

朝陽科技大學進修部資訊與通訊系四年制課程規劃表

入學年度：099學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂 必修	英文	2-2	英文	2-2	選項體育課群	2-1	進階英文	2-2	憲政與民主	2-2	法政與社會課群	2-2				
	基礎體育	2-0	基礎體育	2-0	藝文涵養課群	2-2	選項體育課群	2-1	心理與自我成長課群	2-2	中文寫作課群	2-2				
	軍訓(一)	2-0	軍訓(二)	2-0	台灣歷史與文化	2-2	歷史與文明課群	2-2			哲學與生命教育課群	2-2				
	中文鑑賞與應用	2-2					自然與科技發展課群	2-2								
時數 學分	8-4		6-2		6-5		8-7		4-4		6-6		0-0		0-0	
專業 必修	計算機概論	3-3	電腦軟體應用	3-3	電子電路與實習(一)	3-3	電子電路與實習(二)	3-3	資通訊能力檢定	1-0	科技英文(二)	2-2				
	程式設計	3-3	進階程式設計	3-3	電腦網路概論	3-3	網路多媒體技術	3-3	科技英文(一)	2-2	資訊網路實習	3-3				
	微積分(一)	3-3	微積分(二)	3-3	工程數學	3-3	訊號與系統	3-3	通訊系統與實習	3-3						
	基礎數理	3-3	數位邏輯設計	3-3												
時數 學分	12-12		12-12		9-9		9-9		6-5		5-5		0-0		0-0	
專業 選修	網路通訊概論	3-3	Linux/Unix系統	3-3	3D模型設計	3-3	互動式網頁程式設計	3-3	實務專題	3-1	實務專題	3-1	實務專題	3-1	廣域網路應用與實務	3-3
			多媒體概論	3-3	視窗程式設計	3-3	3D電腦繪圖	3-3	智慧型裝置程式設計	3-3	感測網路應用與實務	3-3	通訊模擬程式設計與實習	3-3	無線通訊系統概論	3-3
									微處理機	3-3	無線網路概論	3-3	區域網路應用與實務	3-3	行動通訊技術	3-3
									電腦動畫	3-3	資料庫系統	3-3	嵌入式系統概論	3-3	RFID概論	3-3
													作業系統概論	3-3	資訊安全技術	3-3
時數 學分	3-3		6-6		6-6		6-6		12-10		12-10		18-16		15-15	

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分	23-19		24-20		21-20		23-22		22-19		23-21		18-16		15-15	
校訂必修	16科目28學分															
專業必修	19科目52學分															
專業選修	24科目72學分，最少應選修39學分															
可自由選修學分數	9 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

- 『實務專題』為不擋修之學年課，需修滿3學分且均及格始可認列；每學期至多修習1學分。
- 『微積分(一)、微積分(二)』、『電子電路(一)、電子電路(二)』、『科技英文(一)、科技英文(二)』為不擋修之學年課程，需修滿2學期且均及格始可認列。
- 本系有開授之課程，以在本系選修為原則。
- 專業證照檢定：本系進修部四技生應於畢業前取得本系規定之資訊相關證照方得畢業，詳細內容參閱本系「證照畢業門檻規則」。