

國立虎尾科技大學四技進修部「資訊管理系」學士後多元專長培力課程表

系選修課程					
科目類別	科	學分	時數	原學制開課學期	備註
專業選修	多媒體製作	3	3	一年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	程式設計(一)	3	3	一年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	計算機概論	3	3	一年級上學期	
專業選修	電腦軟體應用	3	3	一年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	人工智慧概論	3	3	一年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	管理學	3	3	一年級下學期	
專業選修	微積分	3	3	一年級下學期	
專業選修	程式設計(二)	3	3	一年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	組織行為	3	3	一年級下學期	
專業選修	離散數學	3	3	一年級下學期	
專業選修	經濟學(一)	3	3	一年級下學期	
專業選修	科技日文	3	3	一年級下學期	
專業選修	統計學(一)	3	3	二年級上學期	
專業選修	資料結構	3	3	二年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	資料庫管理系統	3	3	二年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	網頁程式設計	3	3	二年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	行銷管理	3	3	二年級上學期	
專業選修	進階程式設計	3	3	二年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	商用日文會話	3	3	二年級上學期	
專業選修	資訊安全導論	3	3	二年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	網際網路資料庫	3	3	二年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	系統分析與設計	3	3	二年級下學期	
專業選修	物件導向程式設計	3	3	二年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	企業電子化	3	3	二年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	智慧聯網	3	3	二年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	人力資源管理	3	3	二年級下學期	
專業選修	網路行銷	3	3	二年級下學期	
專業選修	雲端系統概論	3	3	二年級下學期	
專業選修	資料探勘	3	3	二年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	資訊創意設計與應用	3	3	二年級下學期	
專業選修	生產與作業管理	3	3	三年級上學期	
專業選修	企業資料通訊	3	3	三年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	AIOT實務	3	3	三年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	進階資料庫管理	3	3	三年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	深度學習	3	3	三年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	管理資訊系統	3	3	三年級下學期	
專業選修	大數據專題研討	3	3	三年級下學期	資訊技術類課程

專業選修	企業資源規劃	3	3	三年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	網際網路應用	3	3	三年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	商業智慧	3	3	三年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	人工智慧應用	3	3	三年級下學期	資訊技術類課程
專業選修	科技管理	3	3	四年級上學期	
專業選修	機器學習與大數據	3	3	四年級上學期	資訊技術類課程
專業選修	最佳化實務應用	3	3	四年級下學期	
專業選修	手機應用程式開發	3	3	四年級下學期	資訊技術類課程
選修課程(45門) 135學分/135 時數					

備註：

- 一、 修業年限至少 1 年，至多 4 年，第一學期至少修 1 門課，其餘年限內每學期無最低修課下限。
- 二、 總畢業學分數 48 學分，跨系選修至多 6 學分。
- 三、 入學後，應修畢業學分專業課程不得少於 48 學分，申請入學之學分證明，依相關規定申請抵免後，資訊技術類課程實際修習取得之學分數不得少於 12 學分。
- 四、 選修科目可視需要增開、調整學分數及上課時數、調整開課學期。
- 五、 本表請妥為保存，做為辦理選課、重(補)修、學分抵免及畢業資格審查之參考