

大同大學資訊工程學系大學部必修科目(檢核)表

(109 學年度入學學生適用)

		一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下	
基礎 共同 必修	語 文 能 力	國語文 能力表達一 (2)	國語文 能力表達二 (2)							
		英文一 (2)	英文二 (2)	英文三 (2)	英文四 (2)					
		日文一 (1)	日文二 (1)							
	體 育	體育 (0)	體育 (0)	體育 (0)	體育 (0)		體育 (0)			
博 雅 通 識	必 修	社會設計 (2)	現代 公民素養 (2)							
		勞作教育 A 班(0)	勞作教育 B 班(0)							
	選 修	10 學分，詳細以通識中心公告為主。								
系 訂 專 業 必 修		微積分 I (3)	微積分 II (3)	資料庫系統 (3)	離散數學 (3)	機率與統計 (3)	計算機組織 (3)			
		程式設計 I (3)	程式設計 II (3)	資料結構 (3)	物件導向 程式設計 (3)	計算機 演算法 (3)				
		程式設計 實驗 I (1)	程式設計 實驗 II (1)	數位電子學 (3)	邏輯設計 (3)	作業系統 (3)				
		線性代數 (3)	物理 (3)	數位電子 實驗 (1)	邏輯設計 實驗 (1)					
		計算機概論 (3)			資訊講座 (0)		專題實驗 (1)	專題實驗 (1)		
						雜誌研讀 (1)	雜誌研讀 (1)	資訊講座 (0)		
										總計
校訂必修學分小計		7	7	2	2	0	0	0	0	18
系訂必修學分小計		13	10	10	10	10	5	1	0	59
備 註		1. 畢業學分總計為 128 學分；除上列必修科目外，本系專業選修課程至少須修滿 26 學分。 2. 微積分 I 必須達 50 分以上，方可修微積分 II。 3. 程式設計 I 必須達 60 分以上，方可修程式設計 II。 4. 程式設計 II 必須達 60 分以上，方可修資料結構。								