

(五)資訊科學系

5-2.計算機系統專長模組

欲取得本模組證明書，下列科目共需修習 21 學分（含必修 12 學分、選修 9 學分）：

科目	科目中文名稱	修別	學分	時數	開課年級	備註
536500	數位邏輯設計	必	3	3	1 下	
610300	物件導向程式設計	必	3	3	1 下	
330000	視窗程式設計	必	3	3	2 上	
349800	資料結構	必	3	3	2 上	
575000	計算機系統專題（一）	選	1	2	3 上	
575300	計算機系統專題（二）	選	1	2	3 下	
575700	計算機系統專題（三）	選	1	2	4 上	
509100	數值方法	選	3	3	2 上	
543400	電腦視覺	選	3	3	2 下	
309100	軟體工程	選	3	3	3 上	
575400	硬體描述語言	選	3	3	3 上	
815100	企業系統分析與程式設計	選	3	3	3 上	
883300	工程數學	選	3	3	3 上	
190600	計算機結構	選	3	3	3 下	
503700	嵌入式系統	選	3	3	3 下	
972300	資料庫系統	選	3	3	3 下	
764800	圖形辨認	選	3	3	4 上	
762400	普及計算	選	3	3	4 上	
713000	最佳化演算法	選	3	3	4 下	
764200	行銷策略資訊系統	選	3	3	4 下	