

113113

樹德科技大學 資訊工程系 113 學年度 四技日間部 入學生課程表

類別 科目	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																								
	資訊技能與責任		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	網頁設計		3	3	學習方法		0.3	0.3	職業探索		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(1)		1	3	資料結構		3	3	資料庫概論		3	3	作業系統實務		3	3	作業系統		3	3	資訊人生涯規劃		2	2								
	Java程式設計(2)		1	3	C程式語言		3	3			科技英文		2	2																		
	Java程式設計(3)		1	3																												
	電腦網路與通訊原理		3	3																												
專業選修	金融科技概論		3	3	Java程式設計(4)		1	3	行動終端程式設計		3	3	網頁資料庫程式設計		3	3	JAVA程式設計進階實務		3	3	大數據分析		3	3	★校外實習(1)		3	10	★校外實習(3)		3	10
	電腦網路技術實作		3	3	Java程式設計(5)		1	3	網頁程式設計		3	3	Python程式設計		3	3	資訊安全實務		3	3	智慧物聯網應用		3	3	★校外實習(2)		3	10	資料庫系統專題研究		3	3
					Java程式設計(6)		1	3	網路工程實務		3	3	資訊安全導論		3	3	人工智慧		3	3	車聯網原理與應用		3	3	深度學習		3	3				
					網路架設實務		3	3	通訊協定		3	3	網路規劃與工程		3	3	物聯網程式設計		3	3	機器學習		3	3	區塊鏈智能合約實務		3	3				
					線性代數		3	3	離散數學		3	3	演算法		3	3	車用電子概論		3	3												
					微積分		3	3	機率		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 3 學分，系專業必修 32 學分，系專業選修 62 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)。
	2. 校訂必修課程說明： (1) 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」。
	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個系專業課程」，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「資訊工程系學生畢業離校條件及門檻注意事項要點」規定。
	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。

審議程序列印日期 113年4月11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日校課程委員會通過、113年6月5日教務會議備查

2024/8/27

系所助理：

行政助理高嘉敏

113.8.30

系所主管：

資訊工程系 副主任康珈淳

113.8.30

院長：

院長陳豐隆

113.8.31

文件編號：AC05-4-601 版本：2.1

樹德科技大學 資訊工程系 113學年度 國際產學合作專班 入學生課程表

The Curriculum plan of 2024 International Programs of Industry-Academia Collaboration in Department of Computer Science and Information Engineering SHU-TE University

類別 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	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	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	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	★校外實習(三) Internship III	6	20	▲專題製作(一) Project I	1	1	▲專題製作(二) Project II	1	1				
	JAVA程式設計 JAVA Programming	3	3	資料結構 Data Structure	3	3	資料庫實務 Database System Practice	3	3	作業系統實務 Operating System Practice	3	3	作業系統Operating System	3	3										
	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																			
專業選修 Elective Courses	電腦網路與通訊原理 Computer Network and Communication	3	3	基本電路實作 Basic Circuit Implementation	3	3	網頁程式設計 Web Programming	3	3	網路工程實務 Network Engineering Practice	3	3	資訊安全導論 Introduction to Information Security	3	3	★校外實習(四) Internship IV	6	20	★校外實習(五) Internship V	6	20	★校外實習(六) Internship VI	6	20	
							電子電路與實習Electronic Circuits & Practice	3	3	Python程式設計 Python Programming	3	3	人工智慧 Artificial Intelligence	3	3	資訊安全實務 Information Security Practice	3	3	可程式化控制與實習 Programmable Logic Control and Practice	3	3	生產與作業管理Operation Management	3	3	
							通訊協定 Communication Protocol	3	3	物聯網概論 Introduction to Internet of Things	3	3	物聯網應用 IOT Application	3	3	機械控制實務 Electric Machinery Control Practice	3	3	數位邏輯與實習 Digital Logic and Practice	3	3				
																大數據分析 Big Data Analysis	3	3							
學分規定 Min. Total Credits	<p>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 10 學分，院必修 2 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, 10 credits are mandatory university courses, 2 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).</p> <p>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斷實習者，依「樹德科技大學資訊工程系校外實習實施要點」與「樹德科技大學資訊工程系新南向國際專班校外實習施行細則」辦理。 Off-campus Internships (1), (2), and (3) 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 New Southbound Industry-Academia Cooperation International Class Off-campus Internship Implementation Rules". (2) 實習(四)、(五)、(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。 Internships (4), (5), and (6) are elective courses worth 6 credits each semester. If these courses are not selected in the semester, students must choose two courses from the "Preparatory Elective and Internship Alternative Course List" to take.</p> <p>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，相關專題課程方式請參閱「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".</p>																								

審議程序 113年4月11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日校課程委員會通過，113年6月5日教務會議備查

列印日期 2024/4/29

系所助理：

行政助理 康珈淳

113. 4. 30

系所主管：

資訊工程系 康珈淳 副主任

113. 4. 30

院長：

資訊學院 陳聖煌 院長

113. 4. 30

預備選修與實習替代課程選修科目表 Alternative Practical courses for off-campus internships											
課程名稱 Course Name	學分 Credit s	時數 hour s	實習替代課程 Internship Substitution Courses	學分 Credit s	時數 hour s	實習替代課程 Internship Substitution Courses	學分 Credit s	時數 hour s	實習替代課程 Internship Substitution Courses	學分 Credit s	時數 hour s
★校外實習(一) Internship I	6	20	電腦網路技術實作 Computer Network Technology Practice	3	3	網路架設實務 Practice of Internet Infrastructure Certificate	3	3	智慧物聯網應用 Artificial Intelligence of Things Practice	3	3
★校外實習(二) Internship II	6	20	網路工程實務 Network Engineering Practice	3	3	網路規劃與工程 Network Planning and Engineering	3	3	車聯網原理與應用 Internet of Vehicles: Principle and its Applications	3	3
★校外實習(三) Internship III	6	20	行動終端程式設計 Mobile Terminal Programming	3	3	網頁資料庫程式設計 Web Database Programming	3	3	機器學習 Machine Learning	3	3
NOTE : Choose two courses to replace each internship course, Courses cannot be repeated.			演算法 Algorithm	3	3	車用電子概論 Introduction to Automotive Electronics	3	3	深度學習 Deep Learning	3	3

樹德科技大學 資訊工程系【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 科目	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	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									
	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	網頁設計	3	3	學習方法	0.3	0.3	聽播探索	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				
	電腦網路與通訊原理	3	3	資料結構	3	3	資料庫概論	3	3	作業系統實務	3	3	作業系統	3	3	資訊人生涯規劃	2	2							
	Java程式設計(1)	1	3	C程式語言	3	3			科技英文	2	2														
	Java程式設計(2)	1	3																						
	Java程式設計(3)	1	3																						
專業選修	金融科技概論	3	3	Java程式設計(4)	1	3	行動終端程式設計	3	3	網頁資料庫程式設計	3	3	JAVA程式設計進階實務	3	3	大數據分析	3	3	★校外實習(1)	3	10	★校外實習(3)	3	10	
				Java程式設計(5)	1	3	網頁程式設計	3	3	資訊安全學論	3	3	資訊安全實務	3	3	智慧物聯網應用	3	3	★校外實習(2)	3	10	資料庫系統專題研究	3	3	
				Java程式設計(6)	1	3	網路工程實務	3	3	網路規劃與工程	3	3	人工智慧	3	3	車聯網原理與應用	3	3	深度學習	3	3				
				網路架設實務	3	3	通訊協定	3	3	演算法	3	3	物聯網程式設計	3	3	機器學習	3	3	區塊鏈智能合約實務	3	3				
				線性代數	3	3	離散數學	3	3			車用電子概論	3	3											
				微積分	3	3	機率	3	3																
技術精進課程	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	<p>1. 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 32 學分，系專業選修 62 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)。</p> <p>2. 校訂必修課程說明：</p> <p>(1) 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。</p> <p>(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：</p> <p>(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」。</p> <p>(2) 註記▲為專題課程，專題製作(I)、(II)、(III)皆為必修且設有推修機制，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」。</p> <p>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：</p> <p>(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。</p> <p>(2) 專業能力：符合「至少修畢1個系專業課程」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時出示佐證資料，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。</p> <p>5. 本專班學生須修畢「技術精進課程」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「專題製作(III)」，「技術精進課程」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。</p>																								

審議
紀錄
列印
日期

113年4月11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日校課程委員會通過、113年6月5日教務會議備查

2024/8/29

系所助理：

行政助理 高嘉敏

113.8.30

系所主管：

資訊工程系 康珈淳 副主任

113.8.30

院長：

資訊學院 陳璽煌 院長

113.8.31

文件編號：AC05-4-601 版本：2.1

樹德科技大學 資訊工程系 113 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 (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
校必修 Common Requirements	基礎英文I Basic English I	2 / 2		文化與生活 Culture and Life		2 / 2	民主與法治 Democracy and Rule of Law		2 / 2			
	基礎英文II Basic English II		2 / 2	進階英文 English	2 / 2		情意通識 * Affective Liberal Education	2 / 2				
	寫作技巧 Chinese Writing Skills	3 / 3		人與自然 Human and Nature	2 / 2							
	文學欣賞 Chinese Literature		3 / 3	藝術之多元呈現 Multi-presentation of Arts		2 / 2						
	資訊技能與實作 Computer Skills and Practices	2 / 2		情意通識 * Affective Liberal Education		2 / 2						
	科際整合與大學教育 Interdisciplinary and University Education	2 / 2										
	創造思考與問題解決 Creative Thinking and Problem Solving		2 / 2									
	體育 Physical Education	0 / 2	0 / 2									
	服務領導教育 Service Leadership Education	0 / 1	0 / 1									
	大學領航 University Navigation	1 / 1										
	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							
專業必修	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(1) JAVA Programming (1)	1 / 3		資料庫概論 Introduction to Database System	3 / 3		作業系統 Operating System	3 / 3				
	Java程式設計(2) JAVA Programming (2)	1 / 3		專題概論 Introduction to Project		0.4 / 0.4	▲專題製作(II) Project II		1 / 1			
	Java程式設計(3) JAVA Programming (3)	1 / 3		作業系統實務 Operating System Practice		3 / 3	資訊人生涯規劃 Dotcommer Career Planning		2 / 2			

Required Courses	電腦網路技術實作 Computer Network Technology Practice	3 / 3		科技英文 Technical English (I)		2 / 2					
	學習方法 Learning Method		0.3 / 0.3								
	資料結構 Data Structure		3 / 3								
	C程式語言 C Programming Language		3 / 3								
專業選修 Elective Courses	電腦網路與通訊原理 Data Communications and Computer Networking	3 / 3		行動終端程式設計 Mobile Terminal Programming	3 / 3		JAVA程式設計進階實務 Advanced Java programming	3 / 3		★校外實習(1) Internship 1	3 / 10
	金融科技概論 Introduction to Financial Technology	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
	Java程式設計(4) JAVA Programming (4)		1 / 3	網路工程實務 Network Engineering Practice	3 / 3		人工智慧 Artificial Intelligence	3 / 3		深度學習 Deep Learning	3 / 3
	Java程式設計(5) JAVA Programming (5)		1 / 3	通訊協定 Communication Protocol	3 / 3		物聯網程式設計 IOT Programming	3 / 3		區塊鏈智能合約實務 Block Chain Smart Contract	3 / 3
	Java程式設計(6) JAVA Programming (6)		1 / 3	離散數學 Discrete Mathematics	3 / 3		車用電子概論 Introduction to Automotive	3 / 3		★校外實習(3) Internship 3	3 / 10
	網路架設實務 Network setup practice		3 / 3	機率 Probability	3 / 3		金融大數據分析 Big Data Analytics for Finance		3 / 3	資料庫系統專題研究 Database System Case Study	3 / 3
	線性代數 Linear Algebra		3 / 3	網頁資料庫程式設計 Web Page and Database Programming		3 / 3	智慧物聯網應用 Intelligent Applications of Internet of Things		3 / 3		
	微積分 Calculus		3 / 3	Python程式設計 Python programming		3 / 3	車聯網原理與應用 Internet of Vehicles: Principle and its Applications		3 / 3		
				資訊安全導論 Introduction to Information Security		3 / 3	機器學習 Machine learning		3 / 3		
				網路規劃與工程 Network Planning and Engineering		3 / 3					
				演算法 Algorithm		3 / 3					

學分規定 Min. Total Credits	<p>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 3 學分，系專業必修 32 學分，系專業選修 62 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, 3 credits are mandatory college courses, 32 credits are mandatory department courses, and 62 credits are elective department courses (including 20 credits from external department courses, not including general education credits).</p> <p>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".</p> <p>(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.</p> <p>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".</p> <p>(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".</p> <p>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".</p> <p>(2) 專業能力 - 符合「至少修畢 1 個系專業課程」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「資訊工程系學生畢業離校條件及門檻注意事項要點」規定。 Professional Competence - Must meet the requirements of "completing at least one departmental professional program" and "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".</p> <p>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.</p>
-------------------------------	---

審議
程序
列印
日期

113年4月11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日校課程委員會通過、113年6月5日教務會議備查

2024/8/29

系所助理：

行政助理高嘉敏

113.8.20

系所主管：

資訊工程系
副主任康珈淳

113.8.30

院長：

資訊學院陳國煌
院長陳國煌

113.8.31