

樹德科技大學 資訊管理系 113 學年度 四技日間部 入學生課程表

類別	第一學年 (113學年度)				第二學年 (114學年度)				第三學年 (115學年度)				第四學年 (116學年度)					
	第一學期	學分	時數	第二學期	學分	時數	第一學期	學分	時數	第二學期	學分	時數	第一學期	學分	時數	第二學期	學分	時數
校必修	基礎英文 I	2	2	基礎英文 II	2	2	進階英文	2	2	藝術之多元呈現	2	2	文化與生活	2	2	民主與法治	2	2
	寫作技巧	3	3	文學欣賞	3	3	人與自然	2	2	情意通識 *	2	2	情意通識 *	2	2			
	體育	0	2	體育	0	2												
	服務領導教育	0	1	服務領導教育	0	1												
	科際整合與大學教育	2	2	創造思考與問題解決	2	2												
	資訊技能與實作	2	2															
	大學領航	1	1															
學術倫理	0	0																
院必修	資訊創意潛能開發	2	2				科技文選	1	1									
專業必修	程式設計 I	1	3	經濟學	3	3	統計學	3	3	科技英文 I	2	2	科技英文 II	2	2	▲實務專題 II	1	1
	程式設計 II	1	3	程式設計 IV	1	3	管理學	3	3	管理資訊系統	3	3	資訊人生涯規劃	2	2			
	程式設計 III	1	3	程式設計 V	1	3	資料庫	3	3	系統分析與設計	3	3	電子商務	3	3			
			程式設計 VI	1	3								▲實務專題 I	1	1			
			網頁設計	3	3													
專業選修	管理數學	3	3	多媒體動畫	3	3	使用者經驗設計	3	3	企業資源規劃認證 I	3	3	網站資料庫設計	3	3	客戶關係管理	3	3
	多媒體視圖設計	3	3	數位內容	3	3	資料結構	3	3	互動網頁設計	3	3	作業系統實務	3	3	行動APP設計	3	3
			會計學	3	3	行銷管理	3	3	企業網路與通訊	3	3	生產與作業管理	3	3	大數據分析	3	3	
			電競產業管理概論	3	3	電競產業管理理論與實務 I	3	3	電競產業管理理論與實務 II	3	3	網路行銷	3	3	電子付款與網路交易安全	3	3	
					資訊倫理	3	3	物聯網概論	3	3	企業資源規劃認證 II	3	3			行動商務	3	3
							消費者行為	3	3									
學分規定	<p>1. 最低畢業學分 128 學分，校訂必修 31 學分，院必修 3 學分，系專業必修 39 學分，系專業選修 55 學分（含資訊學院專業選修，且承認外系專業課程 20 學分）。</p> <p>2. 校訂必修課程說明：                  (1) 英文課程依入學分級結果循序修畢，並須修習外語課程 2 學分總計達 8 學分，分級後免修之課程學分必須選修「外語課程」補足學分（認列之外語課程可至課程查詢系統或語教中心查詢），若通過英文畢業門檻，可依本校「學生外語能力課程修課及抵免辦法」辦理。                  (2) 情意通識共 4 學分（二門選修課程）依個人興趣於通識課程中選修。</p> <p>3. 本系專業課程說明：                  (1) 註記★為實習課程，校外實習 3 學分，共計 240 小時，相關實習方式請參閱「樹德科技大學資訊管理系學生實習辦法」。                  (2) 註記▲為專題課程，實務專題 I、II、III 為必修，相關專題規則請參閱「樹德科技大學資訊管理系學生修習專題辦法」。                  (3) 專業能力-符合「至少修畢 1 個學程」及「取得電腦資訊能力相關專業證照 2 張」條件者，為具備本系畢業之專業能力，於申請畢業離校手續需出示佐證資料，依本校「資訊管理系學生畢業離校條件及門檻注意事項要點」規定。</p> <p>4. 以海外中五學制畢(結)業入學生，畢業學分數應為就讀本系之最低畢業學分數外加 12 學分。</p>																	

審議程序 113年4月16日系課程委員會通過，113年4月17日院課程委員會通過，113年5月22日校課程委員會，113年6月5日校務會議備查

列印日期 2024/9/4

系所助理：

行政助理郭倍君

系所主任：

李壽山

院長：

資訊學院 陳聖煌

樹德科技大學 資訊管理系 國際學生產學合作專班 113 學年度入學生課程表

The Curriculum Plan of 2024 International Programs of Industry-Academia Collaboration in Department of Information Management SHU-TE University

類別 科目 Classification	第一學年 (113學年度) Fresh Year (2024-2025)						第二學年 (114學年度) Sophomore Year (2025-2026)						第三學年 (115學年度) Junior Year (2026-2027)						第四學年 (116學年度) Senior Year (2027-2028)					
	第一學期 First Semester			第二學期 Second Semester			第一學期 First Semester			第二學期 Second Semester			第一學期 First Semester			第二學期 Second Semester			第一學期 First Semester			第二學期 Second Semester		
	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours		
校必修 Classification	英語閱讀(一) Chinese Reading I	1	2	英語閱讀(二) Chinese Reading II	1	2																		
	英語會話(一) Chinese Conversation I	1	2	英語會話(二) Chinese Conversation II	1	2																		
	英語視聽(一) Audio-Visual Chinese I	1	2	英語視聽(二) Audio-Visual Chinese II	1	2																		
	英語寫作(一) Chinese Writing I	1	2	英語寫作(二) Chinese Writing II	1	2																		
	華語文檢定輔導(一) TOCFL Preparation I	1	2	華語文檢定輔導(二) TOCFL Preparation II	1	2																		
	體育 Physical Education	0	2	華語認證 Test of Chinese as a Foreign Language	0	0																		
	學術倫理 Academic Ethics	0	0																					
Required						科技英文 Technical English	2	2																
專業必修 Required Courses	程式設計 Computer Programming	3	3	統計學(一) Statistics I	3	3	★企業實習(一) Practise on Business I	6	10	★企業實習(二) Practise on Business II	6	20	★企業實習(三) Practise on Business III	6	20	資訊專題 Project in Information System I	1	1	資訊專題 Project in Information System II	1	1			
	管理數學 Managerial Mathematics	3	3	經濟學 Economics	3	3	統計學(二) Statistics II	3	3	作業研究 Operations Research	3	3	電子商務 Electronic Commerce	3	3	資訊倫理 Information Ethics	3	3						
	管理學 Management	3	3	資料庫 Database	3	3							管理資訊系統 Management Information Systems	3	3									
	計算機概論 Introduction to Computer Science	3	3																					
專業選修 Elective Courses			生產與作業管理 Operations Management	3	3	製程程序 Manufacturing Processes	3	3	品質管理 Quality Control	3	3	企業資源規劃 Enterprise Resources Planning	3	3	★企業實習(四) Practise on Business IV	6	20	★企業實習(五) Practise on Business V	6	20	★企業實習(六) Practise on Business VI	6	20	
						物聯網概論 Introduction to Internet of Things	3	3	顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	3	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	3	製鍊執行系統 Manufacturing Execution System	3	3	供應鏈管理 Supply Chain Management	3	3	財務管理 Financial Management	3	3	
						網頁程式設計 Web Design and Development	3	3	雲端運算 Cloud Computing	3	3			人工智慧 Artificial Intelligence	3	3	網路行銷 Internet Marketing	3	3					
學分 規定 Credit Requirements	1. 最低畢業學分：128學分，校訂必修10學分，院必修2學分，系專修必修56學分，系專業選修60學分(專業選修課程資訊學院(含)所屬各系及本系參與之跨院系學程學分均承認)。 Minimum graduation credits: 128 credits, Classification: 10 credits, Required Courses: 2 credits, Required Courses: 56 credits, Elective Courses: 60 credits (Credits from interdisciplinary programs within the Information College and departments participating in the cross-departmental programs are also recognized). 2. 註記★為校外實習課程，說明如下： Note: ★ denotes off-campus internship courses, as explained below: (1) 企業實習(一)~(三)為必修課程，因故無法參與校外實習或中斷實習者，依「樹德科技大學資訊管理系學生實習辦法」與「樹德科技大學資訊管理系新南向產學合作國際專班校外實習施行細則」辦理。 Practise on Business (I) to (III) are required courses. For those unable to participate in off-campus internships or who experience interruptions, procedures will be carried out in accordance with the "Internship Regulations for Students of the Department of Information Management, Shu-Te University" and the "Implementation Rules for Off-Campus Internships in the New Southbound International Collaborative Program of the Department of Information Management, Shu-Te University". (2) 企業實習(四)~(六)為選修課程，每學期6學分，當學期未選修者，須由「預備選修與實習替代課程選修科目表」中選擇兩門課程修讀。 Practise on Business (IV) to (VI) are elective courses, with 6 credits each semester. For those not taking these courses in a given semester, two courses must be selected from the "Preparatory Elective and Internship Substitute Course Selection List" for that semester.																							

審議程序 113年4月16日系課程委員會通過，113年4月17日院課程委員會通過，113年5月22日校課程委員會，113年6月5日校務會議備查

預備選修與實習替代課程選修科目表 / Preparatory Elective and Internship Substitute Course Selection List

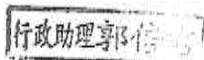
科目名稱 - 學分數 - 時數 / Subject Name - Credits - Hours		
人工智慧應用 3-3 Applied Artificial Intelligence 3-3	行動APP設計 3-3 Mobile APP Development 3-3	網站建置與管理 3-3 Server Configuration and Administration 3-3
資料視覺化 3-3 Data Visualization 3-3	網站資料庫設計 3-3 Web-Based Database Design 3-3	使用者體驗設計 3-3 User Experience Design 3-3
資料結構 3-3 Data Structures 3-3	互動網頁設計 3-3 Interactive Web Design 3-3	大數據分析 3-3 Big Data Analytics 3-3
多媒體視覺設計 3-3 Multimedia and Visual Design 3-3	作業系統實務 3-3 Operating Systems and Applications 3-3	雲端運算應用 3-3 Cloud Computing Applications 3-3
多媒體動畫 3-3 Multimedia and Animation 3-3	數位內容 3-3 Digital Content 3-3	自然語言處理 3-3 Natural Language Processing 3-3

刊印日期 2024/9/4

系所助理:

系所主任:

院務:



李心昇



樹德科技大學 資訊管理系【資訊技術技優專班】113 學年度 四技日間部 入學生課程表

類別	第一學年 (113學年度)				第二學年 (114學年度)				第三學年 (115學年度)				第四學年 (116學年度)					
	第一學期	學分	時數	第二學期	學分	時數	第一學期	學分	時數	第二學期	學分	時數	第一學期	學分	時數	第二學期	學分	時數
校必修	基礎英文 I	2	2	基礎英文 II	2	2	進階英文	2	2	藝術之多元呈現	2	2	文化與生活	2	2	民主與法治	2	2
	寫作技巧	3	3	文學欣賞	3	3	人與自然	2	2	情意通識 *	2	2	情意通識 *	2	2			
	體育	0	2	體育	0	2												
	服務領導教育	0	1	服務領導教育	0	1												
	科際整合與大學教育	2	2	創造思考與問題解決	2	2												
	資訊技能與實作	2	2															
	大學領航	1	1															
學術倫理	0	0																
院必修	資訊創意潛能開發	2	2			科技文選	1	1										
專業必修	程式設計 I	1	3	經濟學	3	3	統計學	3	3	科技英文 I	2	2	科技英文 II	2	2	▲實務專題 II	1	1
	程式設計 II	1	3	程式設計 IV	1	3	管理學	3	3	管理資訊系統	3	3	資訊人生涯規劃	2	2			
	程式設計 III	1	3	程式設計 V	1	3	資料庫	3	3	系統分析與設計	3	3	電子商務	3	3			
			程式設計 VI	1	3							▲實務專題 I	1	1				
			網頁設計	3	3													
專業選修	管理數學	3	3	多媒體動畫	3	3	使用者經驗設計	3	3	企業資源規劃認證 I	3	3	網站資料庫設計	3	3	客戶關係管理	3	3
	多媒體視覺設計	3	3	數位內容	3	3	資料結構	3	3	互動網頁設計	3	3	作業系統實務	3	3	行動APP設計	3	3
			會計學	3	3	行銷管理	3	3	企業網路與通訊	3	3	生產與作業管理	3	3	大數據分析	3	3	
			電競產業管理概論	3	3	電競產業管理理論與實務 I	3	3	電競產業管理理論與實務 II	3	3	網路行銷	3	3	電子付款與網路交易安全	3	3	
					資訊倫理	3	3	消費者行為	3	3	企業資源規劃認證 II	3	3			行動商務	3	3
技術精進學程	電腦網路技術實作	3	3	物聯網概論	3	3	進階網頁設計	3	3	Python程式設計	3	3			物聯網系統與應用	3	3	
														跨領域專題研討	1	1		

1. 最低畢業學分 128 學分。校訂必修 31 學分，院必修 3 學分，系專業必修 39 學分，系專業選修 55 學分 (含資訊學院專業選修，且承認外系專業課程 20 學分)。

2. 校訂必修課程說明：  
 (1) 英文課程依入學分級結果循序修畢，並須修習外語課程 2 學分總計達 8 學分，分級後免修之課程學分必須選修「外語課程」補足學分(認列之外語課程可至課程查詢系統或語教中心查詢)，若通過英文專業門檻，可依本校「學生外語能力課程修課及抵免辦法」辦理；  
 (2) 情意通識共 4 學分(二門選修課程)依個人興趣於通識課程中選修。

3. 本系專業課程說明：  
 (1) 註記★為實習課程，校外實習 3 學分，共計 240 小時，相關實習方式請參閱「樹德科技大學資訊管理系學生實習辦法」。  
 (2) 註記▲為專題課程，實務專題 I、II、III 為必修，相關專題規則請參閱「樹德科技大學資訊管理系學生修習專題辦法」。  
 (3) 專業能力 - 符合「至少修畢 1 個學程」及「取得電腦資訊能力相關專業證照 2 張」條件者，為具備本系專業之專業能力，於申請畢業離校手續需出示佐證資料，依本校「資訊管理系學生畢業離校條件及門檻注意事項要點」規定。

5. 本專班學生須修畢「技術精進學程」10 學分 (其中須包含「跨領域專題研討」)，始可認定完成本學程，修習「跨領域專題研討」可替代「實務專題 III」。「技術精進學程」由資訊學院開設，學程課程在不損及學生權益之情況下，本系得視實際需要修訂之。

審議程序 113年4月16日系課程委員會通過，113年4月17日院課程委員會通過，113年5月22日校課程委員會，113年6月5日教務會議備查

列印日期 2024/9/4

系所助理：

系所主管：

院長：

行政助理郭信

郭信

陳重煌



**樹德科技大學 資訊管理系 113 學年度 四技日間部 入學生課程表**  
**Shu-Te University Department of Information Management Curriculum Plan (2024)**

科目 Subjects	第一學年(113學年度) Sophomore Year(2024-2025)			第二學年(114學年度) Junior Year(2025-2026)			第三學年(115學年度) Senior Year(2026-2027)			第四學年(116學年度) Senior Year(2027-2028)		
	科目Subjects	Fall	Spring	科目Subjects	Fall	Spring	科目Subjects	Fall	Spring	科目Subjects	Fall	Spring
		Credits / hours	Credits / hours		Credits / hours	Credits / hours		Credits / hours	Credits / hours		Credits / hours	Credits / hours
專業選修 Elective Courses	管理數學 Managerial Mathematics	3 / 3		使用者經驗設計 User Experience Design	3 / 3		網站資料庫設計 Web Database Design	3 / 3		雲端運算應用 Cloud Computing Applications		
	多媒體視覺設計 Multimedia and Visual Design	3 / 3		資料結構 Data Structure	3 / 3		作業系統實務 Operating Systems Practice	3 / 3		人工智慧應用 Applied Artificial Intelligence		
	多媒體動畫 Multimedia Animation		3 / 3	行銷管理 Marketing Management	3 / 3		生產與作業管理 Operation Management	3 / 3		供應鏈管理 Supply Chain Management		
	數位內容 Digital Content		3 / 3	電競產業管理理論與實務 I Electronic Sports Industry Management Theory and Practice I	3 / 3		網路行銷 Web Marketing	3 / 3		行動商務 Mobile Commerce		
	會計學 Accounting		3 / 3	資訊倫理 Information Ethics	3 / 3		企業資源規劃認證 II Certificate I of Enterprise Resource Planning I	3 / 3		★校外實習 Information Management Practices		
	電競產業管理概論 Introduction of Electronic Sports Industry Management		3 / 3	企業資源規劃認證 I Certificate I of Enterprise Resource Planning I		3 / 3	客戶關係管理 Customer Relationship Management		3 / 3			
				互動網頁設計 Interactive Web Design		3 / 3	行動APP設計 Mobile APP Design		3 / 3			
				企業網路與通訊 Enterprise Communications Network		3 / 3	大數據分析 Big Data Analytics		3 / 3			
				電競產業管理理論與實務 II Electronic Sports Industry Management Theory and Practice II		3 / 3	電子付款與網路交易安全 Web Secure Transaction		3 / 3			
				物聯網概論 Introduction of IOT		3 / 3						
			消費者行為 Consumer Behavior		3 / 3							

**學分規定**  
 Min: 最低畢業學分數 128 學分，校訂必修 31 學分，院必修 3 學分，系專業必修 39 學分，系專業選修 55 學分（含承認本校各院系課程 20 學分，但不含通識課程）。  
 Total: 1. The minimum required credits for graduation are 128 credits. This includes 31 university-required credits, 3 college-required credits, 39 department-required credits, and 55 department elective credits (including electives from the College of Informatics, with up to 20 credits from courses outside the department being recognized).  
 Credits: 2. University-required courses:  
 (1) English courses must be completed in sequence based on the placement results at the time of admission. Additionally, students must complete 8 credits of foreign language courses, including 2 credits in another foreign language. Any credits exempted through placement tests must be compensated by taking "foreign language courses" to fulfill the credit requirement (recognized foreign language courses can be found in the course inquiry system or through the Language Teaching Center). If the student meets the English graduation requirement, they may apply for exemption in accordance with the university's "Regulations on Course Enrollment and Credit Exemption for Students' Foreign Language Proficiency."  
 (2) Affective Education General Courses: Students must complete 4 credits (two elective courses) based on their interests from the General Education curriculum.  
 3. Departmental courses:  
 (1) Courses marked with a ★ are internship courses. Off-campus internships are worth 3 credits, requiring a total of 240 hours. For details on internship methods, please refer to the "Shu-Te University Department of Information Management Internship Regulations."  
 (2) Courses marked with a ▲ are project courses. Practical Projects I, II, and III are required courses. For rules related to projects, please refer to the "Shu-Te University Department of Information Management Project Course Regulations."  
 (3) Professional Competence: Students who meet the conditions of "completing at least one academic program" and "obtaining two professional certifications related to computer information skills" are considered to have the professional competence required for graduation. When applying for graduation, students must present supporting documents in accordance with the university's "Department of Information Management Graduation Requirements and Guidelines."  
 4. For students who graduated from a five-year overseas secondary education system, the required graduation credits are the minimum required credits for the department plus an additional 12 credits.

審課程序 113年4月16日系課程委員會通過，113年4月17日院課程委員會通過，113年5月22日校課程委員會，113年6月5日教務會議備查

列印日期 2024/9/4

系所助理

行政助理郭倍君

系所主管

蔡心昇

院長

資訊管理系 院長 陳煒煌