

教學時數: 共 4 節課

雙向細目表

學習目標	1學習、瞭解版畫基本概念及製作。 2認識及欣賞各種版畫作品表現形式與特色。 3引導、學習並嘗試各種版畫素材來創作藝術。
學習表現	視 1-IV-2 能使用多元媒材與技法,表現個人或社群的觀點。 視 1-IV-4 能透過議題創作,表達對生活環境及社會文化的理解。 視 2-IV-1 能體驗藝術作品,並接受多元的觀點。 視 2-IV-2 能理解視覺符號的意義,並表達多元的觀點。 視 2-IV-3 能理解藝術產物的功能與價值,以拓展多元視野。 視 3-IV-3 能應用設計思考及藝術知能,因應生活情境尋求解決方案。
學習內容	視 E-IV-2 平面、立體及複合媒材的表現技法。 視 A-IV-1 藝術常識、藝術鑑賞方法。 視 P-IV-3 設計思考、生活美感。
核心素養	藝 -J-A2 嘗試設計式的思考,探索藝術實踐解決問題的途徑。 藝 -J-B1 應用藝術符號,以表達觀點與風格。 藝 -J-B3 善用多元感官,探索理解藝術與生活的關聯,以展現美感意識。
議題融入	【科技教育】認識各種版畫專業印刷技術知識;激發學習的興趣與能力;養成動手實做及設計的能力。
SDGs	無

教學活動

	1 準備各種版畫圖片,例如: 木版、石版、金屬版、絹版、橡膠版等, 及相關教學圖片。
教師準備活動	2 蒐集身邊有什麼樣的物品,可以利用蓋印、拓印、壓紋等方式製造出不同紋路圖案,供學生參考。3 準備橡膠版畫製作材料及用具。
學生先備能力	1 能清楚瞭解壓印的基本概念。 2 具上網蒐集資料的能力。
教學材料	1圖片、學習單、教學簡報、及網路資源。 2可配合教師手冊 P.56「生活中的版畫藝術」學習單於上課使用。
單元評量方法	1 發表評量 2 實作評量

分活動流程

配合課本	【第一節課】畫說版畫		
	學習活動內容	教學 時間	影音資源
P.22 ~ 26	一、準備活動 1 教師 1 熟悉課本教材、備課用書與補充資料。 2 準備生活中容易取得的媒材,可以塗上顏料、 壓印在紙張上,以供學生觀察與討論。 2 學生 1 認識臺灣的版畫藝術。 2 觀察顏料壓印在紙張效果。		
	二、導入活動 1 請學生舉例,說說在生活中,曾經看過哪些版畫 作品? 2 請學生想想看,有無製作版畫的經驗?	5分	

P.22 \sim 26	三、展開活動 1 教師介紹版畫的原理及定義。 2 播放臺灣版畫家林智信的版畫創作影片 1, 引導學生認識版畫的特性。 3 講述版畫是一種必須透過「版」來製作的繪畫形式,並說明版畫就是透過不同媒材的「版」,間接印出來的一種「畫」。 4 講述臺灣版畫在不同時代的演變與發展。 5 講述木刻版畫與傳統年畫之間的關聯性。 6 介紹臺灣版畫從傳統媒材轉變成現代創作的重要推手 - 廖修平 2。	30 分	
	四、綜合活動 1 請學生找找看身邊有哪些媒材,可以利用蓋印、 拓印、壓紋等方式。 2 請學生完成「藝起練習趣」,製造出不同的紋路, 並發揮創意,壓印在課本「藝起練習趣」活動上, 並鼓勵學生發表分享。	10 分	
	五、建議事項 1 教師可以蒐集生活中容易取得的媒材。如: 樹葉、 硬幣、地磚等,作為介紹引導。 2 需提醒學生注意蓋印、拓印、壓紋等方式,需在 紙張均勻施力,且不間斷塗寫。		
	【第二節課】版畫的種類		
配合課本	學習活動內容	教學 時間	影音資源
P.27 ~ 32	一、準備活動 1 教師 1 蒐集版畫各種相關資料,以供學生鑑賞與討論。 2 準備依印刷原理和使用的材料,例如:「凸版」、「凹版」、「平版」和「孔版」。 2 學生 1 認識不同種類的版畫及印刷方式。 2 能夠觀察生活中哪些地方使用了版畫技術。		

	二、導入活動 1 教師可向學生提問:有沒有看過版畫作品的經驗?是什麼樣的類型? 2 請學生發表日常生活中與版畫結合案例,並展開討論。	5分	
P.27 ~ 32	三、展開活動 1 認識版畫多元媒材與技法,並介紹同時使用二種以上混合版畫創作作品。 2 講述依印刷原理和使用的材料,可分為「凸版」 1、「凹版」2、「平版」3和「孔版」4四種。 3 舉例說明四種類型的版畫分別應用於生活中的實際案例。	35 分	
	四、綜合活動 1 教師總結本節內容,介紹日常生活中與版畫結合案例,以豐富美感經驗。 2 請學生找找看身邊有哪些媒材,是與當代版畫藝術相結合的商品。	5分	
	五、建議事項 1 播放影片時可以多加引導,讓學生感受版畫家在作品中,所要傳達出的意義及內涵。 2 教師可以補充介紹,日常生活中與版畫結合案例。例如:年畫、衣服、背袋、門簾、鈔票、藏書票等。		

	【第三節課】製作橡膠版畫		
配合課本	學習活動內容	教學 時間	影音資源
P.33 ~ 35	一、準備活動 1 教師 1 可準備橡膠版畫製作的相關資料及材料用具。 2 說明基本的雕刻方法與版畫簽名格式。 2 學生 1 認識版畫材料用具及使用方式。 2 能夠分辨雕刻中的「陽刻」、「陰刻」。 二、導入活動 教師可詢問學生:是否有製作版畫的經驗?能否分辨橡膠版畫中,陽刻與陰刻技法差異性? 三、展開活動 1 介紹橡膠版畫製作相關資料。 2 讓學生認識橡膠版製作過程及基本雕刻方法。 3 播放凸版版畫基礎步驟的影片」。 4 介紹橡膠版畫製作的所需材料:橡膠版、滾筒、版畫油墨、調墨盤、調墨刀、馬連、雕刻刀、複寫紙等。 5 介紹橡膠版畫常見的表現技法之一,依刻除部位可分為「陽刻」與「陰刻」兩種。 6 教師介紹版畫簽名格式:藝術家以鉛筆在作品上簽上限定印刷張數與簽名的記號,以證明作品原創性與真實性。 7 講述版畫家第一次試版印製出來的作品,一般都有限定張數,我們將他稱作 Artist Proof,簡寫為A.P.或 A/P。	5分	
	四、綜合活動 1 請學生根據課本「藝起練習趣」,透過下方勾選題測驗一下自己是否能夠分辨哪一張是陽刻,哪一張是陰刻呢? 2 可以請學生們利用課本範例,自己試著練習版畫簽名。	5分	

P.33 ~ 35	五、建議事項 教師可自行準備版畫所使用到的工具,介紹用具時可 以讓學生看到實物,加深學生印象。		
	【第四節課】版畫的藝想世界		
配合課本	學習活動內容	教學 時間	影音資源
P.36 \sim 39	一、準備活動 1 教師 1 準備各種版畫作品圖片,供學生鑑賞與討論。 2 可準備版畫的製作材料,供學生使用。 2 學生 1 可自行攜帶版畫製作媒材。 2 能夠設計一張凸版橡膠版畫創作,並將自己的 想法展現在版畫創作中。		
	二、導入活動 1 介紹橡膠版製作過程,需經過繪圖、製版和印刷 三個階段,才能達到版畫創作表現的目的。 2 提醒學生創作時需注意,設計圖中如有文字的部 分,可以利用描圖紙打稿後,再翻面描繪複寫到 版上,因為有左右反轉的問題,需要畫相反的樣式,才會印成正確的字。	5分	
	三、展開活動 1 教師引導學生認識橡膠版製作過程的三步驟:繪圖、製版和印刷三階段,再進行實際的操作。 1繪圖:設計想印製的草圖,記得草圖尺寸大小需與接下來要雕刻的版材相同。 2 刻版:以雕刻刀刻畫,依個人喜好決定刻「陽刻」或「陰刻」。 3 印刷(壓印):將滾好油墨的版材放置於調好的對位版上。 2 教師可參考奇鼎「版畫的藝想世界」之示範影片」,引導學生進行版畫創作。 3 創作完成:印製完成後將作品放置陰乾,並用鉛筆在作品下方簽名。	35 分	1

P.36 \sim 39	四、綜合活動 1 引導學生設計凸版橡膠版畫創作,並鼓勵學生勇於表達自己想法。 2 引導學生構圖上可以不拘泥現實,發揮創意,透過雕刻線條,創作自己的版畫藝想世界。 3 完成創作後,請學生上臺發表作品,鼓勵學生分享作品,教師給予講評與回饋。	5分	
	五、建議事項 1 提醒學生在使用雕刻刀要注意,壓住版材的手不可置於雕刻刀之前,否則容易受傷。 2 提醒學生在使用油墨時,要注意擠到墨盤上分量。用滾筒工具時,要將油墨均勻滾刷於刻好的版材上。		