

# 國立臺灣藝術大學

## 100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

經100年06月01日99學年度第二次教務會議會通過

### 一、教育目標：

- 1、因應國際數位科技發展趨勢，培養具備「多媒體、動畫」知能的創意設計人才。
- 2、強化人文創意與數位美學的精神內涵，培養具備影音文化學術研究與實作人才。
- 3、培養融合「藝術與科技」的專業知能，強調團體合作、傳達溝通、協同互助的工作態度與倫理。

### 二、專業核心能力綱目

- A、文化美學涵養                      B、設計基礎技能                      C、創意思考設計  
D、科藝創作知能                      E、傳達溝通合作

### 三、畢業學分數：128 學分

授予學位：藝術學學士 (B. F. A.) 學位

【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	說明
不分組	共同課程	校內專業實習	0	大二必修
不分組	共同課程	語文工具	8	必修閱讀與寫作2學分、英文4學分，大一必修。 外語檢定：學生畢業前需通過全民英語能力分級檢定測驗 (GEPT) 中級初試(含)以上或同等檢定標準。
不分組	共同課程	基礎理論	12	含藝術學、心理學、中國文化史、西洋文化史、文化人類學、社會學、哲學概論、資訊素養與倫理任選3門共12學分。
不分組	通識課程	一般通識領域	10	含人文、社會、自然科技、跨界藝術類，每類最多認定4學分，共10學分。
不分組	共同課程	服務學習	0	大一必修
不分組	體育課程	體育必修	0	大一、大二必修(不列入畢業學分)，大三、大四選修
不分組	院課程	專院選修	2	
不分組	專業科目	專必修	56	
不分組	專業科目	專選修	28-40	
不分組	專業科目	跨系選修	0-12	含專跨院選修、專跨校選修最多承認12.0學分

### 四、其它畢業相關規定 (畢業門檻等)：

1. 本系日間學士班學生，畢業前至少須有一部作品入選本系系展，且公開展演作品。
2. 通過全民英語能力分級檢定測驗 (GEPT) 中級初試(含)以上或同等檢定標準。

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

共同必修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	服務學習		服務學習A Service Learning A	0	1	0											
	服務學習		服務學習B Service Learning B	0	1		0										
	服務學習		專業實習A Professional Project Practical Training A	0	1			0									
	服務學習		專業實習B Professional Project Practical Training B	0	1				0								

專業必修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專必修		3D電腦動畫(二) 3D Computer Animation(II)	6	6					3	3						課程組別：二選一
	專必修		多媒體設計(二) Multimedia Design(II)	6	6					3	3						課程組別：二選一
	專必修		2D動畫(一) 2D Animation(I)	6	6	3	3										
	專必修		電腦與網際網路 Computers and the Internet	4	4	2	2										
	專必修		電腦繪圖 Computer Graphics	6	6	3	3										
	專必修		素描 Drawing	3	3	3											
	專必修		繪畫 Painting	3	3		3										

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

專業必修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專必修		3D電腦動畫(一) 3D Computer Animation(I)	6	6			3	3								
	專必修		多媒體設計(一) Multimedia Design(I)	6	6			3	3								
	專必修		電腦程式語言 Programming Languages	4	4			2	2								
	專必修		專題製作與實習(一) Seminar and Internship(I)	3	3					3							
	專必修		專題製作與實習(二) Seminar and Internship(II)	3	3					3							
	專必修		畢業專題(一) Graduation Project(I)	3	3						3						
	專必修		畢業專題(二) Graduation Project(II)	3	3							3					

專業選修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專選修		藝術史 History of Arts	4	4	2	2										
	專選修		攝影 Photography	4	4	2	2										
	專選修		基礎色彩學 Basic Color Scheme	2	2	2											
	專選修		解讀數位影像 Digital Image Analysis	2	2	2											

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專選修		電腦動畫概論 Introduction to Computer Animation	2	2	2											
	專選修		漫畫 Comics	3	3	3											
	專選修		角色塑形 Character Sculpture	3	3		3										
	專選修		插畫 Illustration	3	3		3										
	專選修		2D動畫(二) 2D Animation(II)	6	6			3	3								
	專選修		音樂與音效 Music and Sound Effects	6	6			3	3								
	專選修		聲音設計 Sonic Design	6	6			3	3								
	專選修		非線性剪輯 Non-Linear Editing	3	3			3									
	專選修		動畫編劇與分鏡(一) Animation Scenario Writing and Storyboarding(I)	3	3			3									
	專選修		動畫歷史(一) Animation History(I)	2	2			2									
	專選修		媒體藝術史 History of Media Art	2	2			2									
	專選修		當代藝術思潮 Trends and Thoughts in Contemporary Art	2	2			2									

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專選修		數位影像處理 Digital Image Processing	3	3			3									
	專選修		編排設計 Layout Design	2	2			2									
	專選修		動畫編劇與分鏡(二) Animation Scenario Writing and Storyboarding(II)	3	3			3									
	專選修		動畫歷史(二) Animation History(II)	2	2			2									
	專選修		專業英文導讀 English in Multimedia and Animation	2	2			2									
	專選修		影片製作 Film Production	3	3			3									
	專選修		應用編排設計 Application of Layout Design	2	2			2									
	專選修		視窗程式設計 Windows Programming	4	4				2	2							
	專選修		電玩設計 Game Design	6	6				3	3							
	專選修		數位音樂創作與混音編輯 Music Composition, Mixing, and Mastering	6	6				3	3							
	專選修		3D角色動畫 3D Character Animation	3	3				3								
	專選修		互動程式設計 Interactive Programming	2	2				2								

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專選修		互動聲音設計 Interactive Audio Design	3	3					3							
	專選修		故事創意設計 Storytelling	3	3					3							
	專選修		動作捕捉 Motion Capture	3	3					3							
	專選修		動態圖像 Motion Graphics	3	3					3							
	專選修		虛擬實境概論 Introduction to Virtual Reality	2	2					2							
	專選修		電腦編曲創作 Composition and Computing Music	3	3					3							
	專選修		數位藝術賞析 Digital Art Appreciation	2	2					2							
	專選修		錄像藝術 Video Art	3	3					3							
	專選修		人機介面設計 Design to Computer Interface	3	3					3							
	專選修		多媒體程式設計 Multimedia Programming	2	2					2							
	專選修		偶動畫 Stop Motion Animation	3	3					3							
	專選修		動畫程式設計 Animation and Programming	2	2					2							

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專選修		動畫電影類型分析 Movie Genre Studies of Animated Film	3	3						3						
	專選修		進階3D角色動畫 Advanced 3D Character Animation	3	3						3						
	專選修		跨領域創作 Interdisciplinary Art Project	3	3						3						
	專選修		數位音樂 Digital Music	3	3						3						
	專選修		數位創作 Digital Creative Art Project	3	3						3						
	專選修		數位遊戲設計 Digital Game Design	3	3						3						
	專選修		數位藝術美學 Aesthetics of Digital Art	2	2						2						
	專選修		錄像裝置 Video Art Installation	3	3						3						
	專選修		互動式裝置藝術 Interactive Installation Art	6	6						3	3					
	專選修		2D動畫創作 2D Animation Project	3	3						3						
	專選修		展場設計 Booth Exhibition Design	3	3						3						
	專選修		實驗動畫 Experimental Animation	3	3						3						

國立臺灣藝術大學  
100學年度日間學士班多媒體動畫藝術學系科目學分表

專業選修課程																	
組別	類別	課程分級編碼	科目	學分	時數	第一年		第二年		第三年		第四年		輔系	雙主修	補修	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下				
	專選修		網路藝術 Net Art	2	2							2					
	專選修		數位燈光製作 Lighting Effects	3	3							3					
	專選修		3D動畫創作 3D Animation Project	3	3							3					
	專選修		作品集製作 Portfolio Design	3	3							3					
	專選修		進階數位燈光製作 Advanced Lighting Effects	3	3							3					
	專選修		新媒體藝術 New Media Art	3	3							3	3				