

嶺東科技大學115學年度資訊管理系資訊管理應用組四年制日間學制入學新生課程標準

115年4月15日114學年度第2學期第1次教務會議通過

學年 類別	一 年 級				二 年 級				三 年 級				四 年 級				總計							
	科 目	第一學期		第二學期		科 目	第一學期		第二學期		科 目	第一學期		第二學期		科 目		第一學期		第二學期				
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數	學分	時數	
校訂必修	中文閱讀與思考	2	2			博雅通識(一)	2	2			博雅通識(三)	2	2									28學分		
	職涯與職能發展	2	2			AI思維與應用	2	2			博雅通識(四)			2	2									
	體育(一)	2	2			群己倫理與生命關懷	2	2																
	英文(一)	2	2			博雅通識(二)			2	2														
	體育(二)			2	2	職場英文			2	2														
	英文(二)			2	2																			
	中文應用書寫表達			2	2																			
	小計	8	8	6	6	小計	6	6	4	4	小計	2	2	2	2	小計								
院訂必修	人工智慧	3	3								專業英文			2	2							8學分		
	計算機概論			3	3																			
	小計	3	3	3	3	小計					小計	0	0	2	2	小計								
系訂必修	管理學	3	3			開放式作業系統	3	3			物件導向程式設計(一)	3	3			企業資源規劃	3	3				54學分		
	網頁程式設計(一)	3	3			資料庫管理系統	3	3			系統分析與設計	3	3			實務專題(二)	2	2						
	智慧電商	3	3			網站規劃與建置	3	3			機器學習	3	3			顧客關係管理			3	3				
	管理資訊系統			3	3	Python程式語言			3	3	實務專題(一)			2	2	實務專題(三)			2	2				
	網頁程式設計(二)			3	3	資訊網路			3	3	大數據分析與應用			3	3									
	小計	9	9	6	6	小計	9	9	6	6	小計	9	9	5	5	小計	5	5	5	5				
專業選修	資訊科技應用	1	1			統計學(二)	3	3			科技英文	2	2			空間資訊服務應用	3	3				專業選修至少應修38學分		
	影像處理	3	3			會計學(一)	3	3			專案管理	3	3			進階資料庫系統實務	3	3						
	電腦繪圖			3	3	經濟學(二)	3	3			行動應用程式設計	3	3			演算法	3	3						
	基礎程式設計			3	3	科技創新與應用	3	3			物聯網應用實務	3	3			網路安全實務	3	3						
	互動科技應用與實務			3	3	市場調查	3	3			Linux管理實務	3	3			資料挖掘	3	3						
	統計學(一)			3	3	AR擴增實境	3	3			數位行銷	3	3			企業實習	3	3						
	經濟學(一)			3	3	生成式AI應用	3	3			物聯網實作設計			3	3	資管專業實習	4	4						
						資料結構			3	3	資訊安全			3	3	商業智慧			3	3				
						進階網頁程式設計			3	3	深度學習			3	3	區塊鏈應用			3	3				
						會計學(二)			3	3	物件導向程式設計(二)			3	3	知識管理			3	3				
						VR虛擬實境			3	3	資料庫程式設計			3	3	軟體品質管理			3	3				
						3D模型設計			3	3	系統流程管理實務			3	3	軟體工程			3	3				
						行銷管理			3	3	雲端運算應用實務			3	3	資管精進實習			4	4				
						資料庫系統實務			3	3	進階行動應用程式			3	3	策略管理			3	3				
						多媒體網頁設計			3	3														
						資料視覺化分析			3	3														
						其他科目					其他科目					其他科目								
						小計	4	4	15	15	小計	21	21	27	27	小計	22	22	22	22				
	總計					總計	24	24	30	30	總計	36	36	37	37	總計	28	28	33	33	總計		27	27

規定事項

- 一、 畢業學分數128學分，包含校訂必修28學分、院訂必修8學分、系訂必修54學分及專業選修至少38學分。
- 二、 每學期修習學分數：一至三年級每學期為16-25學分；四年級每學期為9-25學分，詳細規定依本校學則辦理。
- 三、 依據本校「學生中文能力檢核實施要點」、「學生英語文能力檢核實施要點」、「學生資訊能力檢核實施要點」及「學生健康體適能檢核實施要點」，學生須通過中文能力、英語文能力、資訊能力及健康體適能等基本能力檢核，始得畢業。
- 四、 學生須通過本系「專業能力檢核實施要點」規定之檢核標準，始得畢業。學生經本校學生資訊能力檢核實施要點檢核通過，所取得之證照亦為本系認列之職場基礎資訊應用證照。
- 五、 課程包含二模組：資料科學應用模組、智慧電商開發與應用模組，詳細修課規定依各模組課程表及修習規定辦理。
- 六、 實務專題（一）、實務專題（二）、實務專題(三)配合本系各課程模組規劃開設，列為本系各課程模組必修。
- 七、 學生得至外系選修本系未開設之課程，修習及格之學分經系審核，至多得採計12學分（含跨領域學分學程之學分）為本系專業選修學分。學生亦得至外校修習本系未開設課程，惟以1門科目為限；修得之學分須併入外系選修學分計算，至外校修習悉依本校校際選課實施要點辦理。
- 八、 參加國防部預備軍官訓練團（ROTC）學生，其完成寒暑訓且取得證明者，得申請抵免本系各實習科目與學分，最多以10學分為上限。申請抵免全學期實習者，於實施全學期實習之當學期，須完成註冊並另行選課修習至少一門課。
- 九、 本系企業實習、資管業業實習、資管精進實習，該課程以1學分至多80小時為限。