

專業核心能力		專業核心能力說明
A01	養成計畫管理、有效溝通與團隊合作之能力	
A02	養成敬業樂群及應用專業職場倫理之態度	
A03	養成人文素養及關懷社會及尊重多元觀點，以善盡社會責任	
K01	具備多元語文能力、認識時事議題，瞭解實務技術對環境、社會及全球影響之國際視野，並培養自主持續學習的習慣與能力	
K02	確認、分析和解決實務技術問題的能力	
K03	具備多媒體專業與應用資訊之知能	
S01	運用創意思考於實務技術之能力	
S02	熟用專業技能所需之知識、技術、技能及工具的能力	
S03	確實執行標準作業程序，並執行、分析、解釋與應用實驗於改善實務技能的能力	
P01	具備撰寫軟體程式與應用之實務能力	
P02	具備多媒體與遊戲程式語言與網路技術應用資訊之能力	
P03	具備數位內容產業發展之創新創意思考專業實務能力	
P04	具備網頁設計與製作工具應用之實務能力	
P05	具備網頁程式語言與網路技術整合應用之實務能力	
P06	具備網站架設及撰寫網頁互動程式語言之實務能力	

專業核心能力

專業核心能力說明

P07	具備整合多媒體製作與軟體操作之實務能力
P08	具備製作遊戲企劃與介面設計之實務能力
P09	具備設定遊戲腳本、人物及場景之實務能力
P10	具備平面媒體視覺設計與製作軟體應用之實務能力
P11	具備動畫製作之實務能力
P12	具備各種不同軟體轉換格式整合之實務能力
P13	具備運用 3D 軟體製作角色與場景物件之實務能力
P14	具備特效軟體與 3D 影像動畫整合之實務能力
P15	具備將不同 3D 規格的檔案整合製作之實務能力
P16	具備錄音設備與混音效果應用之實務能力
P17	具備修飾與加入數位化聲音之實務能力
P18	具備整合影片與音樂特效製作之實務能力