

長庚大學 工商管理學系 大學部(BS)必選修科目表 (112學年度入學生適用)

必選修	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	
管共 院構	經濟學(1)	3											
	會計學(1)	3											
	人工智慧語言與產業應用#	3		統計學(1)	3		平台策略	3					
系 必修	微積分	3		財務管理	3		人力資源管理	2		企業實習 [註8]	5		
	數位商業模式概論	2		行銷管理	2		溝通技巧與表達	1					
	管理數學		3	管理科學模式	3		職場倫理		1				
	經濟學(2)		3	統計學(2)		3	管理專題研討[註9]		2				
	會計學(2)		3	資訊管理		2							
				生產與作業管理		2							
選 修 (部 份 課 程 隔 年 開 授)	數 智 商 務 領 域	資料視覺化與溝通	3		數位金融科技	3		大數據應用與電子商務#	3		專題研究	3	
					資料結構與演算法	3		資料庫程式規劃	3		商業智慧與顧客關係管理#	3	
					財務營運分析		3		組織行為	3		創新創業實務講座	2
					數位行銷分析與優化		3		平台策略		3	策略管理	3
					資料庫管理		3		衍生性金融商品		3		
									人力資源與數據分析		2		
	工 商 創 業 領 域	創意思考	2		數位金融科技	3		大數據分析與應用	3		創業專題(二)	2	
		創業家精神		2	全球產業分析	2		商事法	3		創業財務	2	
					社群網路經營		3		平台策略		3	創新創業實務講座	2
					數位行銷分析與優化		3		創業專題(一)		2		
					創新設計思考		3						
					民法		3						
	工 業 管 理 領 域				資料結構與演算法	3		大數據分析與應用	3		專題研究	3	
					作業研究		3		供應鏈管理	3		專案管理#	3
					資料科學		3		決策分析	3		創新創業實務講座	2
					工程經濟		3		平台策略		3		
					創新設計思考		3		智慧工廠		3		
									服務業管理		3		
								品質管理		3			

- 備註
- 畢業學分：128學分。
(1)必修52學分(含管院必修12學分；系必修40學分)。
(2)選修48學分：
①系選修至少38學分(其中24學分(含)以上為專業領域選修學分，學生需於「數智商務領域」、「工商創業領域」或「工業管理領域」自選一領域為專業選修領域，限本系開設的課程才可認列。「平台策略」可至管院修課，其學分得列入系上專業領域選修學分。
②選修他系課程至多承認10學分(通識課程、體育及全民國防教育軍事訓練選修課程不予列入)。
 - 通識學分：請詳見通識中心修課規定。
①AI領域課程1學分(以管院共構[人工智慧語言與產業應用]抵免)。
②英文領域、核心、多元課程28學分。
 - 體育大一、大二必修0學分。
 - 深耕學園必修0學分，請詳見學務處深耕學園專區說明。
 - 本校訂有英文畢業門檻，須達校訂標準方可畢業，請詳見語文中心規定。
 - 本系必修科目不得至外系修讀，惟修課不及格者且有特殊情況(如影響畢業年限)需向系上申請，經同意後得重修外系開設之相關課程。
 - 畢業時系上頒予「數智商務領域」、「工商創業領域」或「工業管理領域」修畢證書。
 - 系上課程【擋修】之規定(先修課程必須修讀且及格才能修讀後修課程)：
 - 經濟學(1) → 經濟學(2)
 - 會計學(1) → 會計學(2) → 財務管理
 - 統計學(1) → 統計學(2)
 - 微積分 → 管理數學
 - 管理專題研討 → 企業實習
 - 資料庫管理 → 資料庫程式規劃
 - 三下升四上暑假，需至企業實習2個月；實習相關課程共7學分計算(管理專題研討2學分，企業實習5學分)。
 - 有意申請學碩士五年一貫學程的同學，可先選修碩士班課程。標示#為與他系所合班上課。其他學程可參詢本校教務處。