

樹德科技大學 資訊工程系 115 學年度 四技日間部 入學生課程表

類別 科目	第一學年 (115學年度)						第二學年 (116學年度)						第三學年 (117學年度)						第四學年 (118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						
	AI應用與素養	2	2	寫作技巧	2	2	文學欣賞	2	2	情意通識*	2	2	情意通識*	2	2									
	體育	2	2	體育	2	2	環境永續與淨零碳排	2	2	創造思考與問題解決	2	2												
	大學領航-社會情緒學習	1	1																					
	學術倫理	0	0																					
院必修	資訊創意潛能開發	2	2	C程式設計	3	3	科技文選	1	1	科技英文 I	2	2	科技英文 II	2	2									
												資訊人生涯規劃	2	2										
院選修	程式設計入門初探	0.5	0.5	車用電子概論	3	3	物聯網概論	3	3	PCB電路佈局進階實務	3	3	iPAS AI應用規劃師培訓班	3	3									
	資訊科技初探	0.5	0.5	電腦輔助設計	3	3	PCB電路佈局初階實務	3	3	人工智慧與雲端應用	3	3	車聯網原理與應用	3	3									
	電腦系統實務	3	3	Python程式設計	3	3	機器人創意設計	3	3	2D電腦輔助設計	3	3	3D繪圖實務	3	3									
	基礎電子電路實務	3	3	電子電路設計	3	3	計算機結構	3	3															
專業必修	網頁設計	3	3	學習方法	0.3	0.3	職涯探索	0.3	0.3	專題概論	0.4	0.4	▲專題製作(I)	1	1	▲專題製作(II)	1	1	▲專題製作(III)	1	1			
	Java程式設計	3	3	資料結構	3	3	資料庫概論	3	3	作業系統	3	3	作業系統實務	3	3									
	電腦網路與通訊原理	3	3																					
專業選修	金融科技概論	3	3	物件導向程式設計	3	3	行動終端程式設計	3	3	網頁資料庫程式設計	3	3	物聯網程式設計	3	3	智慧物聯網應用	3	3	★校外實習(1)	3	10	★校外實習(3)	3	10
	人工智慧概論	3	3	網路架設實務	3	3	網頁程式設計	3	3	資訊安全導論	3	3	資訊安全實務	3	3	軟體工程	3	3	★校外實習(2)	3	10	資料庫系統專題研究	3	3
	數位邏輯與實習	3	3	線性代數	3	3	網路工程實務	3	3	網路規劃與管理	3	3	電腦網路管理	3	3	機器學習	3	3	區塊鏈智能合約實務	3	3			
	電腦網路技術實作	3	3	微積分	3	3	離散數學	3	3	工作站架設實務	3	3	使用ChatGPT的創意AI開發	3	3	網路安全	3	3	資料壓縮	3	3			
							機率	3	3	工程數學	3	3	程式設計進階實務	3	3	作業系統進階實務	3	3	電腦視覺	3	3			
							資料探勘	3	3	演算法	3	3	雲端運算實務	3	3	資料庫進階實務	3	3	磁足跡與磁排查法規與技術	3	3			
							通訊協定	3	3	大數據分析	3	3	人機互動與智慧服務體驗設計	3	3	▲跨域整合專題	3	3	深度學習	3	3			
												▲跨域共創專題	3	3										
學分規定	1. 最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 31 學分。院必修 12 學分。系專業必修 25 學分。系專業選修 60 學分(含資訊學院專業選修，另承認外院系專業課程 20 學分，不含通識學分)。																							
	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★為校外實習課程。校外實習(1)、校外實習(2)及校外實習(3)各為選修 3 學分，每 3 學分實習時數為180~240 小時，相關實習方式請參閱「樹德科技大學資訊工程系校外實習要點」。																							
	(2) 註記▲為專題課程。專題製作(I)、(II)、(III)皆為必修且設有擋修機制，依規定須參加專題考試，相關專題修課方式請參閱「樹德科技大學資訊工程系大學部專題製作課程修課要點」。																							

審議程序 115年04月14日系課程委員會通過、115年04月20日院課程委員會通過、115年05月20日校課程委員會通過、115年06月03日教務會議備查

列印日期 2026/8/28

系所助理：

系所主管：

院長：

資訊系高嘉敏

115.8.28

資訊系陳芳

115.8.28

資訊學院陳爾煌

115.8.31

樹德科技大學 資訊工程系 115 學年度 國際產學合作專班 入學課程表

The Curriculum plan of 2026 International Programs of Industry-Academia Collaboration in Department of Computer Science and Information Engineering SHU-TE University

類別 Classification	第一學年 (115學年度) Fresh Year(2026~2027)				第二學年 (116學年度) Sophomore Year(2027~2028)				第三學年 (117學年度) Junior Year(2028~2029)				第四學年 (118學年度) Senior Year(2029~2030)			
	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	
校訂必修 Common Requirements	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	2	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																
專業必修 Required Courses	網頁設計 Design of Web	3	3		C程式語言 C Programming Language	3	3		★校外實習(一) Internship I	6	20		★校外實習(二) Internship II	6	20	
	Java程式設計 JAVA Programming	3	3		資料庫實務 Database System Practice	3	3		★校外實習(三) Internship III	6	20		▲專題製作(一) Project I	1	1	
	資訊技能與實作 Computer skills and Practices	3	3		物件導向程式設計 Object Oriented Programming	3	3		作業系統實務 Operating System Practice	3	3		▲專題製作(二) Project II	1	1	
專業選修 Elective Courses	電腦網路技術實作 Computer Network Technology Practice	3	3		基本電路實作 Basic Circuit Implementation	3	3		網頁程式設計 Web Programming	3	3		資訊安全導論 Introduction to Information Security	3	3	
	電腦網路與通訊原理 Computer Network and Communication	3	3		網路架設實務 Practice of Internet Infrastructure Certificate	3	3		電子電路與實習 Electronic Circuits & Practice	3	3		★校外實習(四) Internship IV	6	20	
	人工智慧概論 Introduction to Artificial Intelligence	3	3		車用電子概論 Introduction to Automotive Electronics	3	3		通訊協定 Communication Protocol	3	3		資訊安全實務 Information Security Practice	3	3	
					資料科學程式 Programming for Data Science	3	3		行動終端程式設計 Mobile Terminal Programming	3	3		★校外實習(五) Internship V	6	20	
					Python程式設計 Python Programming	3	3		網路工程實務 Network Engineering Practice	3	3		可程式控制與實習 Programmable Logic Control and Practice	3	3	
									演算法 Algorithm	3	3		★校外實習(六) Internship VI	6	20	
									網頁資料庫程式設計 Web Database Programming	3	3		數位邏輯與實習 Digital Logic and Practice	3	3	
									人工智慧與雲端應用 Artificial intelligence and cloud applications	3	3		▲專題製作(三) Project III	1	1	
學分規定 Min. Total Credits	1. 最低畢業學分數 Minimum Graduation Credits 最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 12 學分，院必修 0 學分。系專業必修 47 學分，系專業選修 69 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）。A total of 128 credits are required for graduation. 12 credits are mandatory university courses, 0 credits are mandatory college courses, 47 credits are mandatory department courses, and 69 credits are elective department courses (including credits from the Information College's professional elective courses, which also recognize credits from affiliated departments and cross-college programs in which this department participates).															
	2. 註記 ★ 為實習課程，說明如下 Courses Marked with ★ Indicate Internship Courses (1) 校外實習(一)、(二)、(三)為必修課程，因故無法參與校外實習或中途實習者，依「樹德科技大學資訊工程系校外實習要點」與「樹德科技大學資訊工程系新南向產學合作國際專班校外實習施行細則」辦理。 Off-campus Internships I, II, and III are mandatory courses. Students who are unable to participate in or who interrupt their internships must follow the "Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Off-campus Internship Regulations" and the "Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Off-campus Internship Regulations". (2) 校外實習(四)、(五)、(六)為選修課程，每學期 6 學分，當學期未選修者，可由「實習替代課程選修科目表」中選擇課程修讀。 Internship (IV), (V), (VI) are elective courses, with 6 credits per semester. Students who do not enroll in these courses in the given semester may choose substitute courses from the "Internship Alternative Course List" to take. 3. 註記 ▲ 為專題課程 3. Courses Marked with ▲ Indicate Project Courses 專題製作(一)、(二)為必修且設有擋修機制，依規定須參加專題考試，相關專題修課方式請參閱「樹德科技大學資訊工程系大學部專題製作課程修課要點」。 Project Production (1) and (2) are mandatory courses with a blocking mechanism. Students must participate in a project examination. For details on how to take these courses, please refer to the "Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Undergraduate Project Production Course Guidelines".															

審議程序 115年04月14日系課程委員會通過 115年04月20日院課程委員會通過 115年05月20日校課程委員會通過 115年06月03日教務處備案

實習替代課程選修科目表 Alternative Practical courses for off-campus internships

課程名稱 Courses Name	Cre dits	hour s	實習替代課程 Internship Substitution Courses	Cre dits	hour s	實習替代課程 Internship Substitution Courses	Cre dits	hour s	實習替代課程 Internship Substitution Courses	Cre dits	hour s
★校外實習(一) Internship I	6	20	▲產業專題製作 I Industry Capstone Project I	6	6	★校外實習(四) Internship IV	6	20	▲產業專題製作 IV Industry Capstone Project IV	6	6
★校外實習(二) Internship II	6	20	▲產業專題製作 II Industry Capstone Project II	6	6	★校外實習(五) Internship V	6	20	▲產業專題製作 V Industry Capstone Project V	6	6
★校外實習(三) Internship III	6	20	▲產業專題製作 III Industry Capstone Project III	6	6	★校外實習(六) Internship VI	6	20	▲產業專題製作 VI Industry Capstone Project VI	6	6

校印日期 2026/02/28

系所助理：

系所主管：

院長：

資訊系高嘉敏

115.8.28

資訊系魏吟芳

115.8.28

資訊學院陳聖煌

115.8.31

樹德科技大學 資訊工程系 115學年度 四技日間部 入學生課程表

Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Curriculum Plan (2026)

科目 Subjects	第一學年(115學年度) Sophomore Year(2026~2027)			第二學年(116學年度) Junior Year(2027~2028)			第三學年(117學年度) Senior Year(2028~2029)			第四學年(118學年度) Senior Year(2029~2030)		
	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
校必修 Common Requirements	基礎英文 I Basic English I	2 / 2		進階英文 English	2 / 2		文化與生活 Culture and Life	2 / 2				
	AI應用與素養 AI Applications and Literacy	2 / 2		文學欣賞 Chinese Literature	2 / 2		情意通識® Affective Liberal Education	2 / 2				
	體育 Physical Education	2 / 2	2 / 2	環境永續與淨零碳排 Environmental Sustainability and Net-Zero Carbon Emissions	2 / 2		民主與法治 Democracy and Rule of Law		2 / 2			
	大學領航-社會情緒學習 University Navigation-social emotional learning	2 / 2		藝術之多元呈現 Multi-presentation of Arts		2 / 2						
	基礎英文 II Basic English II		2 / 2	情意通識® Affective Liberal Education		2 / 2						
	寫作技巧 Chinese Writing Skills		2 / 2	創造思考與問題解決 Creative Thinking and Problem Solving		2 / 2						
	學術倫理 Academic Ethics	0 / 0										
院必修 Required Courses	資訊創意潛能開發 Potential development of creative programming	2 / 2		科技文選 Technological Literature	1 / 1		科技英文 II Technical English II	2 / 2				
	C程式設計 C Programming		3 / 3	科技英文 I Technical English I		2 / 2	資訊人生涯規劃 Dotcommer Career Planning	2 / 2				
院選修 Elective Courses	程式設計入門初探 A Beginner's Guide to Programming	0.5/0.5		物聯網概論 Introduction of IOT	3 / 3		iPAS AI應用規劃師培訓班 iPAS AI Application Planner Training Course	3 / 3				
	資訊科技初探 An Introduction to Information Technology	0.5/0.5		PCB電路佈局初階實務 PCB Circuit layout Elementary Practice	3 / 3		車聯網原理與應用 Internet of Vehicles: Principle and its Applications	3 / 3				
	電腦系統實務 Computer System	3 / 3		機器人創意設計 The Creative Design Robot	3 / 3		3D繪圖實務 3D Graphic Practice	3 / 3				
	基礎電子電路實務 Basic Electronic Practices	3 / 3		計算機結構 Computer structure	3 / 3							
	車用電子概論 Introduction to Automotive Electronics		3 / 3	PCB電路佈局進階實務 PCB Circuit Layout Advanced Practice		3 / 3						
	電腦輔助設計 Computer Aided Design		3 / 3	人工智慧與雲端應用 Artificial intelligence and cloud applications		3 / 3						

	Python程式設計 Python programming		3 / 3	2D電腦輔助設計 2D Computer Aided Design		3 / 3						
	電子電路設計 Electronic Circuit Design		3 / 3									
專業必修 Required Courses	網頁設計 Design of Web	3 / 3		職涯探索 Career Exploration	0.3 / 0.3		▲專題製作(I) Project I	1 / 1		▲專題製作(III) Project III	1 / 1	
	Java程式設計 JAVA Programming	3 / 3		資料庫概論 Introduction to Database System	3 / 3		作業系統實務 Operating System Practice	3 / 3				
	電腦網路與通訊原理 Data Communications and Computer Networking	3 / 3		專題概論 Introduction to Project		0.4 / 0.4	▲專題製作(II) Project II		1 / 1			
	學習方法 Learning Method		0.3 / 0.3	作業系統 Operating System		3 / 3						
	資料結構 Data Structure		3 / 3									
專業選修 Elective Courses	金融科技概論 Introduction to Financial Technology	3 / 3		行動終端程式設計 Mobile Terminal Programming	3 / 3		物聯網程式設計 IOT Programming	3 / 3		★校外實習(1) Internship 1	3 / 10	
	數位邏輯與實習 Digital Logic and Internship	3 / 3		網頁程式設計 Web Programming	3 / 3		資訊安全實務 Information Security	3 / 3		★校外實習(2) Internship 2	3 / 10	
	人工智慧概論 Introduction to Artificial Intelligence	3 / 3		網路工程實務 Network Engineering Practice	3 / 3		電腦網路管理 Computer Network Administration	3 / 3		區塊鏈智能合約實務 Block Cain Smart Contract	3 / 3	
	電腦網路技術實作 Computer Network Technology Practice	3 / 3		通訊協定 Communication Protocol	3 / 3		使用ChatGPT的創意AI開發 Creative AI Development Using ChatGPT	3 / 3		資料壓縮 Data Compression	3 / 3	
	物件導向程式設計 Object-oriented programming		3 / 3	離散數學 Discrete Mathematics	3 / 3		程式設計進階實務 Advanced programming	3 / 3		碳足跡與碳排放法規與技術 Carbon footprint and carbon emission regulations and technologies	3 / 3	
	網路架設實務 Network setup practice		3 / 3	機率 Probability	3 / 3		雲端運算實務 Practical Cloud Computing	3 / 3		電腦視覺 Computer Vision	3 / 3	
	線性代數 Linear Algebra		3 / 3	資料探勘 Data mining	3 / 3		人機互動與智慧服務體驗設計 Human-Computer Interaction and Intelligent Service Experience Design	3 / 3		深度學習 Deep Learning	3 / 3	
	微積分 Calculus		3 / 3	網頁資料庫程式設計 Web Page and Database Programming		3 / 3	▲跨域共創專題 Interdisciplinary Co-creation Project	3 / 3		★校外實習(3) Internship 3		3 / 10
				資訊安全導論 Introduction to Information Security		3 / 3	智慧物聯網應用 Intelligent Applications of Internet of Things		3 / 3	資料庫系統專題研究 Database System Case Study		3 / 3
				網路規劃與管理 Network Planning and Management		3 / 3	軟體工程 Software Engineering		3 / 3			
				工作站架設實務 Workstation Setup Practice		3 / 3	機器學習 Machine learning		3 / 3			
				大數據分析 Big Data Analytics		3 / 3	網路安全 Network Security		3 / 3			

			工程數學 Engineering Mathematics		3 / 3	作業系統進階實務 Advanced Practice of Operating Systems		3 / 3		
			演算法 Algorithm		3 / 3	資料庫進階實務 Advanced Database Practice		3 / 3		
						▲ 跨域整合專題 Interdisciplinary Integration Project		3 / 3		

學分規定
Min. Total
Credits

1. 最低畢業學分數 Minimum Graduation Credits

最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 31 學分，院必修 12 學分，系專業必修 25 學分，系專業選修 60 學分(含資訊學院專業選修，且承認外院系專業課程 20 學分，不含通識學分)。

A total of 128 credits are required for graduation. 31 credits are mandatory university courses, 12 credits are mandatory college courses, 25 credits are mandatory department courses, and 60 credits are elective department courses (including 20 credits from external department courses, not including general education credits).

2. 校訂必修課程說明 University-Mandated Course Requirements

(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。

English courses must be completed sequentially according to placement results, with a total of 8 credits including 2 credits of foreign language courses. Credits for waived English courses must be replaced with foreign language courses. For recognition of foreign language courses, refer to the course inquiry system or the Language Teaching Center. If the English graduation threshold is met, students may follow the "Student Foreign Language Proficiency Course Completion and Exemption Guidelines".

(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。

Emotional and social general education requires 4 credits (two elective courses), which should be chosen according to personal interests in the general education curriculum.

3. 本系專業課程說明 Departmental Professional Course Requirements

(1) 註記 ★ 為校外實習課程。校外實習 (1)、校外實習 (2) 及校外實習 (3) 各為選修 3 學分，每 3 學分實習時數為 180-240 小時，相關實習方式請參閱「樹德科技大學資訊工程系校外實習要點」。

Courses marked with ★ indicate off-campus internships. Off-campus Internships (1), (2), and (3) are each elective courses worth 3 credits, with 180-240 hours of internship required per 3 credits. For details, refer to the "Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Off-campus Internship Regulations".

(2) 註記 ▲ 為專題課程。專題製作 (I)、(II)、(III) 皆為必修且設有擋修機制，依規定須參加專題考試，相關專題修課方式請參閱「樹德科技大學資訊工程系大學部專題製作課程修課要點」。

Courses marked with ▲ indicate project courses. Project Production (I), (II), and (III) are all mandatory courses with a blocking mechanism, and students must participate in a project examination. For details, refer to the "Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Undergraduate Project Production Course Guidelines".

(3) 若學生修習「跨域共創專題」者，得替代本系「專題製作 (I)」；修習「跨域整合專題」者，得替代本系「專題製作 (II)」，並均列為本系必修課程，相關規定請參閱「樹德科技大學資訊工程系大學部專題製作課程修課要點」。

Students who complete the "Interdisciplinary Co-creation Project" may use it to substitute for the department's "Project Implementation (I)," while those who complete the "Interdisciplinary Integration Project" may use it to substitute for "Project Implementation (II)." Both courses are designated as departmental requirements. For details, refer to the "Shu-Te University Department of Computer Science & Information Engineering Undergraduate Project Production Course Guidelines".

4. 畢業須通過校訂英文能力與系訂專業能力門檻 Graduation Requirements

(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。

English Proficiency - Must meet the basic standards of the "Student English Proficiency Graduation Threshold and Counseling Guidelines".

(2) 專業能力 - 「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「資訊工程系學生畢業離校條件及門檻注意事項要點」規定。

Professional Competence - "obtaining 2 professional certificates related to computer and information technology". Documentation must be presented during the graduation application process, in accordance with the "Department of Computer Science & Information Engineering Student Graduation and Departure Requirements and Guidelines".

5. 以海外中五學制畢(結)業入學生 Students Graduating from Overseas Secondary Five Systems

畢業學分數應為就讀本系之最低畢業學分數外加 12 學分。

Graduation credits should be the minimum graduation credits of this department plus an additional 12 credits.

審議程序 115年04月14日系課程委員會通過，115年04月20日院課程委員會通過，115年05月20日校課程委員會通過，115年06月03日教務會議備查

列印日期 2026/8/28

系所助理：

資訊高嘉敏
工程系

115.8.28

系所主管：

資訊工程系
主任魏吟芳

115.8.28

院長：

資訊學院
院長陳玉煌

115.8.31

樹德科技大學 資訊工程系【資電科技應用僑生專班】115學年度 四技日間部 入學生課程表

類別 科目	第一學年（115學年度）						第二學年（116學年度）						第三學年（117學年度）						第四學年（118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）	2	2	基礎英文（二）	2	2	創造思考與問題解決	2	2	人與自然	2	2	文化與生活	2	2	情緒管理	2	2						
	寫作技巧	2	2	文學欣賞	2	2	資訊技能與實作	2	2	民主與法治	2	2	藝術之多元呈現	2	2									
	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	科技英文	1	1												
專業必修	★工廠實習1	4	14	★工廠實習2	4	14	★工廠實習3	4	14	★工廠實習4	4	14	★工廠實習5	4	14	★工廠實習6	4	14	★工廠實習7	4	14	★工廠實習8	4	14
	程式設計1	3	3	程式設計2	3	3	資料結構	2	2	作業系統實務	3	3	計算機數學	2	2									
									資料庫實務	2	2													
專業選修	基本電路實作	3	3	電子電路與實習	3	3	數位邏輯與實習	3	3	電腦輔助繪圖	2	2	Python程式設計	2	2	大數據分析	2	2	人工智慧實務	3	3	機器學習	3	3
				封裝技術概論	2	2	測試技術概論	2	2				網頁設計	2	2	網頁程式設計	2	2	網頁資料庫程式設計	3	3	電子商務實務	3	3
													物聯網概論	2	2	物聯網應用	2	2	網路架設實務	3	3	資訊安全	3	3
													電子材料	2	2	電腦網路技術實作	2	2	電腦網路與通訊原理	3	3	電腦網路管理	3	3
													2	2	可程式控制與實習	2	2	資訊電子產業實務	3	3	生產與作業管理	3	3	
學分規定	1. 最低畢業學分數 128 學分。校訂必修 22 學分，院必修 4 學分，系專業必修 47 學分，系專業選修 55 學分。 2. 校訂必修課程說明：英文課程須循序修畢。以相關證明免修英文課程者，所缺學分須修習通識或專業課程學分補足之。 3. 本系專業課程說明： 註記★為校外實習課程。工廠實習1~工廠實習8各為必修 4 學分，每 4 學分實習時數為240~320小時，依「樹德科技大學資訊工程系校外實習要點」與「資電科技應用僑生專班校外實習施行細則」辦理。 4. 專班學生如有重修、補修或未取得畢業應修學分之情形，得依課程內容及專業領域相近原則，指定替代課程修習。																							

審議程序 115年04月14日系課程委員會通過、115年04月20日院課程委員會通過、115年05月20日校課程委員會通過、115年06月03日教務會議備查

列印日期 2026/8/28

系所助理：

資訊高嘉敏
115.8.28

系所主管：

資訊工程系魏吟芳
115.8.28

院長：

資訊學院陳璽煌
115.8.31