

# 國立臺灣藝術大學

## 102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

### 一、教育目標

- (一)本系為配合政府鼓勵社會在職人士參與終身學習之方針，發揮進修推廣教育之功能，故課程之設計以加強社會在職人士之設計理念、人文素養及鑑賞能力為主要目標，並依不同領域之工藝專長開設相關課程，以期提升更高層次之專業能力。
- (二)工藝設計的內容包括實用與美觀，但最終的目標則在「創造力」的開發。即設計課程在培養學生具備「擴散式思考」及「收斂式思考」的能力，建立靈活而柔軟的創造思考習慣，以及選擇取捨的專業判斷能力。除了增加造型發想與設計相關課程之外，透過經常賦予具想像空間的命題，提供學生寬廣的思考與嘗試的機會，以便激發想像力，培養創造力，進而達到進修推廣教育的理想目標。

### 二、專業核心能力綱目

- (一) 工藝創作知能      (二) 產品設計方法      (三) 文化美學涵養      (四) 傳達溝通技巧  
 (五) 創意思考能力      (六) 行銷管理思維      (七) 協同合作精神

三、畢業學分數：三專本科系生60學分，二五專本科系生72學分。

三專非本科系生 72學分，二五專非本科系生80 學分。

授予學位：授予學位：藝術學學士 (B. F. A.)。

【除修習下列基本學分數外，如未達畢業總學分數部分，得於本學制內課程自由修習。】

修習領域類別					
分組	領域	類別	學分	時數	說明
不分組	通識課程	一般通識領域	8	8	
不分組	專業科目	專必修	25	25	102學年度入學者適用
不分組	專業科目	專選修	23	23	102學年度適用，三專本科系至少23學分、非本科系至少25學分，二五專本科系至少35學分，非本科系至少33學分
不分組	專業科目	跨系選修	0-4	0	含專跨系選修，最多承認4學分
不分組	專業科目	專補修	10	10	非相關科系生必修：設計素描、表演技法、工藝鑑賞、產品設計計畫論，共4門10學分

四、其它畢業相關規定(畢業門檻等)：至少一次以班級為單位的創作展

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

專業必修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專必修	工藝設計概論 Introduction to Craft Design	2	2	2												
	專必修	近代設計史 History of Modern Design	2	2	2												
	專必修	金屬工藝 Metal Workshop (Metal Working and Jewelry)	4	4	4												
	專必修	圖學 Basic Drawing	2	2	2												
	專必修	設計方法 Design Method	2	2	2												
	專必修	陶瓷工藝 Ceramic Crafts	4	4	4												
	專必修	創意設計 Creative Design	2	2	2												
	專必修	電腦輔助設計 Computer Graphic	2	2	2												
	專必修	纖維工藝 Fiber Art	2	2	2												
	專必修	工藝創作 Craft Creation	3	3			3										

專業選修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專選修	木材工藝 Wood Craft	4	4	4												

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專選修	造形原理 Formative Study	2	2	2												
	專選修	工藝鑑賞 Appreciation of Crafts	2	2		2											補修
	專選修	竹材工藝 Bamboo Art	2	2		2											
	專選修	表現技法 Rendering	2	2		2											補修
	專選修	金工裝飾技法 Metal Decorationg Technique	2	2		2											
	專選修	金屬鍛造工藝 Metal Working and Jewelry	2	2		2											
	專選修	產品設計計劃論 Product Design Planning	4	4			2	2									補修
	專選修	工藝外語 Secondary Language on Crafts and Design	2	2			2										
	專選修	水彩 Water Color	2	2			2										
	專選修	生活形態分析 Lifestyle Analysis	2	2			2										
	專選修	田野調查 Fieldwork	2	2			2										
	專選修	立體造型設計 3D Modeling and Rendering Design	3	3			3										
	專選修	企劃與簡報 Proposing and Briefing	2	2			2										

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專選修	全適化設計 Universal Design	2	2			2										
	專選修	行銷企劃 Planning and Marketing	2	2			2										
	專選修	東方工藝美學 Aesthetics of Oriental Crafts	2	2			2										
	專選修	近代藝術思潮 Modern Ideological Trend of Arts	2	2			2										
	專選修	金屬脫臘鑄造 Lost Wax and Casting	2	2			2										
	專選修	玻璃工藝 Glass Art	4	4			4										
	專選修	素描 Sketching	2	2			2										
	專選修	產品攝影 Product Photography	2	2			2										
	專選修	設計相關法令 Related Issues of Design	2	2			2										
	專選修	設計專題講座 Special Topic of Design Lecture	2	2			2										
	專選修	設計管理 Design Management	2	2			2										
	專選修	設計鑑賞 Appreciation of Craphic Design	2	2			2										
	專選修	造形心理學 Psychology of Form	2	2			2										

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專選修	陶玻材料學 Materials Science of Ceramics & Glass	2	2			2										
	專選修	陶瓷成形技術 Ceramics Shaping Technique	2	2			2										
	專選修	陶瓷窯爐與燒成 Ceramics Kiln & Firing Technique	2	2			2										
	專選修	陶瓷鑑賞 Pottery Appreciation	2	2			2										
	專選修	創造力開發 Creativity Development	2	2			2										
	專選修	琺瑯工藝 Enamel Art	2	2			2										
	專選修	電腦輔助原型製造 Computer Aided Manufacturing	2	2			2										
	專選修	漆器工藝 Lacquer Art Creation	2	2			2										
	專選修	綜合工藝 Synthetic Craft	2	2			2										
	專選修	網頁設計 Homepage Design	2	2			2										
	專選修	數位立體造形設計 3D Digital Design	2	2			2										
	專選修	數位設計 Digital Design	2	2			2										
	專選修	黏土釉藥實驗 Clay & Glaze Experiment	2	2			2										

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專選修	工作室經營 Studio Management	2	2				2									
	專選修	工藝專題講座 Seminar on Art and Crafts	2	2				2									
	專選修	工藝產品設計 Products Design	2	2				2									
	專選修	中華工藝史 History of Chinese Crafts	2	2				2									
	專選修	文化創意行銷概論 Introduction to the Promotion of Cultural Creativity	2	2				2									
	專選修	木材表面裝飾 Wood Finishing and Decorating	2	2				2									
	專選修	市場學 Marketing Research	2	2				2									
	專選修	皮革工藝 Leather Art	2	2				2									
	專選修	油畫 Oil Painting	2	2				2									
	專選修	社區總體營造 Community Integral Rebuilding	2	2				2									
	專選修	室內設計 Interior Design	2	2				2									
	專選修	染纈 Dyeing Study	2	2				2									
	專選修	產品分析 Products Analyzing	2	2				2									

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註	
					上	下	上	下	上	下	上	下					
	專選修	產業分析與振興 Industry Analysis and Development	2	2				2									
	專選修	設計心理學 Formative Psychology	2	2				2									
	專選修	陶瓷技術史 History of Pottery Technique	2	2				2									
	專選修	陶瓷設計 Ceramics Design	2	2				2									
	專選修	陶瓷裝飾技法 Ceramics Firing Technique	2	2				2									
	專選修	創意表現 Creative Rendering	2	2				2									
	專選修	插畫 Illustration	2	2				2									
	專選修	塑膠工藝 Plastic ware Craft	2	2				2									
	專選修	裝飾設計 Ornamental Design	2	2				2									
	專選修	電腦繪圖 Computer Graphics	2	2				2									
	專選修	數位平面設計 Digital Grepic Design	2	2				2									
	專選修	模型製作 Process of Mold Making	2	2				2									

國立臺灣藝術大學

102學年度二年制在職專班工藝設計學系科目學分表

其他																
組別	類別	科目	學分	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	補修	備註
					上	下	上	下	上	下	上	下				
	專補修	設計素描 Design Drawing	2	2	2										補修	