

國立虎尾科技大學 進修推廣部四技 資訊管理系 課程表																							115年04月15日系課程委員會修訂通過				
學年	第一學年						第二學年						第三學年						第四學年						小計		
學期	上			下			上			下			上			下			上			下					
校 共 同 必 修 科 目	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	科目	學分	時數	23		
	國文(一)	2	2	國文(二)	2	2	體育(一)	0	2	體育(二)	0	2	體育(三)	0	2	通識課程(五)	2	2									
	英文(一)	2	2	英文(二)	2	2	通識課程(二)	2	2	通識課程(三)	2	2	通識課程(四)	2	2												
	英語聽講練習(一)	1	1	英語聽講練習(二)	1	1				進階英文	2	2															
	通識教育講座	1	2	通識課程(一)	2	2																					
		6	7		7	7		2	4		4	6		2	4		2	2		0	0		0	0			
系 專 業 必 修 科 目	多媒體製作	3	3	管理學	3	3	統計學(一)	3	3	網際網路資料庫	3	3	生產與作業管理	3	3	管理資訊系統	3	3									
	程式設計(一)	3	3	微積分	3	3	資料結構	3	3	系統分析與設計	3	3	企業資料通訊	3	3	大數據專題研討	3	3									
	計算機概論	3	3	程式設計(二)	3	3	資料庫管理系統	3	3	物件導向程式設計	3	3															
							網頁程式設計	3	3																		
		9	9		9	9		12	12		9	9		6	6		6	6		0	0		0	0			
選 修 科 目	電腦軟體應用	3	3	組織行為	3	3	行銷管理	3	3	企業電子化	3	3	作業研究	3	3	企業資源規劃	3	3	科技管理	3	3	知識工程	3	3			
	會計學(一)	3	3	離散數學	3	3	進階程式設計	3	3	智慧聯網	3	3	顧客關係管理	3	3	網際網路應用	3	3	會計資訊系統	3	3	最佳化實務應用	3	3			
	人工智慧概論	3	3	經濟學(一)	3	3	管理數學	3	3	網路行銷	3	3	知識管理	3	3	軟體工程	3	3	企業倫理	3	3	手機應用程式開發	3	3			
				科技日文	3	3	資訊安全導論	3	3	雲端系統概論	3	3	進階資料庫管理	3	3	商業智慧	3	3	機器學習與大數據	3	3						
							商用日文會話	3	3	統計學(二)	3	3	物件導向系統分析	3	3	人工智慧應用	3	3									
							人力資源管理	3	3	資料探勘	3	3	深度學習	3	3	RPA開發與應用	3	3									
										資訊創意設計與應用	3	3	邊緣AI運算實務	3	3												
		9	9		12	12		18	18		21	21		21	21		18	18		12	12		9	9			
合計		24	25		28	28		32	34		34	36		29	31		26	26		12	12		9	9			
其他	全民國防教育軍事訓練(一)	1	2	全民國防教育軍事訓練(二)	1	2	全民國防教育軍事訓練(三)	1	2	全民國防教育軍事訓練(四)	1	2															

備註： 1. 本表由115學年度第一學期開始實施。

2. (a)最低畢業學分128學分，其中校共同必修科目23學分，系定專業必修51學分，專業選修科目至少54學分(得含選修外系學分)。
(b)軍訓及護理課程不列入畢業學分。

3. (a)本系學生可至外系選修相關課程至多9學分可列為專業選修畢業學分。但該學期本系有開之選修課不得至外系選修相同課程。
(b)修習外系課程(含必修及選修)須經"系課程委員會"審核同意後，得抵免選修學分。