

77101 A

樹德科技大學 資訊管理系 112 學年度 四技日間部 入學生課程表

類別 科目	第一學年 ( 112學年度 )						第二學年 ( 113學年度 )						第三學年 ( 114學年度 )						第四學年 ( 115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(一)	0	2	基礎英文(二)	2	2	進階英文(一)	2	2	進階英文(二)	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	藝術之多元呈現	2	2	情意通識	2	2									
	體育	0	2	體育	0	2	體育	0	2	情意通識	2	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	3				科技文選	1	1	科技英文 I	1	2	科技英文 II	1	2									
												資訊人生規劃	2	2										
專業必修	程式設計 I	1	3	經濟學	3	3	統計學	3	3	管理資訊系統	3	3	▲實務專題 I	1	1	▲實務專題 II	1	1	▲實務專題 III	1	1	★校外實習	3	13
	程式設計 II	1	3	程式設計 IV	1	3	管理學	3	3	系統分析與設計	3	3	電子商務	3	3									
	程式設計 III	1	3	程式設計 V	1	3	資料庫	3	3															
				程式設計 VI	1	3																		
				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	雲端運算應用	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	人工智慧應用	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	供應鏈管理	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	行動商務	3	3			
							資訊倫理	3	3	物聯網概論	3	3												
										消費者行為	3	3												
學分規定	<div>1. 最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 31 學分，院必修 7 學分，系專業必修 36 學分，系專業選修 54 學分 ( 含資訊學院專業選修，且承認外系專業課程 20 學分 )。</div> <div>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。</div> <div>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」。</div> <div>4. 畢業須通過校訂英文能力與系訂專業能力門檻，門檻如下： (1) 英文能力 - 符合本校「學生英文能力畢業門檻及輔導辦法」基本標準。 (2) 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。</div> <div>5. 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。</div>																							

審議程序 113年10月18日系課程委員會通過、113年11月4日院課程委員會通過、113年11月27日校課程委員會、113年12月11日教務會議備查

列印日期

系所助理：

專業助理廖珮婷

系所主管：

資訊管理系 蔡旭昇 副主任

院長：

資訊學院 陳聖煌 院長



231018

樹德科技大學 資訊管理系【資訊技術技優專班】112 學年度 四技日間部 入學生課程表

類別 科目	第一學年 ( 112學年度 )				第二學年 ( 113學年度 )				第三學年 ( 114學年度 )				第四學年 ( 115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(一)	0	2	基礎英文(二)	2	2	進階英文(一)	2	2	進階英文(二)	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	藝術之多元呈現	2	2	情意通識	2	2			
	體育	0	2	體育	0	2	體育	0	2	情意通識	2	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	3				科技文選	1	1	科技英文 I	1	2	科技英文 II	1	2			
												資訊人生涯規劃	2	2				
專業必修	程式設計 I	1	3	經濟學	3	3	統計學	3	3	管理資訊系統	3	3	▲實務專題 I	1	1	▲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	系統分析與設計	3	3	電子商務	3	3	▲實務專題 III	1	1
	程式設計 III	1	3	程式設計 V	1	3	資料庫	3	3									
			程式設計 VI	1	3													
			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							
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	
學分規定	<div>1. 最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 31 學分，院必修 7 學分，系專業必修 36 學分，系專業選修 54 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。 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」。 4. 畢業須通過校訂英文能力與系訂專業能力門檻，門檻如下： (1) 英文能力 - 符合本校「學生英文能力畢業門檻及輔導辦法」基本標準。 (2) 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。 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。 112年3月30日課程委員會通過、112年4月20日院課程委員會通過、112年5月10日校課程委員會通過、112年5月31日教務會議備查。</div>																	

審議程序 113年10月18日系課程委員會通過、113年11月4日院課程委員會通過、113年11月27日校課程委員會、113年12月11日教務會議備查

列印日期

系所助理：

專業助理廖珮婷

系所主管：

資訊管理系副主任蔡旭昇

院長：

資訊學院院長陳聖煌

114. 7. 07

114. 7. 07

114. 7. 07



樹德科技大學 資訊管理系 國際學生產學合作專班 112 學年度入學生課程表

The Curriculum Plan of 2023 International Programs of Industry-Academia Collaboration in Departement of Information Management SHU-TE University

類別 科目 Classification	第一學年 (112學年度) Fresh Year(2023~2024)						第二學年 (113學年度) Sophomore Year(2024~2025)						第三學年 (114學年度) Junior Year(2025~2026)						第四學年 (115學年度) Senior Year(2026~2027)						
	第一學期 First Semester	學分 Credits	時數 Hours	第二學期 Second Semester	學分 Credits	時數 Hours	第一學期 First Semester	學分 Credits	時數 Hours	第二學期 Second Semester	學分 Credits	時數 Hours	第一學期 First Semester	學分 Credits	時數 Hours	第二學期 Second Semester	學分 Credits	時數 Hours	第一學期 First Semester	學分 Credits	時數 Hours	第二學期 Second Semester	學分 Credits	時數 Hours	
校必修 Classification	華語閱讀(一) Chinese Reading I	1	2	華語閱讀(二) Chinese Reading II	1	2																			
	華語會話(一) Chinese Conversation I	1	2	華語會話(二) Chinese Conversation II	1	2																			
	華語視聽(一) Audio-Visual Chinese I	1	2	華語視聽(二) Audio-Visual Chinese II	1	2																			
	華語寫作(一) Chinese Writing I	1	2	華語寫作(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																						
院必修 Required Courses							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	20	★企業實習(二) Practise on Business II	6	20	★企業實習(三) Practise on Business III	6	20	實務專題I Project in Information Systems I	1	1	實務專題II Project in Information Systems 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	製造程序 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	製造執行系統 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。系專業必修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皆承認)。 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：111年11月28日系課程委員會通過，112年4月20日院課程委員會通過，112年5月10日校課程委員會通過，112年5月31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	使用者經驗設計 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	

列印日期：2023/12/18

系所助理：

專案助理陳屏鳳

系所主管：

資訊管理系 主任 許丕忠

院長：

資訊學院 院長 陳重煌

文件編號：AC05-4-601 版本：2.1

行政助理郭倍君

112.12.19

112.12.19

19-12-2023

23/10/13

樹德科技大學 資訊管理系 112 學年度 四技日間部 入學生課程表(適用非華語國家學生)  
Shu-Te University Department of Information Management Curriculum Plan (2023)

科目 Subjects	第一學年(112學年度) Fresh Year(2023~2024)				第二學年(113學年度) Sophomore Year(2024~2025)				第三學年(114學年度) Junior Year(2025~2026)				第四學年(115學年度) Senior Year(2026~2027)			
	科目Subjects	Fall		Spring	科目Subjects	Fall		Spring	科目Subjects	Fall		Spring	科目Subjects	Fall		Spring
		Credits	Hours	Credits		Credits	Hours	Credits		Credits	Hours	Credits		Credits	Hours	Credits
校必修 Common Requirements	體育 Physical Education	0	2	0	2	體育 Physical Education	0	2	民主與法治 Democracy and Rule of Law	2	2					
	服務領導教育 Service Leadership Education	0	1	0	1	藝術之多元呈現 Multi-presentation of Arts	2	2	人與自然 Human and Nature			2	2			
	華語句型練習(一) Chinese Sentence Pattern Practice I	2	2			文化與生活 Culture and Life		2	2							
	華語句型練習(二) Chinese Sentence Pattern Practice II			2	2											
	華語視聽(一) Audio-Visual Chinese I	2	3													
	華語視聽(二) Audio-Visual Chinese II			2	3											
	華語會話(一) Chinese Conversation I	2	3													
	華語會話(二) Chinese Conversation II			2	3											
	華語閱讀(一) Chinese Reading I	2	3													
	華語閱讀(二) Chinese Reading II			2	3											
	華語寫作(一) Chinese Writing I	2	3													
	華語寫作(二) Chinese Writing II			2	3											
	中華文化(一) Chinese Culture I	1	2													
	中華文化(二) Chinese Culture II			1	2											
	民俗典故 Folk Customs and Allusions	1	2													
	成語與寓言故事 Idiom and Fable Stories			1	2											
	學術倫理 Academic Ethics	0	0													
院必修 Required Courses					科技文選 Technological Literature	1	1		科技英文 II Technical English (II)	1	2					
					科技英文 I Technical English (I)			1	2	資訊人生涯規劃 Dotcomm Career Planning	2	2				

樹德科技大學 資訊管理系 112 學年度 四技日間部 入學生課程表(適用非華語國家學生)  
Shu-Te University Department of Information Management Curriculum Plan (2023)

科目 Subjects	第一學年(112學年度) Fresh Year(2023~2024)				第二學年(113學年度) Sophomore Year(2024~2025)				第三學年(114學年度) Junior Year(2025~2026)				第四學年(115學年度) Senior Year(2026~2027)			
	科目Subjects	Fall		Spring	科目Subjects	Fall		Spring	科目Subjects	Fall		Spring	科目Subjects	Fall		Spring
		Credits	hours	Credits		Credits	hours	Credits		Credits	hours	Credits		Credits	hours	Credits
專業必修 Required Courses					程式設計 I Computer Programming I	1	3		電子商務 Electronic Commerce	3	3					
					程式設計 II Computer Programming II	1	3									
					程式設計 III Computer Programming III	1	3									
					管理學 Management	3	3									
					統計學 Statistics	3	3									
					資料庫 Database	3	3									
					程式設計 IV Computer Programming IV			1	3							
					程式設計 V Computer Programming V			1	3							
					程式設計 VI Computer Programming VI			1	3							
					管理資訊系統 Management Information Systems			3	3							
					系統設計與分析 System Analysis and Design			3	3							
					網頁設計 Web Design			3	3							
專業選修 Elective Courses					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	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	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	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	3	3	
					資訊倫理 Information Ethics	3	3		客戶關係管理 Customer Relationship Management			3	3			
					企業資源規劃認證 I Certificate I of Enterprise Resource Planning I			3	3	電子付款與網路交易安全 Web Secure Transaction			3	3		
					互動網頁設計 Interactive Web Design			3	3	大數據分析 Big Data Analytics			3	3		
					企業網路與通訊 Enterprise Communications Network			3	3	行動APP設計 Mobile APP Design			3	3		
					電競產業管理理論與實務 II Electronic Sports Industry Management Theory and Practice II			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. Total Credits	最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 32 學分，院必修 5 學分，系專業必修 27 學分，系專業選 64 學分 ( 承認外系 16 學分，惟資訊學院(含)所屬各系及本系參與之跨院系學程皆承認 )。 Minimum for Total Credits: 128 Cs															

審議程序 112年3月30日系課程委員會通過，112年4月20日院課程委員會通過，112年5月10日校課程委員會通過，112年5月31日教務會議備查

列印日期 2023/6/7

系所助理：

行政助理郭倍君  
112. 6. 07

系所主管：

資訊管理系 蔡旭升  
112. 5. 25

院長：

資訊學院 陳聖煌  
院長 陳聖煌

08-06-2023