

樹德科技大學資訊工程系 105 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 (2016)

學年	第一學年 ( 105 學年度 )				第二學年 ( 106 學年度 )				第三學年 ( 107 學年度 )				第四學年 ( 108 學年度 )				合計
學期 科目	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	
校訂必修	基礎英文(一)	0	基礎英文(二)	2	進階英文(一)	2	進階英文(二)	2	藝術之多元呈現	2	文化與生活	2					28
	寫作技巧 I	3	寫作技巧 II	3	民主與法治	2	人與自然	2	情意通識	2							
	體育	0	體育	0	情意通識	2	情意通識	2									
	服務領導教育	0	服務領導教育	0													
	計算機概論	2															
院必修	資訊創意潛能開發	2			科技文選	1	科技英文 I	1	科技英文 II	1							7
								資訊人生涯規劃	2								
專業必修	科際整合與大學教育	2	創造思考與問題解決	2	職涯探索	1	專題概論	1	專題製作(I)	1	專題製作(II)	1	專題製作(III)	1			37
	網頁設計	3	學習方法	1	C 程式語言	3	資料結構	3	作業系統	3			實習 1	3			
	專業學程規劃	1	作業系統實務 1	3					技術文件寫作	2							
	電腦網路技術實作	3	Java 程式設計 1	1													
			Java 程式設計 2	1													
			Java 程式設計 3	1													
專業選修	遊戲設計概論	3	電腦網路與通訊原理	3	通訊協定	3	計算機結構	3	電腦網路管理	3	作業系統進階實務	3	技術溝通實務	3	資訊產品行銷策略與實務	3	96
			遊戲元件設計	3	網路工程實務 1	3	網路工程實務 2	3	網路規劃與工程	3	軟體工程	3	實習 2	3			
					作業系統實務 2	3	工作站架設實務	3	網路應用程式設計	3	資料庫進階實務	3	實習 3	3			
					網頁程式設計	3	網頁資料庫程式設計	3	演算法	3	遊戲開發實務 2	3					
					資料庫概論	3	行動終端程式設計	3	遊戲開發實務 1	3	網路安全	3					
					圖像化應用軟體設計	3	進階 3D 遊戲設計	3	嵌入式系統設計	3							
					Java 程式設計 4	1											
					Java 程式設計 5	1											
					Java 程式設計 6	1											
					3D 遊戲設計	3											
學分規定	1. 最低畢業學分 <u>128</u> 學分。校訂必修 28 學分，院必修 <u>7</u> 學分，系專業必修 <u>37</u> 學分，系專業選修 <u>56</u> 學分(承認外院外系 6 學分，本院各系及本系參與之跨院系學程學分皆承認，唯課程名稱不得重覆)。 2. 校訂必修國文課程須依入學分級結果循序修畢，免修之課程須選修「文學欣賞」課程補足學分。 3. 校訂必修英文課程依入學分級結果及「學生外語能力課程修課及抵免辦法」循序修畢，分級後免修之課程須選修各院系「專業英文課程」或「實用外語課程」補足學分。 4. 情意通識共 6 學分，依個人興趣於情意通識中選修。 5. 必須符合本校「學生英文能力畢業門檻及輔導辦法」規定始得畢業；本系門檻標準為基本門檻。 6. 至少修畢一專業學程始得畢業。(除系定必修外，一專業學程學分數之認定為學程必修 18 學分，學程選修 12 學分) 7. 至少考取二張專業證照始得畢業(依本校資訊工程系證照實施辦法辦理)。																

製表人：

資訊系 高嘉敏

系主任：

資訊系 主任 李景立

院長：

資訊學院 院長 謝文雄

105 年 4 月 18 日系課程委員會通過

# 樹德科技大學資訊工程系 105 學年度四技日間部入學生課程表 (適用非華語系外國學生)

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

學年	第一學年 ( 105 學年度 )				第二學年 ( 106 學年度 )				第三學年 ( 107 學年度 )				第四學年 ( 108 學年度 )				合計
學期 科目	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	
校訂必修	體育	0	體育	0	民主與法治	2	人與自然	2	藝術之多元呈現	2	文化與生活	2					56
	服務領導教育	0	服務領導教育	0	情意通識	2	情意通識	2	情意通識	2							
	華語句型練習 1	3	華語句型練習 2	3													
	華語視聽 1	3	華語視聽 2	3													
	中華文化	3	詩詞欣賞	3													
	華語閱讀 1	3	華語閱讀 2	3													
	華語會話 1	3	華語會話 2	3													
	民俗典故	3	成語與寓言故事	3													
華語寫作 1	3	華語寫作 2	3														
專業必修					科際整合與大學教育	2	創造思考與問題解決	2	C 程式語言	3	資料結構	3	作業系統	3			27
					網頁設計	3	學習方法	1									
					專業學程規劃	1	作業系統實務 1	3									
					電腦網路技術實作	3											
					Java 程式設計 1	1											
					Java 程式設計 2	1											
					Java 程式設計 3	1											
專業選修					遊戲設計概論	3	電腦網路與通訊原理	3	通訊協定	3	計算機結構	3	電腦網路管理	3	作業系統進階實務	3	92
							遊戲元件設計	3	網路工程實務 1	3	網路工程實務 2	3	網路規劃與工程	3	軟體工程	3	
							Java 程式設計 4	1	作業系統實務 2	3	工作站架設實務	3	網路應用程式設計	3	資料庫進階實務	3	
							Java 程式設計 5	1	網頁程式設計	3	網頁資料庫程式設計	3	演算法	3	遊戲開發實務 2	3	
							Java 程式設計 6	1	資料庫概論	3	行動終端程式設計	3	遊戲開發實務 1	3	網路安全	3	
									圖像化應用軟體設計	3	進階 3D 遊戲設計	3	嵌入式系統設計	3	資訊產品行銷策略與實務	3	
									3D 遊戲設計	3	專題製作( I )	1	技術溝通實務	3	實習	3	
													專題製作(II)	1			
學分規定	1. 最低畢業學分 <u>128</u> 學分。校訂必修 56 學分，院必修 <u>0</u> 學分，系專業必修 <u>27</u> 學分，系專業選修 <u>45</u> 學分(承認外院外系 6 學分，本院各系及本系參與之跨院系學程學分皆承認，唯課程名稱不得重覆)。																

105 年 4 月 18 日系務會議通過

製表人：

資訊系 高嘉敏

系主任：

資訊系 主任 李景立

院長：

資訊學院 院長 謝文雄