

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

112年3月29日111學年度第2學期第1次教務會議通過

學年	一 年 級				二 年 級				三 年 級				四 年 級				總計			
	類別	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				
校訂必修	英文(一)	2	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										
	基本勞作教育(一)	0	2			職場英文			2	2										
	體育(二)			2	2															
	英文(二)			2	2															
	基本勞作教育(二)			0	2															
	中文應用書寫表達			2	2															
	小計	8	10	6	8	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			系統分析與設計	3	3			實務專題(二)	2	2		
	網頁程式設計(一)	3	3			資料庫管理系統	3	3			物件導向程式設計(一)	3	3			企業資源規劃	3	3		
	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				
	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

112年3月29日111學年度第2學期第1次教務會議通過

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	36	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」、「學生健康體適能檢核實施要點」及「服務學習實施要點」，學生須通過中文能力、英語文能力、資訊能力、健康體適能及服務學習等基本能力檢核，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。