

嶺東科技大學113學年度資訊管理系資訊管理應用組四年制日間部入學新生課程標準

113年4月17日112學年度第2學期第1次教務會議通過  
114年1月8日113學年度第1學期第2次教務會議修正通過

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						
			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	基本勞作教育(一)		0	2			數位應用		2	2			博雅通識(三)		2	2								
	中文閱讀與思考		2	2			群己倫理與生命關懷		2	2			博雅通識(四)				2	2						
	職涯與職能發展		2	2			博雅通識(一)		2	2														
	體育(一)		2	2			博雅通識(二)				2	2												
	英文(一)		2	2			職場英文				2	2												
	體育(二)				2	2																		
	英文(二)				2	2																		
	中文應用書寫表達				2	2																		
	小 計		8	10	6	6	小 計		6	6	4	4	小 計		2	2	2	2	小 計					
院訂必修	微積分(一)		3	3									專業英文				2	2						
	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		
	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			實務專題(一)				2	2	實務專題(三)			2	2	
	管理資訊系統				3	3	Python程式語言				3	3	資訊網路				3	3	顧客關係管理			3	3	
	統計學(一)				3	3	資料庫系統實務				3	3												
	網頁程式設計(二)				3	3																		
	小 計		9	9	9	9	小 計		9	9	6	6	小 計		6	6	5	5	小 計		5	5	5	5
專業選修	影像處理		3	3			統計學(二)		3	3			科技英文		2	2			空間資訊服務應用		3	3		
	資訊科技應用				1	1	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			大數據分析與應用		3	3			網路安全實務		3	3		
	互動科技應用與實務				3	3	自由軟體應用		3	3			物聯網應用實務		3	3			資料挖掘		3	3		
	經濟學(一)				3	3	市場調查		3	3			網站優化實務		3	3			深度學習		3	3		
	微積分(二)				3	3	AR擴增實境		3	3			數位行銷		3	3			企業實習		3	3		
							VR虛擬實境				3	3	物聯網實作設計				3	3	資管專業實習		4	4		
							進階網頁程式設計				3	3	物件導向程式設計(二)				3	3	區塊鏈應用				3	3
							會計學(二)				3	3	資料庫程式設計				3	3	知識管理				3	3
							資料結構				3	3	系統流程管理實務				3	3	商業智慧				3	3
							3D模型設計				3	3	資訊安全				3	3	軟體品質管理				3	3
							Linux管理實務				3	3	雲端運算應用實務				3	3	軟體工程				3	3
							多媒體網頁設計				3	3	機器學習				3	3	資管精進實習				9	9
							行銷管理				3	3	進階行動應用程式				3	3	策略管理				3	3
							資料視覺化分析				3	3												
	其他科目						其他科目						其他科目						其他科目					
小 計		3	3	16	16	小 計		21	21	27	27	小 計		20	20	24	24	小 計		25	25	27	27	
共同							全民國防教育(一)		2	2														
							全民國防教育(二)				2	2												

嶺東科技大學113學年度資訊管理系資訊管理應用組四年制日間部入學新生課程標準

113年4月17日112學年度第2學期第1次教務會議通過

114年1月8日113學年度第1學期第2次教務會議修正通過

學年	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
選修	其他科目					其他科目					其他科目					其他科目					
	小 計					小 計	2	2	2	2	小 計					小 計					
	總 計	23	25	34	34	總 計	38	38	39	39	總 計	28	28	33	33	總 計	30	30	32	32	

### 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）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學分為本系專業選修學分，跨領域學程學分得另行計入。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。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3學分。
- 九、本系111學年度以運動績優入學之學生，修習運動健康管理學程課程及格得採計為畢業學分。其中該學程核心科目學分認列為本系系訂必修課程15學分、選修科目採計為本系專業選修課程20學分。