

台南應用科技大學 日間部 四年制 商品設計系 科目表

(105 學年度入學學生適用)

民國 105 年 04 月 22 日系課程會議修正通過

民國 105 年 05 月 05 日校課程會議通過

民國 105 年 06 月 15 日教務會議通過

類別		科 目	學分數		時數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				備註
						上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		
						學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	
通識課程	核心必修課程	本國語文(一)(二) Native Language I- II	6	6	3	3	3	3														
		大一英文(一)(二) Freshmane English I- II	4	4	2	2	2	2														
		大二英文 Sophomore English	2	2					2	2											對開	
		公民社會與文化 Civil Society and Culture	2	2							2	2									對開	
		職場倫理 Workplace Ethics	2	2					2	2											對開	
		電腦與資訊應用 Application of Computer and Information	2	2	2	2															對開	
		體育(一)(二) Physical Education I- II	0	2	0	1	0	1														
		體育興趣選項(一)(二) Personal option of PE class I- II	4	4					2	2	2	2										
		全民國防教育軍事訓練—全民國防(一)(二) All-out Defense Education Military Training—Civil Defense I- II	0	2	0	1	0	1														
		多元服務學習(一)(二) Multiple service of Learning I- II	0	2					0	1	0	1										
	小 計		22	28	7	9	5	7	6	7	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0		
	分類選修課程	人文藝術類	2	2																	每類至少應修 2 學分	
		社會科學類	2	2																		
		自然科學類	2	2																		
		人文藝術類、社會科學類、自然科學類任選 2 門 4 學分	4	4																		
小 計		10	10	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0			
通識課程應修學分		32	38	7	9	5	7	8	9	6	7	2	2	2	2	2	2	0	0			

類別		科 目	學 分 數	時 數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備 註							
					上學期		下學期		上學期		下學期			上學期		下學期				
					學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數		學 分	時 數	學 分	時 數			
專業科目	院 核 心 必 修	設計心理學 Design Psychology	2	2			2	2												
		設計概論 Introduction to Design	2	2	2	2														
		設計史 The History of Design	2	2	2	2														
	必 修	設計素描 Design Sketch	4	4			4	4												
		圖學 Graphics	2	2	2	2														
		D1 模型製作實務(一)(二) Modeling Practices I II	6	6	3	3	3	3												
		電腦輔助製圖 Computer Aid Drawing	2	2			2	2												
		商品表現技法 Product Presentation Techniques	4	4				4	4											
		設計材料 Materials of Design	2	2					2	2										
		電腦輔助設計(一)(二) Computer Aid Design I II	4	4				2	2	2	2									
		D2 商品設計(一)(二) Product Design I II	6	6				3	3	3	3									
		D3 工藝設計(一)(二) Crafts Design I II	6	6				3	3	3	3									
		設計人因 Design Human Factors Engineering	2	2				2	2											
		職場實習 Company Fieldwork	2	2													2	2		
		D4A 商品設計(三)(四) Product Design III IV	6	6								3	3	3	3			產品設計人才 模組修習 需先 D2 及格		
		D4B 工藝設計(三)(四) Crafts Design III IV	6	6								3	3	3	3			工藝設計人才 模組修習 需先 D3 及格		
		D5 專題設計(一)(二) Spical Topic Design I II	8	8												4	4	4	4	
		小 計		60	60	9	9	11	11	14	14	10	10	3	3	3	3	4	4	6

類別	科目	學分數	時數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				備註		
				上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期				
				學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數			
專業科目	產品設計模組必修	生活型態分析 Life Style Analysis	2	2									2	2							產品設計模組必須修滿20學分群	
		設計與文化 Design and Cultural	2	2									2	2								
		互動設計 Interactive Design	2	2											2	2						
		商品美學 Aesthetics of Product	2	2											2	2						
		文創商品設計 Cultural Creativity Product Design	3	3									3	3								
		流行設計 Fashion Design	2	2									2	2								
		通用設計 Universal Design	2	2											2	2						
		文化創意設計實務 Cultural Creativity Design Practices	3	3											3	3						
		數位商品設計 Digital Product Design	3	3											3	3						
		商品製造程序 Manufacturing Process of Product	2	2									2	2								
		專案設計 Project Design	3	3									3	3								
		專案設計實務 Project Design Practices	3	3											3	3						
	產品模組必修小計			29	29								14	14	15	15						
	工藝設計模組必修	工藝造型美學 Form of Crafts Aesthetics	2	2									2	2							工藝設計模組必須修滿20學分群	
		本土工藝 Native Crafts	2	2									2	2								
		工藝與文化 Craft and Cultural	2	2											2	2						
		創新工藝賞析 Creative Crafts Appreciate	2	2											2	2						
		文創工藝設計 Cultural Creativity Craft Design	3	3									3	3								
		電腦輔助工藝設計 Computer Aid Craft Design	3	3									3	3								
		生活陶瓷設計 Household Ceramic Design	3	3											3	3						
		飾品設計實務 Jewelry Design Practice	3	3											3	3						
		琉璃工藝設計 Glass Art Design	3	3									3	3								
		蠟雕與鑄造 Wax Carving and Casting	3	3											3	3						
		複合媒材設計 Mixed Media Design	3	3											3	3						
		工藝模組必修小計			29	29								13	13	16	16					

類別	科 目	學 分 數	時 數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				備 註	
				上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期			
				學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數		
專業科目	立體構成演練 Practice of three-dimensional constitution	1	1	1	1																
	電腦繪圖 Computer Graphics	2	2	2	2																
	設計方法與創造力 Design Method and Creativity	2	2	2	2																
	創意造型構成 Creative Formation	2	2			2	2														
	商品設計實務	2	2			2	2														
	色彩計劃 Color Planning	2	2							2	2										
	商品開發與企劃 Product Development and Planning	2	2									2	2								
	進階電腦輔助設計 Advanced Computer Aid Design	3	3									3	3								
	木材工藝設計 Wood Craft Design	3	3									3	3							工藝設計模組 建議選修	
	平面編排 Graphic Design	2	2									2	2								
	商品形象設計 Product Image Design	2	2													2	2				
	攝影 Photography	2	2											2	2						
	機構設計 Mechanism Design	2	2											2	2					產品設計模組 建議選修	
	產品結構解析 Analyze Structure of Product	2	2													2	2			產品設計模組 建議選修	
	家具設計 Furniture Design	3	3											3	3						
	品牌與行銷 Brand and Marketing Design	2	2															2	2		
	設計英文導讀 Design English Review	2	2													2	2	—	—		
	數位輸出媒體製作 Digital Output Media Processing	2	2														2	2			
	設計履歷 Biographical of Design	2	2																2	2	
	展示設計 Presentation Design	2	2																2	2	
	設計法規 The Laws and Regulations of Design	2	2																2	2	
	虛擬創作實務 ^[1]	4	8						4	8											限「設計研發與 驗證應用學分 學程」選修，合 計 30 學分、60 小時。 可抵充模組必 須選修課程學 分。
	逆向工程應用實務 ^[2]	4	8								4	8									
	數位打樣實務 ^[3]	4	8										4	8							
	手工打樣實務 ^[4]	4	8										4	8							
	後製作處理實務 ^[5]	4	8												4	8					
	金工產品量產試作 ^[6]	3	6												3	6					
	陶瓷產品量產試作 ^[7]	3	6														3	6			
	商品化少量試作實務 ^[8]	4	8																4	8	
	共同選修小計		74	104	5	5	4	4	4	8	6	10	18	26	14	21	11	14	12	16	

類別	科 目	學分數	時數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				備 註	
				上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期			
				學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數		
專業科目	預備選修	基礎攝影 Basic Photography	2	2																預備科目	
		專題研討 Special Topic Study	2	2																	
		燈具設計 Lights Design	2	2																	
		進階人因介面 Advanced User Interface	2	2																	
		印刷設計 Printing Design	2	2																	
		平面編排實務 Layout Design	2	2																	
		感性設計 Kansei Design	3	3																	
		生活用品設計 Household Design	3	3																	
		基礎陶瓷設計 Basic Ceramic Design	3	3																	
		金工設計 Goldsmith Design	3	3																	
		小 計		132	162	5	5	4	4	4	8	6	10	45	53	45	52	11	14		12
選修至少應修學分		36		3		2		0		2		10		10		4		5			
專業科目至少應修學分		96																			
合 計		224	260																		
畢業至少應修		128																			
授予學位名稱		設計學士 (Bachelor of Fine Arts)																			

台南應用科技大學 105 學年度入學學生適用
日間部四年制商品設計系 科目修訂對照表

105 年 04 月 22 日

科目名稱	新 訂				原 訂				修 訂 說 明
	必、選 修	學期	學分	時數	必、選 修	學期	學分	時數	
虛擬創作實務 ^[1]	選修	二上	4	8					新增「設計研發與驗證 應用學分學程」選修課 程， 合計 30 學分、60 小時。
逆向工程應用實務 ^[2]	選修	二下	4	8					
數位打樣實務 ^[3]	選修	三上	4	8					
手工打樣實務 ^[4]	選修	三上	4	8					
後製作處理實務 ^[5]	選修	三下	4	8					
金工產品量產試作 ^[6]	選修	三下	3	6					
陶瓷產品量產試作 ^[7]	選修	四上	3	6					
商品化少量試作實務 ^[8]	選修	四下	4	8					