

111.04.21 110學年度第9次系務會議

第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期

體育 2-0-0	體育 2-0-0	體育 興趣選項 2-0-0	體育 興趣選項 2-0-0	應用中文 2-0-2		
文學與創新 興趣選項 2-0-2	文學與創新 興趣選項 2-0-2		人工智慧與 程式設計 2-0-2			
通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2
英文溝通實務 (一) 0-2-1	英文溝通實 務(二) 0-2-1	英文創作與 發表(一) 2-0-2	英文創作與 發表(二) 2-0-2	職場英文 2-0-2		
服務學習 0-1-0	服務學習 0-1-0					
6-3-5	6-3-5	6-0-4	8-0-6	4-0-4	4-0-4	2-0-2

會計學	經濟學(一)	統計學(一)	企業倫理
3-0-3	3-0-3	3-0-3	2-0-2
管理學			
3-0-3			
6-0-6	3-0-3	3-0-3	2-0-2

計算機概論 3-0-3	程式設計 2-2-3	物件導向 程式語言 3-0-3	統計學(二) 3-0-3	資料庫管 理系統 3-0-3	資訊管理實 務專題(一) 3-0-3	資訊管理實 務專題(二) 3-0-3
程式設計概念與 方法 2-2-3	資訊管理導 論 3-0-3	資料結構 3-0-3	系統分析與 設計 3-0-3	作業系統 3-0-3	專案管理 3-0-3	管理資訊系 統 3-0-3
微積分(一) 3-0-3			資訊網路 3-0-3	物件導向 軟體工程 3-0-3		
8-2-9	5-2-6	6-0-6	9-0-9	9-0-9	6-0-6	6-0-6

最低畢業總學分為 136 學分

國立雲林科技大學資訊管理系課程流程圖二技必修(111學年)

課程流程圖（講授時數－實習時數－學分數）

第一學年		第二學年	
第一學期	第二學期	第一學期	第二學期
共同必修科目(計10學分)			
職場英文 2-0-2	文學與創新 興趣選項 2-0-2		
通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	
4-0-4	4-0-4	2-0-2	
院共同必修(計2學分)			
		企業倫理 2-0-2	
		2-0-2	
系必修科目(計24學分)			
資料庫管理系統 3-0-3	物件導向程式語言 3-0-3	物件導向軟體工程 3-0-3	
資訊網路 3-0-3	資訊管理實務專題(一) 3-0-3	資訊管理實務專題(二) 3-0-3	
	管理資訊系統 3-0-3	專案管理 3-0-3	
6-0-6	9-0-9	9-0-9	
選修科目(至少應修36學分)			

國立雲林科技大學資訊管理系課程流程圖大學部選修(111學年)

課程流程圖（講授-實習時數-學分數）

第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期
專業選修科目：資訊技術類							
商業應用軟體 3-0-3	作業系統操作與管理 3-0-3 網頁設計 3-0-3	雲端運算概論 3-0-3	多媒體設計 3-0-3 物件導向視窗程式設計 3-0-3	數位學習概論 3-0-3 資訊科技專題研討(一) 3-0-3 嵌入式系統開發 3-0-3 雲端架構實務 3-0-3 使用者經驗設計 3-0-3 物聯網設計與實作 3-0-3	資料庫設計與應用 3-0-3 演算法 3-0-3 資訊科技專題研討(二) 3-0-3 網站系統發展 3-0-3 軟體架構 3-0-3 電腦通信網路實務 3-0-3 企業資源規劃-配銷模組 3-0-3 互動設計 3-0-3 人工智慧應用及實務 3-0-3	資料庫管理(一) 3-0-3 元件軟體發展技術 3-0-3 資訊科技專題研討(三) 3-0-3 軟體度量 3-0-3 網路管理 3-0-3 網路與資料庫應用系統 3-0-3 電腦稽核 3-0-3 產業實務實習(一) 1-8-5	資料庫管理(二) 3-0-3 資訊科技專題研討(四) 3-0-3 資料探勘與巨量資料分析 3-0-3 雲端資訊安全 3-0-3 製造執行系統專題實作 3-0-3 產業實務實習(三) 1-8-5
專業選修科目：資訊管理類							
		管理心理學 3-0-3 醫學資訊管理 3-0-3	溝通技巧 3-0-3 臨床醫學資訊系統實務管理 3-0-3	決策支援系統 3-0-3 行銷資訊管理 3-0-3 全球運籌管理 3-0-3	電子商務 3-0-3 投資資訊管理 3-0-3	顧客關係管理 3-0-3 企業電子化專題研討 3-0-3 製造執行系統概論 3-0-3 製造執行系統設計 3-0-3 產業實務專題研討(一) 3-0-3 科技基礎法學 3-0-3 產業實務實習(二) 1-8-5	資訊管理專題研討 3-0-3 策略資訊管理 3-0-3 科技倫理與法律 3-0-3 軟體品質管理 3-0-3 知識管理 3-0-3 產業實務專題研討(二) 3-0-3 產業實務實習(四) 1-8-5
專業選修科目：其他類(四技必須徵得授課老師同意後，才可選修)							
	微積分(二) 3-0-3		管理數學 3-0-3	*統計學(一) 3-0-3	*統計學(二) 3-0-3 暑期產業實務實習 0-4-2		
專業選修科目：二技專業選修必選課程（四技必須徵得授課老師同意後，才可選修）							
◎二技資訊技術類必選、○二技資訊管理類必選				◎程式設計 3-0-3 ○管理學 3-0-3	○系統分析與設計 3-0-3	◎資料結構 3-0-3	

一、本系最低畢業總學分四技為136學分，二技為72學分。

二、承認各學院所開設之專業課程為選修學分，校共同課程認列語文與資訊相關專業課程，需完成以下任何一種選課選擇方得畢業

1. 本系專業選修課程至少修足 21 學分。

2. 學生得於本校學程(通過校課程會議實施之跨領域學程中擇一修習，學生必須依照該學程修課規範要求進行修課。凡修畢該學程者，本系專業選修課程只須滿足至少修足 15 學分。

三、海外中五生：除原畢業學分外應加修12學分，全校課程皆可選修。

四、二技先修抵免課程：【程式設計】、【資料結構】、【管理學】、【系統分析與設計】共4科。於專四、專五修習及格者，可向資管系系辦公室申請抵免修習。如未申請抵免者，則必須選修且成績及格，才符合資管系畢業資格。