

中等學校任教科別	專門科目名稱	學分	備註
資料處理科	計算機概論	2	必備
	程式設計(或 VB 視窗程式語言、進階 VB 視窗程式語言、物件導向程式語言 VB、VB 程式設計)	2	必備
	管理資訊系統	3	必備
	系統分析與設計	2	必備
	資料庫系統導論(或資料庫導論、資料庫管理、資料庫系統、進階資料庫)	2	必備
	電腦網路	3	必備
	系統程式	3	
	作業系統	3	
	決策支援系統	2	
	專家系統(或人工智慧)	3	
	會計學	3	
	統計學	3	
	程式語言	3	
	軟體工程	3	
	經濟學	3	
	管理學	3	
	作業研究	3	
	多媒體系統導論(或多媒體設計、多媒體導論)	2	
	電腦繪圖	3	
	分散式作業系統	3	
	電腦輔助教學	3	
	應用軟體(或文書處理、資料庫套裝軟體、電子試算套裝軟體)	2	
	地理資訊系統	3	
	圖形理論	3	
	離散數學	3	
	組合學	3	
	資料處理(上)	3	
	資料處理(下)	3	
	XML 導論	2	
	網際網路與伺服器管理	2	
電子商務網站建置入門	2		
VB 程式設計入門	2		

中等學校任教科別	專門科目名稱	學分	備註
資料處理科	網頁設計與實作	2	
	網路行銷	3	
	電子商務導論	3	
	資料庫系統導論	2	
	電腦概論	2	
必備 14 學分，選備至少 26 學分			