

長庚大學 資訊管理學系 大學部必修科目表 (103學年度入學學生適用)

	科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四	
		上	下		上	下		上	下		上	下
管院 共構 課程	微積分	3		溝通技巧與表達	2							
	經濟學(1)	3		設計導論	3							
	統計學(1)	3										
	會計學(1)		3									
系訂 必修	計算機概論	3		資料結構	3		管理資訊系統	3		畢業專題(2)	3	
	程式設計(1)	3		管理學	3		系統分析與設計(1)	3		資訊倫理與法律	3	
	程式設計(2)		3	網頁程式設計(1)	3		畢業專題(1)		3			
	統計學(2)		3	資料庫管理		3						
	資管專業英文		1	電腦網路		3						
	軍訓	0	0	社會關懷實作	0	0						
	體育	0	0	體育	0	0						
系訂 選修				RFID概論	3		校外實習	1		顧客關係管理	3	
				大數據概論	3		資訊管理專題實作(2)	1		物流與供應鏈系統設計	3	
				開放源碼技術與應用	3		資訊管理講座	1		專案管理	3	
				資訊安全導論	3		資訊與醫療安全實驗	1		離散數學	3	
				C語言程式設計		3	行動裝置應用程式設計	3		RFID物流與供應鏈系統之應用與個案	3	
				Java網頁元件設計		3	物流與供應鏈管理	3		網路安全	3	
				大數據系統與建置		3	視窗程式設計	3		大數據處理與分析技術	3	
				生產與作業管理		3	資料庫程式規劃	3		醫療資訊管理實務(1)	2	
				行銷管理		3	資訊安全基礎數學	3		大數據實務專題(1)	3	
				資訊管理專題實作(1)		1	電子商務	3		職場倫理與就業態度		1
				網頁程式設計(2)		3	網路行銷	3		企業實習		2
							網路程式規劃	3		知識管理		3
							應用統計學	3		資訊系統稽核與管理		3
							Java商業元件管理與設計	3		網路攻防技術與應用		3
							大數據產業個案分析	3		物流資訊安全與規範		3
							RFID資訊系統		3	數位鑑識		3
							作業系統		3	企業資源規劃		3
							系統分析與設計(2)		3	產業實務專題		3
							計算機結構		3	語意分析應用		3
							財務管理		3	高效能資料庫		3
							財會資訊系統		3	醫療資訊管理實務(2)		2
							雲端運算		3			
							電腦圖學		3			
							演算法		3			
							管理科學		3			
							網路管理		3			
						醫療系統安全		3				
						管理數學		3				
備註	1.畢業學分：128學分。 2.通識學分30學分，請詳見通識中心修課規定。體育大一、二必修(0學分)；軍訓大一必修(0學分)。 3.[深耕學園]必修(0學分)，修課須知請詳見通識中心及學務處深耕學園專區說明(服務學習及公共事務時數管院學生可免修)。 4.必修學分60學分(含系訂必修43學分、管院共構17學分)。 5.選修38學分(系訂選修至少26學分，選修他系課程最多承認12學分)。 6.其他：A.體育三、四年級選修，均不計入畢業總學分。 B.軍訓二、三年級選修，均不計入畢業總學分。 C.系訂必修課程首次修讀者不得至外系選修。											