

資訊管理科 日五專 (114) 入學新生應修科目表

列印日期：2025/5/26

第 1 學年(114學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
☐ 國語文	3	3	3	3
☐ 英語文	3	3	3	3
☐ 數學	3	3	3	3
☐ 地理	2	2		
☐ 生涯規劃	2	2		
☐ 資訊科技	2	2		
☐ 體育	2	2	2	2
☐ 音樂	2	2		
☐ 本土語文	2	2		
☐ 全民國防教育-軍事訓練	2	2		
☐ 公民與社會			2	2
☐ 歷史			2	2
☐ 物理			2	2
共同核心小計	23	23	17	17
○ 彈性學習(一)	1	3		
○ 彈性學習(二)			1	3
○ 中文輸入檢定			(1)	0
○ 計算機概論			2	2
校訂必修小計	1	3	3	5
◎ Windows作業系統	3	3		
◎ 設計思考	3	3		
◎ 問題解析與資訊蒐集			3	3
◎ Linux作業系統			3	3
專業必修小計	6	6	6	6
◇ 創意機器人設計應用			3	3
選修小計	0	0	3	3
總 計	30	32	29	31

第 2 學年(115學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
☐ 國語文	3	3	3	3
☐ 英語文	3	3	3	3
☐ 體育	2	2	2	2
☐ 化學	2	2		
☐ 藝術生活			2	2
☐ 健康與護理			2	2
共同核心小計	10	10	12	12
○ 彈性學習(三)	1	3		
○ 計算邏輯與程式應用	2	2		
○ 資料處理與應用			2	2
校訂必修小計	3	5	2	2
◎ 數學(三)	2	2		
◎ 電腦硬體裝修(上)	4	4		
◎ 簡報與提問技巧	3	3		
◎ 計算邏輯實作	2	2		
◎ 數學(四)			2	2
◎ 電腦硬體裝修(下)			4	4
◎ 程式設計			4	4
◎ 資訊管理與科技應用研討			3	3
專業必修小計	11	11	13	13
◇ 第二外語	2	2		
◇ 多媒體製作	3	3		
◇ 第二外語			2	2
◇ 商品拍攝與後製			3	3
選修小計	5	5	5	5
總 計	29	31	32	32

第 3 學年(116學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
☐ 國語文	2	2	2	2
☐ 英語文	3	3	3	3
☐ 體育	2	2	2	2
共同核心小計	7	7	7	7
○ 商業套裝軟體(上)	2	2		
○ 商業套裝軟體(下)			2	2
校訂必修小計	2	2	2	2
◎ 統計學	3	3		
◎ 網路架設(上)	4	4		
◎ 資料庫基礎應用	3	3		
◎ 網路架設(下)			4	4
◎ 統計軟體應用			3	3
◎ 資料庫設計與管理			3	3
◎ 商業套裝軟體實作			2	2
專業必修小計	10	10	12	12
◇ 第二外語	2	2		
◇ 專案管理	3	3		
◇ 感測器與物聯網	3	3		
◇ 第二外語			2	2
◇ 生成式AI應用			3	3
◇ 網頁設計			3	3
選修小計	8	8	8	8
總 計	27	27	29	29

第 4 學年(117學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
共同核心小計	0	0	0	0
○ 學術倫理教育	(1)	0		
○ 英語能力檢定			(1)	0
校訂必修小計	0	0	0	0
◎ 行銷管理	3	3		
◎ 網路服務管理	3	3		
◎ 系統分析與設計	3	3		
◎ CMS網站架設與管理	3	3		
◎ 實務專題製作	2	2		
◎ 網路整合行銷			3	3
◎ 進階網路服務管理			3	3
◎ 實務專題發表			2	2
專業必修小計	14	14	8	8
◇ 第二外語	2	2		
◇ 網頁程式設計	3	3		
◇ 虛擬實境應用	3	3		
◇ 資料結構	3	3		
◇ 科技志工	2	2		
◇ 第二外語			2	2
◇ 伺服器網頁程式設計			3	3
◇ 電子商務平台經營			3	3
◇ 資訊志工			2	2
選修小計	13	13	10	10
總 計	27	27	18	18

第 5 學年(118學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
共同核心小計	0	0	0	0
校訂必修小計	0	0	0	0
◎ 資訊與網路安全管理	3	3		
◎ 職場倫理與溝通			3	3
專業必修小計	3	3	3	3
◇ 商用第二外語	2	2		
◇ 語言測驗輔助教學(一)	(2)	2		
◇ 網路大數據應用	3	3		
◇ 雲端運算與架構	3	3		
◇ 職場實習(暑)	4	40		
◇ 職場實習(一)	9	40		
◇ 商用第二外語			2	2
◇ 語言測驗輔助教學(二)			(2)	2
◇ AI人工智慧應用			3	3
◇ 職場實習(二)			9	40
◇ 資管專題講座			2	2
選修小計	21	90	16	49
總 計	24	93	19	52

項 目	學分	時數
☐ 共同核心	76	76
☐ 校訂必修	13	19
☒ 專業必修	86	86
☒ 選修	89	191
總 計	264	372

本人 _____ / _____ / _____
(班級/學號/姓名) 已詳讀並瞭解上述修課
相關規定

日期： 年 月 日

註：

- 總畢業學分數至少220學分，其中必修175學分，選修至少45學分。
- 選修學分至少2/3學分(即30學分)須在本系修課。
- 第1、2、3學年20-32學分，第4、5學年12-28學分。
- 請勿重複修習已修習過之課程或未經核准上修本系課程，否則該課程不予認為畢業學分數。
- 另，修習第二外語課程，僅有2學分列入本系選修，其他列他系選修。
- 本系學生於畢業前，必須符合下列系訂畢業門檻規範：
 - 通過系訂英語能力檢定，相關規定請參照本校「英語能力檢定實施辦法」。
 - 通過電腦軟體應用乙級檢定(行政院勞動部核發)
 - 通過電腦軟體應用丙級檢定(行政院勞動部核發)
 - 通過電腦硬體裝修丙級檢定(行政院勞動部核發)
 - 通過網路架設丙級檢定(行政院勞動部核發)
 - 通過中文輸入檢定，打字須在30字以上，錯誤率10%以下(不含10%)
 - 通過校訂「學術倫理教育」課程，相關規定請參照本校「學術倫理教育課程實施要點」。
- 「職場實習(暑)」、「職場實習(一)」及「職場實習(二)」等校外實習選修課程，畢業選修學分最多認列9學分。
- 本應修科目表學分欄為括弧()，則表示該學分不列入畢業學分數。
- 本應修科目表因本系特色發展之需要時，得依據本校課程規劃流程修正。