
- 一~三年級每學期應修習16~30學分，四年級每學期應修習9~30學分。
- 最低畢業學分：128學分；必修學分：91學分。選修學分：37學分(選修學分含跨系選修學分)。
惟本系專業選修學分不得低於25學分
- 須完成20跨系學分(不含校必修(中文閱讀與表達(一)(二)、英文(一)(二)、程式設計(概論)、人工智慧概論、科技英文(一)(二)、應用英文(一)(二))、院必修及本系專業必修與選修)。
- 畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或香港、澳門同類同級學校畢業生，以同等學歷修讀本校學士學位者，最低畢業學分：140學分；必修學分：91學分；選修學分：49學分(選修學分含跨系選修學分)，惟於本系專業選修學分不得低於37學分，可延長修業年限三年。
- 表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
- 學生應修習校外實習課程，相關辦法依「明新學校財團法人明新科技大學資訊管理系學生校外實習教學實施要點」辦理。