



十二年國民基本教育課程綱要
國民中小學暨普通型高級中等學校

藝術領域

• • • •

課程手冊

初稿

中 華 民 國 一 〇 五 年 十 二 月

※ 本文件為初步稿件，內容僅提供參考，研發小組將持續調整更新，後續以最終定稿為準

目 次

■ 壹、發展沿革與特色	1
一、發展沿革	1
二、特色	4
■ 貳、課程架構	11
一、課程架構規劃說明	11
二、高中加深加廣選修、升學與職涯進路關係	16
■ 參、核心素養與學習重點的呼應說明	20
一、國民小學	20
二、國民中學	28
三、普通型高級中等學校必修課程	36
■ 肆、學習重點解析	44
一、學習重點整體說明	44
二、藝術領域各教育階段與各科學習重點說明	44
■ 伍、素養導向教材編寫原則	80
一、素養導向教材編寫原則	80
二、教材編寫雙向細目表	81
■ 陸、藝術領域之議題融入說明	87
一、融入議題之選擇	87
二、議題融入之作法	87
三、議題融入之示例說明	87
■ 柒、教學單元案例撰寫原則說明	91
一、教學設計理念說明	91
二、教學單元案例	91
◎高中音樂科	93
◎高中藝術生活科	115
◎高中選修課程表演創作科	127
◎國中表演藝術科	137
■ 捌、新舊課綱之課程實施銜接分析與建議	149
◎音樂	149
◎視覺藝術	158

◎表演藝術	170
■ 玖、課綱 Q&A	175
■ 附錄：藝術領域各教育階段各科學習重點新舊差異說明	183

壹、發展沿革與特色

一、發展沿革

(一) 研修背景

教育部於民國 86 年完成「國民基本教育九年一貫課程」總綱，民國 92 年發布各學習領域綱要，於民國 97 年完成修訂微調現行課程綱要及總綱。「藝術與人文」學習領域為現行七大學習領域之一，學習之主要內涵包括音樂、視覺藝術、表演藝術等方面，總綱中載明藝術與人文為「陶冶學生藝文之興趣與嗜好，俾能積極參與藝文活動，以提升其感受力、想像力、創造力等藝術能力與素養」。

高級中學教育階段秉持「學科」概念，延伸國民中學「藝術與人文學習領域」課程的學習，以培養國民藝術鑑賞與創造的能力。目前高級中學教育階段之藝術領域課程，包括有「音樂」、「美術」、及「藝術生活」三個科目共 10 學分，每科目至少 2 學分之必修課程。以創作與鑑賞為主軸，掌握當代藝術教育之創造力、文化理解、批判思考及敏銳的感知能力等之關鍵精神，使學生能熟悉藝術語彙，體驗藝術的美感，愛好藝術學習的興趣，進而建立藝術的素養與品味。

以上課程綱要，自實施以來，在落實推動與教學轉化浮現不少問題。經十二年國民基本教育藝術領域綱要內容之前導研究，梳理出首要關鍵處，以作為本次研修之基礎。茲說明如下：

1. 「藝術與人文」學習領域名稱的界定

以「藝術與人文」作為一個學習領域，名稱過於廣泛，自使用以來，遭到多方質疑，因為，「人文素養」的培育，並非藝術的學習可獨攬，且在藝術的學習中，究竟哪些部分可以明確地指出是人文的構面，造成領域課綱推動之困擾。鑒此，「藝術與人文」宜聚焦在「藝術」，以「藝術學習領域」之命名較為妥適。

2. 第一學習階段藝術學習經驗的豐富

目前國民小學低年級（第一學習階段）的藝術學習整合於生活課程中，使得創造力活躍發展的重要階段，無法適時獲得藝術學習的專業刺激與引導。因此，理想上應於國民小學低年級規劃獨立的藝術與人文學習領域，但就目前整體總綱規劃無法獨立的情況，如何在現有的體制，確保學生能有基礎性的學習內容，是本次研修時所必須慎思。

3. 升學主義的社會氛圍中藝術課程的重視

臺灣教育長期以來受制於升學主義的影響，忽視藝術課程，且普遍誤認「技術」與「藝術競賽成績」是藝術教育之主要目標與內涵，使學校藝術教育的方向有所偏失。這些現象，誠有待學校體制、教師信念及家長價值觀念的調整與互動，方才可能具體的扭轉臺灣普遍性的文化價值體系。期待十二年國民基本教育的實施與運作，建構此文化價值體系改造的平臺。

4.國民中小學藝術領域/科目課程架構的連貫

國民中小學藝術與人文學習領域以三個課程目標：探索與表現、審美與理解、實踐與應用來組織領域內各科目（音樂、視覺藝術、表演藝術）的課程架構，並發展能力指標。普通型高級中學則以核心能力，如美術以創作與鑑賞作為課程組織架構，並發展教材綱要。總體而言，國民中小學藝術領域課程架構希望能夠在此次十二年國民基本教育課綱之研發中連貫發展。

5.課程綱要的論述與理解

九年一貫的能力指標比較重視「目標」忽略過程，使得指標內涵趨於空泛、抽象與不確定，且範圍過大，讓藝術教師難以掌握，教師與教材編選時必須自我詮釋，且不易評估學生達成程度。因此，研修時，必須強化課綱的解析轉化，融合傳統與當代課程哲學觀與情境時，彰顯藝術課程的屬性與特質，並妥適兼顧行為、問題解決與表現等層次的目標。

6.課程組織的連貫與統整

現行九年一貫「藝術與人文」學習領域及高級中等藝術領域的課程綱要，分別在不同的時間脈絡及由不同的研修小組修訂而成，因此，在課程綱要的架構、目標的設定、內容的組織及實施細則相關的考量，必然有所差異。雖然，國民中小學及高級中學課綱在先後的研修過程，均曾透過學科間的橫向溝通會議，或是不同教育階段間縱軸的檢核調整，仍難免呈現課綱間連貫與統整的不足。目前，十二年國民基本教育領綱的研修小組係由不同教育階段的委員所共組，應可以解決這些缺失。

7.藝術生活科定位之釐清

「藝術生活」科自民國 84 年列入必修課程，旨在落實藝術於生活中的應用。實施以來，科目內涵數度更易，影響落實推動。目前，受限於學校專業師資陣容及設備等相關的因素，在音樂、美術、藝術生活三科每科至少 2 學分至多 6 學分的分配下，多數學校開設由美術延伸的「設計與視覺應用」，或由音樂延伸的「音樂應用」為主，較少開設表演藝術的課程。如何強化各學科屬性的區隔、學習的必要性與多元選擇的機會，是此次研修的挑戰。

(二) 研修原則

十二年國民基本教育藝術領域課程綱要（草案）研修原則，主要包括兩大原則，第一，適切地解決現有的問題與困難，第二，以藝術教育未來十年的宏觀發展為藍圖。基於此兩大原則，本課程綱要的研修，朝七個方向進行：一、持續精進，二、多元共識，三、藝教脈動，四、專業縱橫，五、彈性選擇，六、藝識適性，七、周延配套。茲說明如下：

1.持續精進—在現有的基礎上持續精進

本課程綱要之研擬，除依據「十二年國民基本教育課程綱要總綱」、「十二年國民基本教育課程發展建議書」，以及「十二年國民基本教育課程發展指引」等文件外，並配合總體規劃及特殊需求，以滾動的方式調整修訂，預期在現有藝術教育的基礎，持續精進。

2.多元共識—參與成員涵容藝術、教育、社會及跨領域別之屬性

為使課綱內容的修訂，能涵容社會多元階層對藝術與社會生活發展的觀點，乃依「十二年國民基本教育課程研究發展會之領域課程綱要研修小組委員組成及遴聘程序」之規定，邀請現場教育工作者、學者專家、跨領域的師長、藝術教育相關民間團體，共同研議，發展共識，以培育 21 世紀的優質國民為鵠的。

3.藝教脈動—承前導研究及當代藝術教育脈動為本源

21 世紀的藝術教育在人類文明的發展上，扮演著文化傳衍與開創的獨特角色。為使當前的藝術教育能持續的推動與更新，便有待新課綱的修訂，而修訂的目的，必須能解決現存的問題及因應未來。因此，本課程綱要修訂時，便秉承前導研究的結果為基礎以改善現況外，同時，呼應國家美感教育重點政策，並掌握當代藝術教育發展在科技跨域聯結、生活應用與持久性學習的脈動，以邁向宏觀前景。

4.專業縱橫—課程內容兼顧連貫、統整及專業性

藝術成為國民的通識素養，無論在感性認知、理性運作、情意態度或習慣養成，都有其系統性專業學習的順序與步驟。因此，在研修的過程，必須考量學生認知發展、多元智能、適性轉銜機制、課程統整策略、重大議題融入、領域或科目間關係、城鄉普同與差異等因素，強化領域內各科目學習重點的連貫性，以及各科目之間的互聯網絡，以減少各年級間不必要的重複或斷裂。

5.彈性選擇—課程組織保持多元及彈性

為促成課程科目間的彈性組合，在總節數不減少的情形下，研擬基本排課原則，提供學校在不同年級規劃修習不同科目的可能，擴充多元選項，以降低每週修習的科目數。此外，為協助學生銜接不同進路之未來發展，增訂加深加廣選修課程的規劃，提供彈性選修的機會。

6.藝識適性—使學生能建立藝術通識素養之適性發展

現行藝術領域的課程，係以工具性特質的基本能力為導向。至於，十二年國民基本教育則是本於終身學習的宏觀，以學生為學習的主體，強調「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」核心素養的涵育。因此，基於核心素養的具體內涵，系統性的設計規劃各科目的學習表現與學習內容，以建立有助學生適性發展的藝術通識素養。

7.周延配套—規劃妥適而周延的實施配套

課綱研修內容除學習重點之外，尚包括有助課綱推動的相關配套，其中包含課程發展、教材編選、教學實施、教學資源、學習評量等項目，並提出教師專業成長、教科書審查、圖儀設備、法令規範等建議，並納入教育部師資、課程、教學與評量協作中心之協作議題，以完善配套。此外，進行各領域/科目重要內涵運作模擬，發展教學與評量的案例、專題探究案例、高中多元選修案例、課綱銜接案例等，以作為學校及教師實施之參考，建構周延可行之配套措施。

(三) 研修過程

本研修小組於民國 103 年 6 月 1 日正式啟動，為包容多元思慮與有效運作，首先建立本委員會組織與運作模式，再依相關規定推薦與邀請委員參與。全體研修委員以「核心規劃委員」、「核心工作委員」及「全體委員」等三層重疊開展的結構，作為團隊的組織方式（如圖 1）。本領域研修小組組織與運作（如圖 2），首先，「核心規劃委員」由總召集人及 6 位副召集人，總計 7 人組成，負責統籌規劃、執行與協調；「核心工作委員」是由「核心規劃委員」及 9 位藝術學科代表，總計 16 人組成，負責執筆草擬、引導並統整研修成果；「全體委員」則是包括「核心規劃工作委員」16 人、各科撰寫代表師長及相關成員代表 48 人，總計 64 人組成，研商並議決相關議案。

「核心規劃委員」負責「核心規劃會議」，採彈性不定期開會的原則運作，隨時因應必須，研商相關事宜。「核心工作委員」及「全體委員」則分別進行「核心工作會議」及「全體委員會議」以每月召開一次為原則，惟視必須而有所增減。此外，在「核心工作會議」下設「各科分組會議」，由各科召集人負責召開，研議並撰擬各科相關內容，採不定期彈性方式運作。

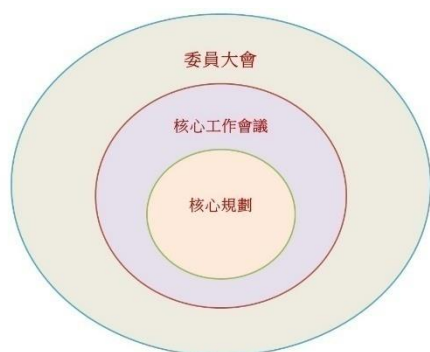


圖 1：藝術領綱團隊組織-重疊凝聚



圖 2：藝術領綱研修小組組織與運作

本研修小組自 103 年 6 月正式運作以來，總計召開 10 次「全體委員會議」，13 次「核心工作會議」，30 次音樂小組會議，31 次視覺藝術/美術小組會議，20 次表演藝術小組會議，8 次藝術生活科小組會議、以及 6 場諮詢會議提出本領域草案。

二、特色

(一) 藝術領域整體特色

十二年國民基本教育藝術領綱與現行國民中小學「藝術與人文領域」課綱整體而言，主要差異為：

1. 核心素養連貫藝術領域課程發展

現行國民中小學課程綱要以基本能力與能力指標，普通型高級中學以「核心能力」之「共同核心能力」及「類別核心能力」發展各學習階段課程；而新課綱重視培養學生能夠

依學習情境與問題整合並展現其知學用，更強調學習歷程，因此，以「核心素養」作為連貫各學習階段的課程。

2.領域課程架構

新課綱以「學習構面」與「關鍵內涵」組織領域課程架構。統整領域內不同科目之間之共同內涵，引導發展學習表現與學習內容。現行國民中小學藝術與人文領域課綱的架構係以分段能力指標與教材內容組織，高級中學以教材綱要的「主題」組織學習內容，換言之，現行中小學藝術領域課程綱要並未有連貫的領域課程架構。

3.回應當代藝術文化趨勢

新課綱強調藝術的生活應用與文化傳承與創新，因此，學習重點納入科技媒體、跨領域展演、創作、環境空間、音像、流行音樂與文化創意產業、音樂感知、設計思考等新元素。

4.強調跨領域 / 科目的統整

新課綱在教材編審中提出：「各教育階段教材每學期至少一個單元採取跨學科、跨領域之主題、議題、專題或現象導向的統整設計；教材發展應重視藝術與社會文化、藝術與生活環境之統整，強調藝術領域內科目間與跨領域之科際整合，培養學生以藝術解決問題之能力，並注意各學習階段課程的連貫與銜接。」以落實教材與教學統整。

(二) 各科特色

1.音樂

(1) 理念目標：

新課綱以三面九軸之「核心素養」引領課程發展，97 課綱則以十大基本能力和能力指標來引導課程發展，99 課綱內容架構依循傳統的課程標準模式，以學科為中心，發展高中階段課程。

新課綱的學習構面「表現」、「鑑賞」和「實踐」是呼應 97 課綱藝術與人文學習領域之課程主軸「探索與表現」、「審美與理解」和「實踐與應用」。99 課綱以四項音樂「課程目標」為主軸，並逐一發展對應課程目標的四項「核心能力」，強調學習音樂可獲得的能力。

(2) 課程架構：

新課綱以「學習構面」和「關鍵內涵」組織整體藝術領域課程架構。並統整不同藝術科目之間之共同內涵，據以發展學習表現和學習內容；97 課綱係以「分段能力指標」統整藝術與人文學習領域課程架構，並以「教材內容」提供教師設計課程或進行教學之具體教材指引。99 課綱則以音樂教材綱要的四項「主題」組織學習內容。

(3) 學習重點：

新課綱以分科敘寫，學習重點依各類藝術的表現形式、展演技能和媒材的個殊性，因將藝術領綱的「表現」學習構面分別以不同的「關鍵內涵」呈現，如：音樂劃分為「歌唱

演奏」和「創作展演」兩項不同的音樂表現特質，「鑑賞」和「實踐」之學習構面，關鍵內涵則保持相當的一致性。

97 課綱以統整方式敘寫藝術與人文學習領域各階段的「分段能力指標」，其中沒有具體規範音樂的表現能力，和音樂學科的特質。「教材內容」以「表現試探」、「基本概念」、「藝術與歷史文化」、「藝術與生活」做為各類藝術之統整內涵。99 課綱以單科敘寫，音樂課程目標依認知、技能、情意的順序排列，並以教師觀點分別敘述。強調培養學生的音樂基本知能，創作和展演技能，以及音樂鑑賞能力，以豐富生活和傳承文化。

新課綱的學習重點由「學習表現」與「學習內容」兩個向度組成，「學習表現」以學習者為中心，呈現藝術科目的認知、技能和情意的學習展現；「學習內容」則涵蓋各藝術科目的重要概念、原理原則、技能、態度與後設認知等知識，此外學習重點重視與藝術領域核心素養之間的呼應，強調藝術科目與跨領域之科際整合。

97 課綱強調課程統整，僅在附錄「教材內容」提示音樂、視覺藝術和表演藝術之分科教材與教法。音樂之「教材內容」，提供選擇性的音樂教材內容，並未涵蓋完整與連貫的課程內容。99 課綱主要依循傳統的音樂課程標準架構，以教材綱要的四項主題，審美與欣賞、歌唱與演奏、即興與創作、音樂知識與練習，做為發展教材內容的範圍。

新課綱的「學習內容」提供達成「學習表現」的重要概念、原理原則、技能、態度與後設認知等知識。音樂科的「學習內容」以音樂概念發展為中心，分階段羅列循序漸進的音樂概念，並將內容依各學習階段加深加廣，成為十二年一貫的課程。

(4) 實施要點

新課綱沒有呈現第一階段的藝術課程內容，雖然研修的過程是從第一階段開始規劃，提供生活課程委員參考；97 課綱的「分段能力指標」和「教材內容」也包含第一階段的內容，不過沒有強制性。99 課綱只限高中階段之課程內容。

2. 視覺藝術

(1) 理念目標：

整合 97 課綱與高中 99 課綱為各教育階段都具一致性、持續性課程內涵發展的視覺藝術基本活動：表現、鑑賞與實踐成為三個學習構面。各個構面再以涵蓋視覺藝術學習的基礎觀念與核心技能為關鍵內涵。這些關鍵內涵依次為：視覺探索、媒介技能、創作展現、審美感知、審美理解、藝術參與以及生活應用。五個階段的教學因而都在相同的框架下，從事相同類型視覺藝術活動的學習並逐步發展視覺藝術在創作表意、欣賞理解、以及生活美感上的成長。課程的內容不再以媒材或的特定的藝術事實、知識、或媒材技術為界限，而是採用具比較寬廣與上位的觀念、想法、理念、或知識叢集來規範。

(2) 課程架構：

第一階段小學低年級課程不在領域課綱中呈現，但是它依舊是第二學習階段的基礎。新課綱在高中階段統一 99 課綱的三階段成一個階段，但在學習內容上以星號標示核心基

本必修的內容。新課綱在教學內容上是以學習者為中心來思考，而不是以教學者為中心來選擇。例如，色彩的學習安排是從探索環境的色彩以感受其特性，以迄色彩與視覺造形的應用；在視覺藝術元素的學習上是由空間環境的探索，到理解造形與視覺符號以迄形式原理的學習。連續性、發展性、階段性、以及銜接性是課程架構的基本。藝術知識與媒材技能是由簡到難、由淺到深、由基礎到應用、以及由基本核心智能到社群生活的連結。

(3) 學習重點：

在國民小學階段的學習內容是屬於建立基礎、擴大視覺藝術視野的智能。在國民中學階段開始在環境、社區、與文化的場域中探索視覺藝術的意涵，並新增了具合作學習意涵的策展與決解問題的能力。在高中階段於前四階段的基礎上新增數位媒體、影音、以及文化創意等當代在藝術活動的新潮流。新課綱的學習表現是要與同一階段學習內容與關鍵內涵的橫向有關聯。從縱向的不同階段學習表現結果來看，學習表現能力依序的發展為：觀察、探索、發現、感受、構思、嘗試、使用、表達、到高中的運用、分析、省思。

(4) 實施要點：

新課綱的學習表現敘述了各階段預期的學習結果，也就是學習評量的依據。這些學習結果是以具體行為或應展現的視覺藝術能力為描述方式。例如，國民小學階段偏重探索、使用、試探、欣賞與參與等藝術活動。在國民中學階段開始擴大到多元觀點與多元媒材的學習，以及在生活中問題解決等表現。在高中階段則更進一步地強調展現創新、跨領域知識與技能的整合。為順應世界藝術活動與教育的發展，從小學起即新增設計思考、社區藝術、流行文化、視覺文化、藝術檔案、策展、跨領域專題文化創意等學習內容。

3.表演藝術

(1) 理念目標：

新課綱以三面九項之「核心素養」引領課程發展，97 課綱則以十大基本能力和能力指標來引導課程發展，以表演藝術學科為中心，發展階段課程。新課綱的學習構面「表現」、「鑑賞」和「實踐」是對應 97 課綱藝術與人文學習領域之課程主軸「探索與表現」、「審美與理解」和「實踐與應用」。

(2) 課程架構：

新課綱以「學習構面」和「關鍵內涵」組織整體藝術領域課程架構。並統整不同藝術科目之間共同內涵，據以發展學習表現和學習內容；97 課綱係以「分段能力指標」統整藝術與人文學習領域課程架構，並以「教材內容」提供教師設計課程或進行教學之具體教材指引。

新課綱以分科敘寫，學習重點依各類藝術的表現形式、展演技能和媒材的個殊性，因此將學習構面分別以不同的「關鍵內涵」呈現。表演藝術在「表現」學習構面劃分為「表演元素」和「創作展現」兩項不同的表演藝術表現特質；「鑑賞」學習構面劃分為「審美感知」和「審美理解」兩項不同的表演藝術鑑賞特質；「實踐」學習構面劃分為「藝術參與」

和「生活應用」兩項不同的表演藝術實踐特質。

(3) 學習重點：

新課綱的學習重點由「學習表現」與「學習內容」兩個向度組成，「學習表現」以學習者為中心，呈現藝術科目的認知、技能和情意的學生學習能力展現；「學習內容」則涵蓋表演藝術科目的重要概念、原理原則、技能、態度與後設認知等知識傳授，此外學習重點重視與藝術領域核心素養之間的呼應，強調藝術科目與跨領域之科際整合。

新課綱的「學習內容」提供達成「學習表現」的重要概念、原理原則、技能、態度與後設認知等知識。表演藝術的「學習內容」以戲劇、劇場、舞蹈與傳統戲曲基本概念發展為中心，分階段羅列循序漸進的表演藝術概念，並將內容依各學習階段加深加廣，成為一貫的課程。

(4) 實施要點

新課綱沒有呈現第一階段的藝術課程內容，雖然研修的過程是從第一階段開始規劃，提供生活課程委員參考；97 課綱的「分段能力指標」和「教材內容」也包含第一階段的內容，不過沒有強制性。

97 課綱以統整方式敘寫藝術與人文學習領域各階段的「分段能力指標」，其中沒有具體規範表演藝術的表現能力。「教材內容」以「表現試探」、「基本概念」、「藝術與歷史文化」、「藝術與生活」做為各類藝術之統整內涵。99 課綱以單科敘寫，表演藝術課程目標依認知、技能、情意的順序排列，並以教師觀點分別敘述。強調培養學生的表演藝術基本知能，創作和展演技能，表演藝術鑑賞，以及生活應用之能力以豐富生活和傳承文化。

97 課綱強調課程統整，僅在附錄「教材內容」提示音樂、視覺藝術和表演藝術之分科教材與教法。表演藝術之「教材內容」，提供選擇性的表演藝術教材內容，已涵蓋完整與連貫的課程內容。

4. 藝術生活

(1) 理念目標：

新課綱以三面九軸之「核心素養」引領課程發展，99 課綱核心能力列有「共同核心能力」及三類之「類別核心能力」。十二年國教藝術領域綱要是以核心素養的具體內涵為經，藝術領域課程目標「表現」、「鑑賞」、「實踐」三學習構面為緯，並對應「應用基礎」、「審美感知」、「審美理解」、「藝術參與」、「生活應用」等藝術生活專業獨特屬性，以簡明清晰的表格呈現，以利教師參閱理解。

(2) 課程架構：

新課綱的學習類別將 97 課綱「視覺應用藝術」名稱調整為「設計與視覺應用」，以「設計」知能的學習與生活應用為課程的核心。「音樂應用藝術」名稱於新課綱中，精簡為「音樂應用」，以音樂與生活的關聯應用為主體。「表演藝術」名稱則維持不變，著重個人基本能力的開發，並能具體應用於不同的表演形式，積極參與和連結社會文化的活動。

「藝術生活」科包含三類學習內容，學校可視教師專長學生的需求、空間設備等條件，適切選擇至少一類 2 學分實施之。

新課綱以「學習構面」和「關鍵內涵」組織整體藝術領域課程架構。並統整不同藝術科目之間之共同內涵，據以發展學習表現和學習內容；97 課綱係以「分段能力指標」統整藝術與人文學習領域課程架構，並以「教材內容」提供教師設計課程或進行教學之具體教材指引。99 課綱則以音樂教材綱要的四項「主題」組織學習內容。

(3) 學習重點：

新課綱依據「學習構面」及「關鍵內涵」相互對應發展出「學習表現」。「學習表現」係以「多元感知」、「探究思考」、「審美判斷」、「創作展現」及「團隊合作」等為發展基礎，並且可以被評估檢核。較 99 課綱的核心能力更具體、明確。

「學習內容」中標示有「*」係屬基礎的學習，應納入「藝術生活」必修 2 學分的課程裡。為符應新課綱之課程目標「表現」、「鑑賞」及「實踐」等學習構面與相對應的「關鍵內涵」(三類之「關鍵內涵」均統一在「應用基礎」、「審美感知」、「審美理解」、「藝術參與」、「生活應用」等五項度)，將 99 課綱「主要內容」項目，精簡為新課綱中具體明確的「學習內容」，有利於學生學習、教師教學及編選教材的參考。

(4) 實施要點

新課綱的實施要點於「教材編選」中強調教材取自於生活，也應用於生活。教師可研發與彙編多元適切的素養導向教材，以累積教學資源。在「藝術生活」教材之編選原則裡，特別說明應掌握的要點有三：A.教材之編選應著重在藝術對生活的意義與價值。B.教材中所需之作品實例，應兼顧硬體文化資產(如建築、寺廟、古蹟等)與軟體文化資產(如音樂、戲劇等)等，並可因應地區、學校與學生之特性及需求而擇用。C.各類教材之賞析、實作或展演宜由淺入深，結合電腦科技應用。教材之選擇應兼顧地區特性及學生特質，選取代表性藝術家，介紹其作品及其與生活的相關性。

5.普通型高級中等學校加深加廣選修課程

選修課程可依學生生涯進路與興趣自主選擇領域/科目之課程修習。97 課綱選修課程「藝術與人文類」未訂出科目名稱及內容，十二年國教新課綱部定選修課程「藝術領域」可規劃加深加廣選修，訂有：「表演創作」、「基本設計」、「多媒體音樂」、「新媒體藝術」等四科目，每科目可開設 2~4 學分提供學校參酌開設。

(1)「表演創作」為提升與深化學習者對於戲劇、舞蹈和劇場創作及探究的能力。透過觀察與模仿，運用身體與聲音嘗試結合生活時事、融入重大議題，進行獨自或集體創作演出，並具有分析表演藝術作品之技能，提出個人的表演感知與美感論述。此課程不僅符合當代表演藝術之發展潮流，也能為有意申請大學表演藝術相關科系之學生先做興趣試探與實務工作之準備。

(2)「基本設計」為提供學習對事物美感的鑑賞、設計思考方法與創意的啟發。學習內容

則從生活中體察、理解設計的實用價值，應用設計的基本原理發現設計的美，提升對造形感覺與表現能力，可做為設計應用之學習試探及選擇符合自己能力、興趣的升學進路。

- (3)「多媒體音樂」提供探索與創作音樂的學習機會與展現形式。透過數位科技，將音樂與多種媒體元素，如文字、聲音、影像與動畫等其他藝術之整合創作，以呈現多元的音樂表現模式並增進多媒體音樂創作與展演的實作經驗。
- (4)「新媒體藝術」引領學生認識當代的數位文化，從藝術的多元面向分析與詮釋新媒體藝術的創作美學，並嘗試以數位硬體與軟體操作完成跨學科之藝術創作，以提升數位生活的藝術美感。

貳、課程架構

一、課程架構規劃說明

十二年國民基本教育依學制劃分為三個教育階段，分別為國民小學教育六年、國民中學教育三年、高級中等學校教育三年。茲將各教育階段之藝術領域課程架構說明如下。

(一) 國民小學及國民中學

國民小學藝術領域課程安排在三至六年級，其中三、四年級為第二學習階段，五、六年級為第三學習階段。國民小學以領域教學為主，在領域課程架構下，內容應包含音樂、視覺藝術、表演藝術三科目。每週節數為 3 堂課。

國民中學七、八、九年級為第四學習階段，在領域課程架構下，國民中學藝術領域學習內容應包含音樂、視覺藝術、表演藝術三科目，除實施領域教學外，亦得實施分科教學；各科目不必在每學期都修習，可在不同年級、學期彈性開設，並得連排，但領域各科目學習總節數應予維持，不得減少。國民小學及國民中學藝術領域課程架構如表 1。

表 1-1：十二年國民基本教育國民小學及國民中學藝術領域課程架構

階段/年級	國民小學				國民中學		
	第二學習階段		第三學習階段		第四學習階段		
	三	四	五	六	七	八	九
藝術領域 /科目	藝術領域(3)		藝術領域(3)		藝術領域(3)： 音樂 視覺藝術 表演藝術		

(二) 普通型高級中等學校

依據《十二年國民基本教育課程綱要-總綱》及《十二年國民基本教育國民中小學暨普通型高級中學藝術領域課程綱要》各教育階段領域課程規劃中，普通型高級中等學校(第五學習階段)在必修課程安排有「美術」、「音樂」、「藝術生活」三科目共 10 學分，每學年至少修習 2 學分，每週 2 節課，三學年內授完。在部定選修課程之「藝術領域」可開設 6 學分，包含「表演創作」、「基本設計」、「多媒體音樂」、「新媒體藝術」四科目，每科目可開設 2~4 學分。

表 1-2：十二年國民基本教育普通型高級中等學校藝術領域課程架構

階段/年級 藝術領域 /科目		普通型高級中等學校			備 註
		第五學習階段			
		十	十一	十二	
必修	音樂	音樂，美術，藝術生活，三科目共10學分，每學年至少修習			科目組合視學校課務配置。
	美術				

藝術領域 /科目		普通型高級中等學校			備 註
		第五學習階段			
		十	十一	十二	
		2 學分，三學年內授完。			
藝術生活		分為三類：設計與視覺應用、音樂應用、表演藝術			
選 修	表演創作	2-4			1.藝術領域加深加廣選修可達 6 學分。 2.本選修係為加深加廣選修，以滿足銜接不同進路大學院校教育之預備，由學生依其生涯進路規劃及興趣選修。 3.本選修課程皆屬於跨科目/領域專題實作，亦可作為校訂必修與多元選修開設參考。
	基本設計	2-4			
	多媒體音樂	2-4			
	新媒體藝術	2-4			
規 劃 說 明		1.部定必修、選修課程之設計應強化與國小、國中課程的連貫與統整。 2.藝術領域可研訂跨科/領域之統整型、探究型或實作型等主題的課程內容，供學生學習，提升學生通識與綜合應用之能力。 3.部定必修每科學分基本單位為 1 學分，每科至少須開設 2 學分，得連排。 4.學校宜就加深加廣四類選修課程，以普遍性開設為原則。			

開課架構可視學校發展特色、藝術領域教師專長及學校設備等全盤考量，妥適規劃課務配置安排，並經學校課程發展委員會通過後實施。

普通型高級中等學校(第五學習階段)之科目分為「音樂」、「美術」、「藝術生活」，三科目共 10 學分，每學年至少修習 2 學分，三學年內授完，每週 2 節課，科目組合配置開課架構可參酌表 1-3 至 1-18 之 A 式至 P 式模組：

表 1-3 A 式

開課 學 期 別 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
	音 樂	(2)	2	2	(2)
美 術	2	(2)	(2)	2	
藝術生活					2 (設計與視覺應用)

表 1-4 B 式

開課 科目	年級 學期	一年級		二年級		三年級
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂		(2)	2	2	(2)	
美術		2	(2)	(2)	2	
藝術生活						2 (音樂應用)

表 1-5 C 式

開課 科目	年級 學期	一年級		二年級		三年級
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂		(2)	2	2	(2)	
美術		2	(2)	(2)	2	
藝術生活						2 (表演藝術)

表 1-6 D 式

開課 科目	年級 學期	一年級		二年級		三年級
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂		1	1	1	1	
美術		1	1	1	1	
藝術生活						2 (設計與視覺應用) 、(音樂應用)或 (表演藝術)

表 1-7 E 式

開課 科目	年級 學期	一年級		二年級		三年級
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂		2	(2)	(2)	2	
美術		(2)	2			2
藝術生活				2 (設計與視覺應用)	(2) (設計與視覺應用)	

表 1-8 F 式

開課 科目	年級 學期	一年級		二年級		三年級
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂		2	(2)			2
美術		(2)	2	(2)	2	
藝術生活				2 (音樂應用)	(2) (音樂應用)	

表 1-9 G 式

開課 別 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音 樂	2	(2)			2
美 術	(2)	2	(2)	2	
藝術生活			2 (表演藝術)	(2) (表演藝術)	

表 1-10 H 式

開課 別 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音 樂	(2)	2	(2)	2	
美 術			2	(2)	2
藝術生活	2 (設計與視覺應用)	(2) (設計與視覺應用)			

表 1-11 I 式

開課 別 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音 樂			2	(2)	2
美 術	2	(2)	(2)	2	
藝術生活	(2) (音樂應用)	2 (音樂應用)			

表 1-12 J 式

開課 別 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音 樂	2	(2)	(2)	2	
美 術			2	(2)	2
藝術生活	(2) (表演藝術)	2 (表演藝術)			

表 1-13 K 式

開課 別 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音 樂	(2)	2			2
美 術			(2)	2	
藝術生活	2 (設計與視覺應用)	(2) (設計與視覺應用)	2 (音樂應用)	(2) (音樂應用)	

表 1-14 L 式

開課 學期 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂	(2)	2			2
美術			(2)	2	
藝術生活	2 (設計與視覺應用)	(2) (設計與視覺應用)	2 (表演藝術)	(2) (表演藝術)	

表 1-15 M 式

開課 學期 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂			(2)	2	
美術	(2)	2			2
藝術生活	2 (音樂應用)	(2) (音樂應用)	2 (表演藝術)	(2) (表演藝術)	

表 1-16 N 式

開課 學期 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂	2	(2)	(2)	2	2
美術	(2)	2			
藝術生活			2 (設計與視覺應用)	(2) (設計與視覺應用)	

表 1-17 O 式

開課 學期 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂	(2)	2			
美術	2	(2)	(2)	2	2
藝術生活			2 (音樂應用)	(2) (音樂應用)	

表 1-18 P 式

開課 學期 科目	一年級		二年級		三年級
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期
音樂	(2)	2			
美術	2	(2)			
藝術生活			2 (設計與視覺應用)	2 (音樂應用)	2 (表演藝術)

二、高中加深加廣選修、升學與職涯進路關係(尚未與考招小組達成共識，僅供參考)

《十二年國民基本教育國民中小學暨普通型高級中學藝術領域課程綱要》中，選修課程規劃有「表演創作」、「基本設計」、「多媒體音樂」、「新媒體藝術」等四科目之學習重點，可提供學校於規劃整體特色課程之參考，並給予在藝術領域具有潛力的學生加深加廣學習，其學習成效之歷程檔案有助於學生升學及職涯進路選才參採之用。

表 2-1：普通型高級中等學校藝術領域選修課程與職涯進路關係

學群		選修課程建議 升學及職涯進路	藝術領域選修課程			
			表演創作	基本設計	多媒體音樂	新媒體藝術
資訊學群	主要學類	資訊工程、資訊管理、數位設計、圖書資訊				
	生涯發展	程式設計師、資訊系統分析師、資訊管理人員、資訊產品研發人員、網路管理工程師、電子商務設計師、多媒體設計師、電腦遊戲設計師等。		●	●	●
工程學群	主要學類	電機電子、機械工程、土木工程、化學工程、材料工程、科技管理				
	生涯發展	電機工程師、電子工程師、光電工程師、自動化工程師、通訊工程師、儀表工程師。 動力工程師、航空工程師、汽車工程師、造船工程師、機械設計工程師、電整合工程師。 土木工程師、工程監工、大地工程師、結構工程師、建築師、營建管理專業人員、工程技術與管理研究員。 化學工程師、環境工程師、分析工程師、藥劑工程師。 冶金工程師、材料工程師、材料分析工程師、材料研發人員。 工業工程師、決策分析師、品管工程師、物料管理工程師、生產管理。		●		
數理化學群	主要學類	資訊學群、工程學群、地球與環境學群、生命科學學群				
	生涯發展	數學研究與教學、物理研究與教學、化學研究與教學、理化技術諮詢服務、保險精算師、統計分析師。				
醫藥	主要學類	醫學、牙醫、中醫、營養保健、護理、藥學、公共衛生、職業安全、醫學技術、復健醫學、		●		

學群	選修課程建議		藝術領域選修課程			
	升學及職涯進路		表演創作	基本設計	多媒體音樂	新媒體藝術
衛生學群	生涯發展	健康照護、呼吸治療、獸醫、衛生教育、醫務管理、化妝品醫師、藥師、護理師、公共衛生專業人員、醫事檢驗師、營養師、物理治療師、職能治療師、聽力師、語言治療師、呼吸治療師、病理藥理研究人員。				
	主要學類	生態、生命科學、生物科技、植物保護、生化				
生命科學學群	生涯發展	生物教師、生物學研究人員、動植物研究人員、生物科技專業人員、生態保育專業人員、病理藥理研究人員。				
	主要學類	農藝、動物科學、園藝、森林、食品生技、海洋資源、水土保持				
生物資源學群	生涯發展	獸醫師、生態保育專業人員。生物技術研發人員、農藥及肥料研發、景觀設計規劃師、園藝企業經營、牧場經營、畜牧業技師、畜產管理、食品研發品管、動物園技師、環保技師、自然資源保育師、環境保育師。		●		
	主要學類	地球科學、地理、地質、大氣、海洋科學、環境科學、防災				
地球與環境學群	生涯發展	地理或地球科學教師、天文學研究人員、氣象學研究人員、地質學及地球科學研究人員、地質探測工程師、探勘工程師、地震研究員、大地工程師、採礦工程師、測量師、環境工程師。		●		
	主要學類	建築、景觀與空間設計、都市計畫、工業設計、商業設計、織品與服裝設計、造型設計				
建築與設計學群	生涯發展	建築師、景觀設計師、室內設計師、美術設計師、商業設計師、工業設計師、多媒體設計師、服裝設計師。		●	●	●
	主要學類	美術、音樂、舞蹈、表演藝術、雕塑、藝術與設計、戲劇、影視	●	●	●	●
藝術學群	生涯	美術教師、音樂教師、舞蹈教				

學群	選修課程建議		藝術領域選修課程			
	升學及職涯進路		表演創作	基本設計	多媒體音樂	新媒體藝術
	發展	師、舞蹈家、畫家、音樂家、作家、表演工作者、劇作家、導演、燈光設計與製作、舞台設計與製作。戲劇教師、影視製作、藝術行政與管理、策展人、修復師、模特兒、婚慶典禮主持。				
社會與心理學群	主要學類	心理、輔導、社會、社會工作、犯罪防治、兒童與家庭、宗教				
	生涯發展	臨床心理師、輔導教師、社會工作人員、社會學研究人員、心理學研究人員、社會服務經理人員、人力資源師、神職人員。	●			
大眾傳播學群	主要學類	大眾傳播、新聞、廣播電視、廣告、電影				
	生涯發展	新聞記者、廣告企畫、廣播或電視專業人員、編輯、表演工作者、攝影師、導演、廣告或公關人員、影像處理師、數位內容創作、媒體設計人員、動畫設計、配樂家、音效師、錄音師、混音師。	●	●	●	●
外語學群	主要學類	英語、歐洲語文、日本語文、東方語文、應用語文、英語教育				
	生涯發展	英文教師、外語教師、編譯人員、語言學研究人員、外貿拓展人員、外交人員、旅遊人員。	●		●	
文史哲學群	主要學類	中國語文、台灣語文、歷史、哲學、史地、國語文教育				
	生涯發展	文史教師、文字編輯、作家或評論家、文物管理師、哲學歷史研究人員、語言學研究人員。	●	●		
教育學群	主要學類	教育、公民教育、幼兒教育、特殊教育、社會科教育、社會教育				
	生涯發展	中學教師、小學教師、學前教育教師、教育機構專業人員、校長及學校主管人員、教育研究人員。	●	●	●	●
法政學	主要學類	文史哲學群、社會與心理學群、管理學群				
	生涯	律師、法官、檢察官、書記官、				

學群		選修課程建議 升學及職涯進路	藝術領域選修課程			
			表演創作	基本設計	多媒體音樂	新媒體藝術
群	發展	代書、法律專業人員、民意代表、政府行政人員、安全人員。				
管理學群	主要學類	企業管理、運輸與物流管理、資產管理、行銷經營、勞工關係				
	生涯發展	行政或財務經理人員、證券或財務經紀人、人事或產業經理人員、市場銷售經理人員、市場分析人員、工商服務業經理人員。			●	●
財經學群	主要學類	會計、財務金融、經濟、國際企業、保險、財稅				
	生涯發展	會計師、稅務專業人員、金融專業人員、財務經理人員、證券或財務經紀人、商業作業經理人員、保險專業人員。				
遊憩與運動學群	主要學類	觀光事業、餐旅管理、休閒管理、體育、運動管理、體育推廣、運動保健				
	生涯發展	旅館餐飲管理人員、休閒遊憩管理人員、運動員、體育教練、體育教師、體育休閒事業經理、運動器材經營者。	●	●		

備註：前述「普通型高級中等學校數學領域必選修課程與職涯進路關係」尚未經考招連動小組確認，僅供參考。

參、核心素養與學習重點的呼應說明

本說明建構於領綱「附錄一、學習重點與核心素養呼應表參考示例」進一步加以闡釋，其目的在於說明領綱學習重點與核心素養的呼應關係，其所舉的學習內容及學習表現均為示例性質，其撰寫原則應考量「同一學習階段」內可促成培養該核心素養的學習表現或學習內容，引導學生習得所呼應的核心素養。

一、國民小學

(一) 音樂

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
音樂 音 3-II-1 能參與音樂活動，並展現聆賞禮儀。 音 3-II-2 能為不同對象、場合或情境選擇音樂，以豐富美感經驗。 音 3-III-1 能參與音樂活動，覺察在地及全球藝術文化。	音樂 音 P-II-1 音樂活動、音樂會禮儀 音 P-II-2 音樂與生活 音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2 音樂與群體活動	藝-E-A1 參與藝術活動，探索生活美感。	在生活中，學生能參與不同形式音樂活動，例如家庭音樂會、社區中秋節活動、部落豐年祭、學校音樂發表會、和藝文館所的音樂會等，並且能夠在教師引導下覺察音樂如何豐富生活的美感經驗，以及從在地與全球藝術文化活動中，發現音樂與人類生活文化的關係。
音樂 音 2-III-1 能使用適當的音樂語彙，描述各類音樂作品及唱奏表現，以分享美感經驗。 音 2-III-2 能探索樂曲創作背景與生活的關聯，並表達自我觀點，以體認音樂的藝術價值。	音樂 音 A-III-1 器樂曲與聲樂曲，如：各國民謠、流行歌曲、中外古典音樂等，以及樂曲之作曲家、演奏者、傳統藝師與創作背景。 音 A-III-2 相關音樂語彙	藝-E-A2 認識設計式的思考，理解藝術實踐的意義。	提供豐富多元音樂作品，學生在欣賞不同形式、地區、風格的音樂的鑑賞中，探索創作者的思考與創作觀點，以及音樂創作背景等。為能深化鑑賞經驗，教師能夠引導學生嘗試運用相關音樂語彙述說創作者如何透過音樂表達觀點，並且鼓勵學生嘗試簡易的音樂創作與發表，透過實作覺察音樂對於生活、社會的影響。

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
音樂 音 3-III-2 能與他人合作規劃音樂活動。	音樂 音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2 音樂與群體活動	藝-E-A3 學習規劃藝術活動，豐富生活經驗。	在生活情境中，學生能夠和他人合作，依據不同目的、主題等在教師引導下，規劃各種形式音樂活動，如班級音樂發表會、社團表演、社區音樂會等。同時，規劃時能夠思考如何讓參與者在音樂活動歷程中，擁有美感的經驗。
音樂 音 1-II-1 能透過聽唱、聽奏及讀譜，建立與展現歌唱及演奏的基本技巧，以表達情感。 音 1-II-2 能依據引導，感知與探索音樂元素，嘗試簡易的即興，表達自我的感受。 音 2-II-1 能使用音樂語彙、肢體等多元方式，回應聆聽的感受。 音 1-III-1 能透過聽唱、聽奏及讀譜，進行歌唱及演奏。 音 1-III-2 能探索並使用音樂元素，進行簡易創作，表達自我的思想與情感。	音樂 音 E-II-1 多元形式歌曲，如：獨唱、齊唱等。基礎歌唱技巧，如：聲音探索、姿勢等。 音 E-II-2 簡易節奏樂器、曲調樂器的基礎演奏技巧。 音 E-II-4 音樂元素，如：節奏、力度、速度等。 音 E-II-5 簡易即興，如：肢體即興、節奏即興、曲調即興等。 音 A-II-2 相關音樂語彙 音 A-II-3	藝-E-B1 理解藝術符號，以表達情意觀點。	學生在音樂學習歷程中，能夠發展歌唱、演奏、創作、鑑賞的基礎能力，教師鼓勵學生嘗試使用音樂符號表達個人、或小組詮釋樂曲的觀點。除音樂符號，也鼓勵學生運用多元表徵如肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等，回應樂曲聆賞感受，或是進行音樂跨科統整的創作。

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
	肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等回應方式。 音 E-III-4 音樂符號與讀譜方式，如：音樂術語、唱名法等。記譜法，如：圖形譜、簡譜、五線譜等。 音 E-III-5 簡易創作，如：節奏創作、曲調創作、曲式創作等。		
音樂 音 2-II-2 能認識與描述樂曲創作背景，體會音樂與生活的關聯。	音樂 音 A-II-1 器樂曲與聲樂曲，如：獨奏曲、臺灣歌謠、藝術歌曲，以及樂曲之創作背景。 音 A-II-2 相關音樂語彙	藝-E-B3 感知藝術與生活的關聯，以豐富美感經驗。	學生能欣賞不同時代、地域、風格等音樂，在教師引導下認識音樂創作與生活的關聯，例如選擇描述不同時代生活情景的台灣民謠，領略音樂的趣味與生活關聯。
音樂 音 2-III-2 能探索樂曲創作背景與生活的關聯，並表達自我觀點，以體認音樂的藝術價值。 音 3-III-1 能參與音樂活動，覺察	音樂 音 A-III-1 器樂曲與聲樂曲，如：各國民謠、流行歌曲、中外古典音樂等，以及樂曲之作曲家、演奏者、傳統	藝-E-C1 識別藝術活動中的社會議題。	引導學生覺察與社會議題相關的音樂作品或創作者，例如反戰、性別平等、人權、環境永續等議題，以及參與各種音樂活動，進而體認音樂如何回應、改變、影響在地及全球的藝術發展與社會文化。

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
在地及全球藝術文化。	藝師與創作背景。 音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2 音樂與群體活動		
音樂 音 3-III-2 能與他人合作規劃音樂活動。	音樂 音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2 音樂與群體活動	藝-E-C2 透過藝術實踐，學習理解他人感受與團隊合作的能力。	在不同學習情境中，引導學生分工合作規劃班級、學校、或社區等音樂活動或展演，在團隊合作過程中，能夠解藝文展演的相關工作內容。
音樂 音 3-III-1 能參與音樂活動，覺察在地及全球藝術文化。	音樂 音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2 音樂與群體活動	藝-E-C3 體驗在地及全球藝術與文化的多元性。	學生可以結合學校、社區各種音樂活動，以及運用多媒體的平台，在教師引導下，學生從參與歷程中體驗在地與全球音樂的特色。

(二) 視覺藝術

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
視 3-III-1 能觀察、參與和記錄學校、社區的藝文活動，體會藝術與生活的關係。	視 A-III-2 生活物品、藝術作品與流行文化的特質。 視 P-III-1 藝文展演、藝術檔案。	藝-E-A1 參與藝術活動，探索生活美感。	在生活中參與藝文展演活動，如學校的藝術展覽會、社區藝文館所的藝術展覽等，從參觀禮儀為學習的起點，透過觀察、討論及記錄，以了解藝術活動對於個體及社會的意義與呈現面向，進而提升個人美感意識。

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
視 1-III-3 能學習設計式思考，進行創意發想和實作。	視 E-III-3 設計思考與實作。	藝-E-A2 認識設計式的思考，理解藝術實踐的意義。	以藝術活動作為手段，從解決個人生活情境中的問題出發，學生能逐步認識、嘗試、練習並內化以設計式的思考，進行藝術實踐，體驗發現問題與創意發想解決問題的方式，以豐富生活的美感經驗。
視 1-III-3 能學習設計式思考，進行創意發想和實作。	視 E-III-3 設計思考與實作。	藝-E-A3 學習規劃藝術活動，豐富生活經驗。	進行藝術實踐，體驗發現問題與創意發想解決問題的方式，以豐富生活的美感經驗。
視 1-II-2 能探索媒材特性與技法，進行創作。 視 1-III-2 能學習多元媒材與技法，表現創作主題。 視 2-III-1 能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。	視 E-II-2 媒材、技法及工具知能。 視 E-III-2 多元的媒材技法與創作表現類型。 視 A-III-1 藝術語彙、形式原理與視覺美感。	藝-E-B1 理解藝術符號，以表達情意觀點。	透過對視覺元素的鑑賞及技法的學習，學生逐步理解藝術符號的意義與多元樣貌，並使用不同的媒材與技法呈現多樣藝術，並能用藝術詞彙表達個人的情意和觀點。
視 1-II-2 能探索媒材特性與技法，進行創作。 視 1-III-2 能學習多元媒材與技法，表現創作主題。	視 E-III-2 多元的媒材技法與創作表現類型。 視 P-III-2 生活設計、公共藝術、環境藝術。	藝-E-B2 辨別資訊、科技媒體與藝術的關係。	從生活中取材，運用多元的媒材技法與創作表現之作品，如通用設計、公共藝術、環境藝術等作品，經由賞析與創作體驗，以理解資訊、科技媒體與當代藝術世界的關係。
視 2-II-1 能發現生活中的視覺元素，並表達自己的情感。 視 2-III-1	視 E-II-1 色彩感知、造形與空間的探索。 視 A-III-2 生活物品、藝術作品與流	藝-E-B3 感知藝術與生活的關聯，以豐富美感經驗。	從自然、人造物中，探索視覺構成要素，如造形、色彩、空間等，了解藝術品與日常生活的關係，並在鑑賞與創作

藝術領域學習重點		藝術領域 核心素養	說明
學習表現	學習內容		
能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。	行文化的特質。 。		的學習過程中，提升感官體驗的敏銳度，以充實生活美感的經驗。
視 3-III-1 能觀察、參與和記錄學校、社區的藝文活動，體會藝術與生活的關係。	視 P-III-1 藝文展演、藝術檔案。 。	藝-E-C1 識別藝術活動中的社會議題。	透過對於生活物件及藝術作品的觀察與探索，學生能理解藝術作品與日常生活及社會發展脈絡的互動關係。
視 2-III-2 能表達對生活物件及藝術作品的看法，並欣賞不同的藝術與文化。	視 P-II-1 藝文活動、參觀禮儀。 。	藝-E-C3 體驗在地及全球藝術與文化的多元性。	能藉由實地踏查、參觀、訪問等方式，欣賞不同的藝術與文化，體驗在地與全球藝術的多元特色。

(三) 表演藝術

藝術領域學習重點		藝術領域核 心素養	說明
學習表現	學習內容		
表演藝術 表 3-II-2 能持續觀賞與融入表演藝術活動。 表 3-III-1 能根據自己的興趣與能力，參與表演藝術活動。	表演藝術 表 P-II-2 各類形式的表演藝術活動 表 P-III-1 各類形式的表演藝術活動	藝-E-A1 參與藝術活動，探索生活美感。	學生能主動參與各類型的表演藝術活動，在親師的引導下學生身歷不同的藝術活動，例如：學校、社區的戲劇演練、舞蹈表演，以及接觸在地廟會、部落舞蹈，和演藝廳的劇場展演，使其因體驗而瞭解表演藝術於生活中美感。
表演藝術 表 1-II-2 能創作簡短的表演。 表 1-II-3 能結合不同的媒	表演藝術 表 E-II-2 開始、中間與結束的舞蹈或戲劇小品 表 E-II-3	藝-E-A2 認識設計式的思考，理解藝術實踐的意義。	鼓勵學生發揮設計式思考能力，將創意實踐於戲劇、舞蹈表演。學生能以身體、聲音與情緒做一段簡短的表演，或

藝術領域學習重點		藝術領域核 心素養	說明
學習表現	學習內容		
材，表達想法。 表 1-III-2 能構思表演的創作主題與內容。	聲音、動作與各種媒材的組合 表 E-III-2 主題動作編創、故事表演		是以不同媒材，例如：一桌二椅，能就主題編寫故事，並表達出自我的想法。
表演藝術 表 3-II-1 能具備尊重、協調、溝通等能力與態度。 表 3-III-2 能了解展演流程並按時完成作品。	表演藝術 表 P-II-1 展演分工與呈現、劇場禮儀 表 P-III-2 表演團隊職掌、表演內容、時程與空間規劃	藝-E-A3 參與規劃藝術活動，豐富生活經驗。	嘗試與同儕共同規劃一段表演藝術活動，歷程中表演者能彼此分工合作，並具備劇場禮儀，學習尊重、協調與溝通，如：事先規劃於課間十分鐘走廊表演；從籌劃時程，至利用校園空間，按所設定的目標完成作品，團隊合作的過程，即是生活中寶貴的藝術經驗。
表演藝術 表 1-II-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素和形式。 表 1-II-3 能結合不同的媒材，表達想法。 表 1-III-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素、技巧。 表 1-III-3 能嘗試不同創作形式，從事展演活動。 表 2-III-3	表演藝術 表 E-II-1 人聲、動作與空間元素和表現形式 表 E-II-3 聲音、動作與各種媒材的組合 表 E-III-1 聲音與肢體表達、戲劇元素(主旨、情節、對話、人物、音韻、景觀)與動作元素(身體部位、動作/舞步、空間、動力/時間與關係)之運用 表 E-III-3 動作素材、視覺圖像和聲	藝-E-B1 理解藝術符號，以表達情意觀點。	表演藝術以「人」為主體，學生能了解自己聲音的抑揚頓挫與速度快慢、身體的動作姿勢與情感的喜怒哀懼等符號之後，運用它們來表達自己的想法或與他人的共同情意觀點，嘗試不同形式的創作。

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
能理解與詮釋表演藝術的構成要素，並表達意見。	音效果等整合呈現。 表 A-III-3 創作類別、形式、內容、技巧和元素的組合		
表演藝術 表 3-II-3 能運用日常生活中的媒體。 表 3-III-3 能運用包含科技媒體在內的各種媒體，蒐集藝文資訊與內容。	表演藝術 表 P-II-3 廣播、影視與舞臺等媒介 表 P-III-3 展演訊息、評論、影音資料	藝-E-B2 辨別資訊、科技媒體與藝術的關係。	為理解藝術與媒體和資訊的關聯性，學生在表演中可融入電腦、投影、音效、錄音、燈光等多元媒介，配合教室空間進行展演；展演的內容可以藉由廣播、影視等方式紀錄，以利回顧或事後評論。再者，學生能透過資訊科技蒐集網路雲端與社區附近的表演內容，以增進展演與評論的廣度與深度。
表演藝術 表 2-II-1 能表達參與表演藝術活動的感知。 表 2-III-1 能反思與回應表演和生活的關係。	表演藝術 表 A-II-1 聲音、動作與劇情的基本元素 表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事	藝-E-B3 感知藝術與生活的關聯，以豐富美感經驗。	學生能透過自己的聲音、身體，扮演各種角色、發展情節，進而感知人與自然、家庭、社區與文化的關係與美感。
表演藝術 表 3-III-4 能於表演中覺察議題、展現人文關懷。	表演藝術 表 P-III-4 議題融入表演、故事劇場、舞蹈劇場、社區劇場	藝-E-C1 識別藝術活動中的社會議題。	學生能透過報紙、網路、或口耳相傳，覺察社會議題，將之融入表演，並從中討論人文背景、衝突成因與解決之道。

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
表演藝術 表 2-II-3 能描述自己和他人作品的特徵。 表 3-II-1 能具備尊重、協調、溝通等能力與態度。 表 3-II-4 能探索群己關係與互動。 表 3-III-2 能了解展演流程並按時完成作品。	表演藝術 表 A-II-3 生活事件與動作歷程 表 P-II-1 展演分工與呈現、劇場禮儀 表 P-II-4 劇場遊戲、即興活動、角色扮演 表 P-III-2 表演團隊職掌、表演內容、時程與空間規劃	藝-E-C2 透過藝術實踐，學習理解他人感受與團隊合作的能力。	學生能即興排練生活中的事件，將心中所愛的藝術，與同儕討論表演的內容、分工執掌與時程規劃，並能利用校園空間展演自己的作品，在此過程中理解他人的感受與團隊合作的重要性。
表演藝術 表 2-III-1 能反思與回應表演和生活的關係。 表 2-III-2 能區分表演藝術類型與特色。	表演藝術 表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事 表 A-III-2 國內外表演藝術團體與代表人物	藝-E-C3 體驗在地及全球藝術與文化的多元性。	學生能透過實地踏查、訪問、資料蒐集與影片欣賞，體驗並區分國內、外不同類型的表演藝術特色與具代表性的藝術團體、藝術家。

二、國民中學

(一) 音樂

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
音樂 音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝	音樂 音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議	藝-J-A1 參與藝術活動，增進美感知能。	教師可以設計不同學習情境，引導學生參與音樂以及跨領域的藝文活動，例如社區音樂會、節慶活動、部落豐年祭、學校音樂發表會、和藝文館所、網路資源等，進而讓學生探究音樂和其

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
術文化。	題		他藝術的關聯與共通性，此外可以探索藝術與其他領域的連結，如生活美感的經營，以培養音樂藝術跨域整合的美感素養。
音樂 音 1-IV-2 能融入傳統、當代或流行音樂的風格，改編樂曲，以表達觀點。	音樂 音 E-IV-1 多元形式歌曲。基礎歌唱技巧，如：發聲技巧、表情等。 音 E-IV-2 樂器的演奏技巧，以及不同的演奏形式。 音 E-IV-4 音樂元素，如：音色、調式、和聲等。	藝-J-A2 嘗試設計式的思考，探索藝術實踐解決問題的途徑。	學生能夠學習設計式思考嘗試運用音樂提升生活品質或解決問題。例如在嘗試以不同手法改編樂曲，表達情感與觀點中發現音樂之美與生活應用的可能；又如教師依據學生興趣與能力設計適當多元改編手法外，也提供機會鼓勵學生發表與相互欣賞，進而應用在生活中。
音樂 音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝術文化。	音樂 音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題	藝-J-A3 嘗試規劃與執行藝術活動，因應情境需求發揮創意。	結合班級、學校、社區的活動，學生能夠和他人合作，依據不同目的、主題等、情境需求規劃各種形式藝文活動，展現音樂與跨領域的學習成果，如班級音樂發表會、社團表演、或是社區音樂會等。
音樂 音 1-IV-1 能理解音樂符號並回應指揮，進行歌唱及演奏，展現音樂	音樂 音 E-IV-3 音樂符號與術語、記譜法或簡易音樂軟體 音 E-IV-4	藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。	學生在音樂學習歷程中，能夠有機會活用歌唱、演奏、創作、鑑賞的學習，以不同形式與手法表現與表達個人、或小組的觀點。此外，學生能夠運用多元表徵如

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
美感意識。 音 1-IV-2 能融入傳統、當代或流行音樂的風格，改編樂曲，以表達觀點。 音 2-IV-1 能使用適當的音樂語彙，賞析各類音樂作品，體會藝術文化之美。	音樂元素，如：音色、調式、和聲等。 音 A-IV-2 相關音樂語彙 音 A-IV-3 音樂美感原則，如：均衡、漸層等。		肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等，表達其感受，透過日積月累的學習，學生能夠慢慢地形成自己的風格。
音樂 音 3-IV-2 能運用科技媒體蒐集藝文資訊或聆賞音樂，以培養自主學習音樂的興趣。	音樂 音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題	藝-J-B2 使用資訊、科技與媒體，進行創作與賞析。	學生能夠善用科技媒體學習或欣賞音樂或藝文活動等，進而自主學習。教師應指導學生了解科技與媒體素養，例如版權、網路倫理、媒體視讀等，協助學生能夠合法且安全的使用豐富的藝術網路資源。
音樂 音 2-IV-2 能透過討論，以探究樂曲創作背景與社會文化的關聯及其意義，表達多元觀點。	音樂 音 A-IV-1 器樂曲與聲樂曲，如：傳統戲曲、音樂劇、世界音樂、電影配樂等多元風格之樂曲。各種音樂展演形式，以及樂曲之作曲家、音樂表演團體與創作背景。	藝-J-B3 理解藝術與生活的關聯，以展現美感意識。	學生能探究不同時代、地域、風格等音樂，並且在教師引導下理解音樂創作與生活的關聯，例如選擇描述不同風格的音樂，領略音樂的美感經驗與生活關聯。

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
音樂 音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝術文化。	音樂 音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題	藝-J-C1 探討藝術活動中社會議題的意義。	引導學生探索與社會議題相關的音樂作品或創作者，例如反戰、性別平等、人權、環境永續等議題，以及參與各種音樂活動，進而關懷藝術如何回應、改變、影響在地及全球的藝術發展與社會文化。
音樂 音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝術文化。	音樂 音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題	藝-J-C2 透過藝術實踐，建立利他與合群的知能，培養團隊合作與溝通協調的能力。	學生能夠結合生活中各種議題，以分工合作規劃多元形式藝文活動或展演，在團隊合作過程中，也能夠嘗試設計式思考方法以及藝文展演的相關工作內容。
音樂 音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝術文化。	音樂 音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題	藝-J-C3 關懷在地及全球藝術與文化的多元與差異。	學生透過學校、社區、網路等各種藝文活動的參與，進而關懷與探索在地與全球音樂的特色，以及音樂跨領域展現的可能。

(二) 視覺藝術

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
視 3-IV-1 能透過多元藝文活動的參與，培養對在地藝文環境的關注態度。	視 P-IV-1 公共藝術、在地藝文活動、藝術薪傳	藝-J-A1 參與藝術活動，增進美感知能。	參與多元藝文展演活動，如學校、社區等藝文展館室內外的藝術展覽等，嘗試以不同的媒材與方式記錄、並關注在地藝術活動，體會藝術

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
			活動的特性，增進生活美感知能。
視 3-IV-3 能應用設計式思考及藝術知能，因應生活情境尋求解決方案。	視 P-IV-3 設計思考、生活美感	藝-J-A2 嘗試設計式的思考，探索藝術實踐解決問題的途徑。	學習設計式思考嘗試運用藝術與設計的實踐活動，如與個人生活環境直接相關的蒐藏活動、DIY、環境布置等，以提升生活品質。
視 3-IV-2 能規劃或報導藝術活動，展現對自然環境與社會議題的關懷。	視 P-IV-2 展覽策畫與執行	藝-J-A3 嘗試規劃與執行藝術活動，因應情境需求發揮創意。	透過對個人生活及外在環境中藝術活動的策展規劃，學生能逐步學習如何因應不同的環境，規劃合宜的藝術展演活動，展現對自然環境與社會議題的關懷。
視 1-IV-1 能使用構成要素和形式原理，表達情感與想法。 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 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 E-IV-1 色彩理論、造形表現、符號意涵 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 A-IV-2 傳統藝術、當代藝術、視覺文化	藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。	能應用多元媒材、技法等轉換為藝術語言符號，進行平面、立體，或數位形式等創作，並透過藝術賞析，理解視覺符號的意義與多元的觀點表達。
視 1-IV-3 能使用數位及影音媒體，表達創作意念。	視 E-IV-3 數位影像、數位媒材	藝-J-B2 使用資訊、科技與媒體，進行創作與賞析。	學習運用資訊、科技、數位影音媒體等，從事多元的藝術創作及賞析活動，以豐富美感生活。

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
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 E-IV-4 環境藝術、社區藝術	藝-J-B3 理解藝術與生活的關聯，以展現美感意識。	從藝術作品中多元的議題探索與辨識，如環境藝術、社區藝術，理解其異同，學習以多元的藝術語彙，表達藝術對生活環境及社會文化的感受與體驗，展現美感意識。
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 3-IV-1 能透過多元藝文活動的參與，培養對在地藝文環境的關注態度。	視 E-IV-4 環境藝術、社區藝術 視 P-IV-1 公共藝術、在地藝文活動、藝術薪傳	藝-J-C1 探討藝術活動中社會議題的意義。	透過多元藝術活動的參與及議題創作，辨識其內涵意義，了解與環境、社會文化發展脈絡的互動關係。
視 3-IV-2 能規劃或報導藝術活動，展現對自然環境與社會議題的關懷。	視 P-IV-2 展覽策畫與執行	藝-J-C2 透過藝術實踐，建立利他與合群的知能，培養團隊合作與溝通協調的能力。	嘗試透過學校、社區或社會中各類藝文活動的策展規劃，主動參與、觀察、討論，以及記錄，經由多元的藝術實踐形式與他人合作，逐步發展利他與合群的知能，深化團隊合作與溝通協調力。
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 A-IV-3 在地藝術、全球藝術	藝-J-C3 關懷在地及全球藝術與文化的多元與差異。	探索生活周遭的、在地的、本土的藝文活動，理解特定之文化變遷、社會脈絡與藝文活動間的相互作用，並擴展到其他地區及全球性藝術與文化的比較。

(三) 表演藝術

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
<p>表演藝術</p> <p>表 2-IV-1 能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。</p> <p>表 3-IV-4 能養成鑑賞表演藝術的習慣，並能適性發展。</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 A-IV-1 表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出連結</p> <p>表 P-IV-4 表演藝術活動與展演、表演藝術相關科系、表演藝術相關工作和生涯規劃</p>	<p>藝-J-A1 參與藝術活動，增進美感知能。</p>	<p>學生能察覺並感受在地生活的經驗，並鑑賞特定場域不同類型的表演藝術，例如：參與部落、社區、縣市級的戲劇與舞蹈表演，欣賞國家級的劇場演出，增進對表演藝術美學的了解與興趣，以及相關學習、工作的生涯試探。</p>
<p>表演藝術</p> <p>表 3-IV-2 能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 P-IV-2 應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式</p>	<p>藝-J-A2 嘗試設計式的思考，探索藝術實踐解決問題的途徑。</p>	<p>學生能以公共議題為主題，來探索周遭的藝術媒材與生活議題。沿著理念、草圖、初稿、演練與討論等等創作流程，嘗試創作小品，並能在歷程中留下檔案紀錄。不僅要展現人文關懷，也要能表現個人的觀點，並思考解決問題的途徑，作為下次設計的思辨基礎。</p>
<p>表演藝術</p> <p>表 3-IV-1 能運用劇場相關技術，有計劃地排練與展演。</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 P-IV-1 表演團隊組織與架構、劇場基礎設計和製作</p>	<p>藝-J-A3 嘗試規劃與執行藝術活動，因應情境需求發揮創意。</p>	<p>學生能規劃、組織團隊，向學校與社區提出戲劇、舞蹈小品展演申請，並能利用舞台技術，例如燈光與音效等劇場媒介，因應劇情發展與所處環境，發揮創意，展現演出的效果。</p>
<p>表演藝術</p> <p>表 1-IV-1</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 E-IV-1</p>	<p>藝-J-B1 應用藝術符號，以表</p>	<p>學生能以同理心去觀察生活中的人、事、物，並運用</p>

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
<p>能運用特定元素、形式、技巧與肢體語彙表現想法，發展多元能力，並在劇場中呈現。</p> <p>表 1-IV-2</p> <p>能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。</p>	<p>聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作等戲劇或舞蹈元素</p> <p>表 E-IV-2</p> <p>肢體動作與語彙、角色建立與表演、各類型文本分析與創作</p>	<p>達情意觀點與風格。</p>	<p>自己的感受力，透過聲肢動作、文本劇情、感官情緒等符碼，表達自己的情意觀點，並與同儕、觀眾互動溝通，達成良好的交流。</p>
<p>表演藝術</p> <p>表 1-IV-3</p> <p>能連結其他藝術並創作。</p> <p>表 3-IV-3</p> <p>能結合科技媒體傳達訊息，展現多元表演形式的作品。</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 E-IV-3</p> <p>戲劇、舞蹈與其他藝術元素的結合演出</p> <p>表 P-IV-3</p> <p>影片製作、媒體應用、電腦與行動裝置相關應用程式</p>	<p>藝-J-B2</p> <p>使用資訊、科技與媒體，進行創作與賞析。</p>	<p>學生能結合電腦、投影、智慧手機、音效、錄音、燈光等多元媒介，並應用音樂、視覺藝術與多媒體結合劇場、廣播、影視與網絡，以及透過資訊科技蒐集各地的表演內容，配合學校或社區的表演空間進行展演呈現，以提升創作與賞析的能力。</p>
<p>表演藝術</p> <p>表 2-IV-1</p> <p>能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 A-IV-1</p> <p>表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出連結</p>	<p>藝-J-B3</p> <p>理解藝術與生活的關聯，以展現美感意識。</p>	<p>學生能透過生活取材，實際訪談、戶外教育，了解在地與特定場域的神話故事、歷史事件、社會議題，進行戲劇、舞蹈的小品創作，從創作過程中體會表演人物的品格、境遇、危機、衝突，進而發現解決問題的方法，並能借鑒至生活，豐富美感經驗。</p>
<p>表演藝術</p> <p>表 3-IV-2</p>	<p>表演藝術</p> <p>表 P-IV-2</p>	<p>藝-J-C1</p> <p>探討藝術活動中社</p>	<p>學生應用意象劇場、論壇劇場或舞蹈劇場等創作模</p>

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。	應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式	會議題的意義。	式，討論與思辨社會議題的成因背景與發展過程，並探索解決之道。
表演藝術 表 3-IV-1 能運用劇場相關技術，有計劃地排練與展演。	表演藝術 表 P-IV-1 表演團隊組織與架構、劇場基礎設計和製作	藝-J-C2 透過藝術實踐，建立利他與合群的知能，培養團隊合作與溝通協調的能力。	學生能運用劇場之表、導演與舞台技術，做展演規劃、即興排練，共創展演作品，並能在此過程中理解他人的感受，相互配合，以培養劇場道德與團隊合作的能力。
表演藝術 表 2-IV-1 能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。 表 2-IV-2 能體認各種表演藝術發展脈絡、文化內涵及代表人物。	表演藝術 表 A-IV-1 表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出連結 表 A-IV-2 在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物	藝-J-C3 關懷在地及全球藝術和文化的多元與差異。	學生能先透過實地踏查、訪問、資料蒐集等方式，關懷在地的表演者與表演形式；學生也能透過鑑賞全球各地的演出影片，嘗試模仿、應用於創作中，同時思辨在地與全球間在藝術與文化上的多元與差異。

三、普通型高級中等學校必修課程

(一) 音樂

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
音樂 音 1-V-1 能運用讀譜知能及唱奏技巧詮釋樂曲，進行歌唱	音樂 音 E-V-1 各種唱(奏)技巧與形式* 音 E-V-2	藝S-U-A1 參與藝術活動，以提升生活美感及生命價值。	學生可以在教師設計藝術專題/主題/議題跨科目、跨領域的課程，選擇有興趣的主題，運用所學，以小組合作方式實作與自主探究，例

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
<p>或演奏，提升生活美感。</p> <p>音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。</p>	<p>音樂詮釋*、音樂風格</p> <p>音 E-V-4 音樂元素*，如：織度、曲式等。</p> <p>音 E-V-5 簡易作曲手法*，如：反覆、模進、變奏等。</p> <p>音 P-V-1 當代多元文化*</p> <p>音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相關議題*</p> <p>音 P-V-3 音樂的跨領域應用</p>		<p>如社區聲音或藝文景觀、節慶歷史演進、部落民族教育、藝術介入生活、藝文傳播行銷等，鼓勵學生收集與整合各種資源，培養藝術跨域整合與生活應用的美感素養。</p>
<p>音樂</p> <p>音 2-V-2 能探究樂曲創作背景與文化的關聯，並闡述自我觀點。</p>	<p>音樂</p> <p>音 A-V-3 相關音樂語彙*</p> <p>音 A-V-4 音樂美感原則*</p>	<p>藝S-U-A2 運用設計與批判性思考，以藝術實踐解決問題。</p>	<p>學生能夠運用批判性思考去探究音樂創作背景與文化關聯，認識不同時代與地域音樂風格形成的因素，進而引導學生發現當前生活的相關議題，運用設計式思考應用音樂所學解決問題以提升生活品質。</p>
<p>音樂</p> <p>音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主</p>	<p>音樂</p> <p>音 P-V-1 當代多元文化*</p> <p>音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相</p>	<p>藝S-U-A3 具備規劃執行並省思藝術展演的能力與創新精神，以適應社會變化。</p>	<p>結合班級、學校、社區、社會等藝文活動，學生能夠和他人合作，發揮創新精神，依據不同目的、主題、情境需求規劃各種形式藝文活動，展現音樂與跨領域的學</p>

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
學習的能力。	關議題* 音 P-V-3 音樂的跨領域應用		習成果，如班級音樂發表會、社團表演、或是社區音樂會等，並且於音樂活動後省思整體歷程與成果，以持續精進與求新求變。
音樂 音 1-V-2 能即興、改編或創作樂曲，並表達與溝通創作意念。	音樂 音 E-V-2 音樂詮釋*、音樂風格 音 E-V-4 音樂元素*，如：織度、曲式等。	藝S-U-B1 活用藝術符號表達情意觀點和風格，並藉以做為溝通之道。	在音樂學習歷程中，學生能夠在教師設計的情境中，依不同目的、主題、情境等運用不同手法即興、改編或創作樂曲，表現與表達個人、或小組的觀點，透過日積月累的學習，展現風格。
音樂 音 1-V-3 能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。	音樂 音 E-V-2 音樂詮釋*、音樂風格 音 E-V-4 音樂元素*，如：織度、曲式等。 音 E-V-5 簡易作曲手法*，如：反覆、模進、變奏等。	藝S-U-B2 運用多媒體與資訊科技進行創作思辨與溝通。	學生能夠關切社會議題運用多媒體、自由與合法軟體進行創作，並且發表與分享作品與觀點。在運用科技媒體歷程中，學生能夠展現科技與媒體素養，例如使用合法軟體，著作權、網路倫理、媒體視讀等。
音樂 音 2-V-1 使用適當的音樂語彙，賞析不同時期與地域的音樂作品，探索音樂與文化的多元。	音樂 音 A-V-1 多元風格之樂曲* 音 A-V-2 音樂展演形式* 音 A-V-5 音樂家與音樂表演團體*	藝S-U-B3 善用多元感官，體驗與鑑賞藝術文化與生活。	學生能透過五感體驗，鑑賞不同時代、地域、風格等音樂，探究音樂創作與生活的關聯，例如自主選擇不同風格的音樂，分析音樂的美感經驗與生活文化的關聯。

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
音樂 音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。	音樂 音 P-V-1 當代多元文化* 音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相關議題* 音 P-V-3 音樂的跨領域應用	藝 S-U-C1 養成以藝術活動關注社會議題的意識及責任。	學生能夠探究在地與全球藝術文化發展的相關議題，例如反戰、性別平等、人權、環境永續等，以及參與各種音樂活動，進而分析以了解藝術如何回應、改變、影響在地及全球的藝術發展與社會文化。
音樂 音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。	音樂 音 P-V-1 當代多元文化* 音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相關議題* 音 P-V-3 音樂的跨領域應用	藝S-U-C2 透過藝術實踐，發展適切的人際互動，增進團隊合作與溝通協調的能力。	學生能夠結合生活中各種議題，以跨與整合、分工合作方式規劃多元形式藝文活動或展演；在團隊合作過程中，鼓勵學生運用設計式思考方法解決問題，以及認識藝文展演的相關工作內容。
音樂 音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。	音樂 音 P-V-1 當代多元文化* 音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相關議題* 音 P-V-3 音樂的跨領域應用	藝 S-U-C3 探索在地及全球藝術與文化的多元與未來。	學生透過多元平台與學習機會參與並且收集各種藝文活動資訊，進而探究在地與全球藝術文化發展趨勢，並且運用所學參與或介入相關議題，如文化資產保存、文化創意產業發展等，進而實踐音樂跨領域應用。

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

(二) 美術

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
美 3-V-1 能透過多元藝文活動的主動參與，展現對在地及世界文化的探索與關懷。	美 P-V-1 藝術組織與機構*、文化資產*、藝文時事	藝 S-U-A1 參與藝術活動，以提升生活美感及生命價值。	鼓勵學生主動參與藝術活動，探索藝術對在地及世界文化關懷，並反思與藝術活動相關的人、事、物、機制等，進而體會藝術的特性，以及對於人類生命價值的真義。
美 3-V-3 能應用設計式思考及藝術知能，因應特定議題提出解決方案。	美 P-V-3 文化創意*、生活美學	藝 S-U-A2 運用設計與批判性思考，以藝術實踐解決問題。	能運用設計思考的方法，從發現問題，並能具體提出解決問題的方案，透過不同層面與層次的藝術實踐，達到生活藝術，藝術生活的美好境界。
美 3-V-2 能發表多元藝術活動，傳達對在地及全球性重要議題的省思。	美 P-V-2 主題藝術活動與策展*、雲端策展	藝 S-U-A3 具備規劃執行並省思藝術展演的能力與創新精神，以適應社會變化。	透過多元的藝術策展活動，關照在地及全球性議題，發揮傳達的創意構思，並能具體展現。
美 1-V-1 能運用多元視覺符號詮釋生活經驗，並與他人溝通。	美 E-V-1 色彩與造形應用*、形式原理*、平面與立體構成原理、視覺符號分析與詮釋	藝 S-U-B1 活用藝術符號表達情意觀點和風格，並藉以做為溝通之道。	經由藝術品鑑賞，理解視覺符號象徵的意義，並透過藝術批評分析、詮釋，深入體會作品傳達的情意與風格。
美 1-V-3 能運用數位及影音媒體，進行創作表現。	美 E-V-3 影音媒體與表現技法*、數位媒體與表現技法	藝 S-U-B2 運用多媒體與資訊科技進行創作思辨與溝通	靈活運用數位及影音媒體及表現技巧，擴展藝術的多樣性，並藉由賞析思辨作品的意涵。
美 3-V-4 能透過藝術活動，展現對人文與環境議題的關懷及省	美 P-V-4 藝術與社會*、生態藝術*、藝術行動、藝術職涯	藝 S-U-B3 善用多元感官，體驗與鑑賞藝術文化與生活。	參與藝術創作或鑑賞，體會多元藝術的主題和形式，如環境藝術、生態藝術、社群藝術等，學習以藝術活動做

藝術領域學習重點		藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容		
思。			為探究或論述社會現象與社會議題的態度及責任。
美 1-V-4 能透過議題創作，展現對生活環境及社會文化的省思。 美 3-V-4 能透過藝術活動，展現對人文與環境議題的關懷及省思。	美 E-V-4 公共藝術*、社群藝術 美 P-V-4 藝術與社會*、生態藝術*、藝術行動、藝術職涯	藝 S-U-C1 養成以藝術活動關注社會議題的意識及責任。	
美 3-V-2 能發表多元藝術活動，傳達對在地及全球性重要議題的省思。	美 P-V-2 主題藝術活動與策展*、雲端策展	藝 S-U-C2 透過藝術實踐，發展適切的人際互動，增進團隊合作與溝通協調的能力。	理解社群與藝文活動的互動性，並能因應學習情境，整合藝術知能與重要議題，進行跨領域、跨學科的藝術實踐活動。
美 2-V-3 能分析藝術產物的文化脈絡，以思考在地與全球化特性。 美 3-V-1 能透過多元藝文活動的主動參與，展現對在地及世界文化的探索與關懷。	美 A-V-3 臺灣美術*、中國美術、世界美術 美 P-V-1 藝術組織與機構*、文化資產*、藝文時事	藝 S-U-C3 探索在地及全球藝術與文化的多元與未來。	以多元的創作、展演或專題探索等方式，理解特定之文化變遷、社會脈絡與藝文活動間的相互關係，並擴展接觸的層面，從在地到全球，深入關注藝術相關議題的看法。

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

(三) 藝術生活

藝術領域學習重點				藝術領域核心素養	說明
學習表現	學習內容				
	設計與視覺應用	音樂應用	表演藝術		
藝 1-V-1	藝 E-V-1	藝 E-V-3	藝 E-V-5	藝S-U-A2	從生活應用中，學生能善

藝術領域學習重點				藝術領域 核心素養	說 明
學習表現	學習內容				
	設計與 視覺應用	音樂應用	表演藝術		
能運用設計思考，加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。	設計與多媒體	音樂與科技媒體*	身體、聲音、戲劇、舞蹈之即興與創作*	運用設計與批判性思考，以藝術實踐解決問題。 藝-U-C2 透過藝術實踐，發展適切的人際互動，增進團隊合作與溝通協調的能力。	用設計思考探索設計與視覺應用、音樂應用與表演藝術三類別對生活的影響及價值。為建立以人為本的解決問題方法，可藉由觀察、了解、發想、構思、執行，尋求創新的思考表達力，並透過同儕互動討論，增進團隊合作與溝通協調的能力。
藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。	藝 E-V-2 人造物的材料、結構與形式*	藝 E-V-4 音樂與跨領域展演創作	藝 E-V-6 劇場與科技媒體之活動規畫、排練、整合與製作	藝S-U-B1 活用藝術符號表達情意觀點和風格，並藉以作為溝通之道。 藝S-U-B2 運用多媒體與資訊科技進行創作思辨與溝通。	能透過各種媒材、結構、形式及跨領域的體驗學習，以理解藝術生活三類別探究的情意觀點，學生可以透過傳統、科技媒體與同儕學習、感知、理解各類藝術型態的創作思辨。
藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。	藝 A-V-1 設計與環境	藝 A-V-3 音樂與環境空間	藝 A-V-5 戲劇、舞蹈、劇場之欣賞與評析*	藝S-U-B3 善用多元感官，體驗與鑑賞藝術文化與生活。	生活中選取各類設計與藝術品之美感體驗，透過藝術批評、探究與論證，分享自己的想法，並能綜合各種不同的觀點，建構藝術鑑賞與評析的經驗，以獲得審美感知的能力。
藝 2-V-2 能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。	藝 A-V-2 設計與影像、電影藝術*	藝 A-V-4 音樂與影像藝術*	藝 A-V-6 各類表演藝術工作者、劇場藝術家與	藝 S-U-C1 養成以藝術活動關注社會議題的意識及責任。	藉由嘗試、探索、學習、討論，逐漸累積對各類藝術(如音像、電影、表演藝

藝術領域學習重點				藝術領域 核心素養	說 明
學習表現	學習內容				
	設計與 視覺應用	音樂應用	表演藝術		
			團體*		術等) 美感知能，深入關注藝術與社會、歷史及文化的關係。
藝 3-V-1 能認識文化資產，豐富藝術生活。	藝 P-V-1 設計思考與美感經驗*	藝 P-V-3 流行音樂與創意產業*	藝 P-V-5 表演藝術及在地文化活動的參與習慣*	藝S-U-A1 參與藝術活動，以提升生活美感及生命價值。 藝S-U-A2 運用設計與批判性思考，以藝術實踐解決問題。 藝S-U-B3 善用多元感官，體驗與鑑賞藝術文化與生活。	連結學校與社區等資源實地參訪，深入探尋或踏查，蒐集、分析、歸納在地文化資產，並能運用多元感官，體驗與鑑賞，透過設計思考，發現問題，解決問題，將美感經驗落實於生活實踐中。
藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。	藝 P-V-2 設計與文化	藝 P-V-4 音樂與文化	藝 P-V-6 表演藝術應用、生活、職涯、傳統文化與公民議題	藝 S-U-C3 探索在地及全球藝術與文化的多元與未來。	鼓勵學生參與在地文化活動，了解區域文化與全球彼此間相互依存、密不可分的重要議題，激發學生能經由論證、批判思考，分享自己的想法，深入探究藝術、文化與全球議題。

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

肆、學習重點解析

一、學習重點整體說明

藝術領域課程學習重點以不同教育階段及科目各別呈現，學習重點包括學習階段、學習構面、關鍵內涵、學習表現及學習內容。「學習構面」以表現、鑑賞與實踐三者組織藝術領域的課程架構，依此架構建立各科目的「關鍵內涵」，進而引導發展「學習表現」與「學習內容」，兩者可發展出一對一或一對多的不同組合，能引導教師課程設計、教材研發、教科書編審、教學與學習評量的實施。從學生學習的角度，本章從各教育階段及各科的學習重點逐項說明，以提供參考。

二、藝術領域各教育階段與各科學習重點說明

十二年國民基本教育依學制劃分為國民小學、國民中學及高級中等三個教育階段，再依各教育階段學生之身心發展狀況，區分為五個學習階段：第一學習階段 - 國民小學一、二年級、第二學習階段 - 國民小學三、四年級、第三學習階段 - 國民小學五、六年級、第四學習階段 - 國民中學七至九年級、第五學習階段 - 高級中等學校十至十二年級。

國民小學及國民中學之藝術領域包括音樂、視覺藝術及表演藝術。普通型高級中等學校分為包括音樂、美術及藝術生活。為凸顯各教育階段各科學習重點之特色，以利教師及學生能快速掌握，茲於學習重點表格前條列之。

為因應各教育階段學生身心發展的差異性，國民小學階段以領域教學為原則，鼓勵教師在學科基礎上發展領域課程；國民中學階段得依學校實際條件，彈性採取分科或領域教學；高級中等教育階段則以分科教學為原則並透過適當的課程設計與教學安排，強化跨科或跨領域的課程統整與應用。

(一) 國民小學

1. 音樂

- (1) 適度表現音樂知能：能透過輪唱、合唱等演唱方式和獨奏、齊奏、合奏等樂器演奏技巧，進行表現。
- (2) 適度表達個體情藝感知：能使用曲調、調式進行簡易創作，以表達個體自我之情藝思維。
- (3) 適度分享音樂美感經驗：能使用適當的音樂語彙，描述各國音樂作品特性。
- (4) 適度體認音樂的藝術價值：能探索樂曲創作背景資訊，感知音樂美感原則，表達審美觀點。
- (5) 覺察藝術多元特性：能實踐參與音樂相關藝文演藝活動，並能覺察在地及全球藝術之多元文化特性。
- (6) 展現團隊合作：能與他人合作規劃音樂相關藝文活動，表顯互助、合作和共好的生活應用之實踐。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第二學習階段：三、四年級	表現	歌唱演奏	音 1-II-1 能透過聽唱、聽奏及讀譜，建立與展現歌唱及演奏的基本技巧，以表達情感。	音 E-II-1 多元形式歌曲，如：獨唱、齊唱等。 基礎歌唱技巧，如：聲音探索、姿勢等。
		創作展現	音 1-II-2 能依據引導，感知與探索音樂元素，嘗試簡易的即興，肢體即興、節奏即興、曲調即興。	音 E-II-2 簡易節奏樂器、曲調樂器的基礎演奏技巧。 音 E-II-3 讀譜方式，如：五線譜、唱名法、拍號等。 音 E-II-4 音樂元素，如：節奏、力度、速度等。 音 E-II-5 簡易即興，如：肢體即興、節奏即興、曲調即興等。
<p>1. 本階段旨於提高學童對於歌唱演奏的興趣，教師授予基本歌唱技巧，學童藉由聽奏、聽唱之經驗累積，再循序漸進帶動歌唱演奏知能。</p> <p>2. 教師進行歌唱演奏教學時，可經由實作經驗學習帶入教學內容，協助學生體會音樂知識與實作之關聯。</p> <p>3. 在進行創作教學時，教師須營造正向、安全的環境，鼓勵學生放鬆勇於創作；在即興之前，學生應能體會探索音樂元素，如：節奏、力度、速度等特性之表述，以之擴充即興之能；教學重於表明教學之具體方向讓學生得以依循，如：擊掌兩小節節奏之即興創作；或提供具象文字敘述，引導學生依據音樂內涵進行肢體即興展現。</p>				
鑑賞	音樂欣賞	音 2-II-1 能使用音樂語彙、肢體等多元方式，回應聆聽的感受。	音 A-II-1 器樂曲與聲樂曲，如：獨奏曲、臺灣歌謠、藝術歌曲，以及樂曲之創作背景。	
	審美理解	音 2-II-2 能認識與描述樂曲創作背景，體會音樂與生活的關聯。	音 A-II-2 相關音樂語彙 音 A-II-3 肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等回應方式。	

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
	<p>1. 教師應鼓勵學生使用音樂語彙或肢體語彙之多元方式回應教學學習。</p> <p>2. 所使用的音樂語彙，當能與音樂鑑賞之作品密切連結。如：在獨奏曲之音色特性、速度快慢、力度大小進行音樂術語感知對應；在童謠、唸謠、民謠中進行表情術語感知對應；在具有歌詞、曲調之歌唱曲中感知音樂與語言表述的對應關聯性等。</p> <p>3. 當以生活經驗進行審美理解，並激發後續主動學習。如：教師介紹音樂家生平故事時，能予以強調創作背景或時代特性；並帶出作曲家是如何獲得靈感；該音樂為何如此之展現等問題意識，以此引導學生進行教學。</p>			
	實踐	藝術參與	音 3-II-1 能參與音樂活動，並展現聆賞禮儀。	音 P-II-1 音樂活動、音樂會禮儀 音 P-II-2 音樂與生活
		生活應用	音 3-II-2 能為不同對象、場合或情境選擇音樂，以豐富美感經驗。	
<p>1. 引導學生探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力；並於聆賞時仔細觀察演唱者的造形、裝扮及表情，嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人的想法和情感。</p> <p>2. 鼓勵學生使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用語，說明自己和他人作品的特徵和價值，表達自己對藝術創作的審美經驗與見解，以此建構生活應用。如：能在特別節日或場合，為家人選擇適合的音樂。</p> <p>3. 應當建構學生以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。並能尊重演唱者注重聆賞禮儀。</p>				
第三學習階段：五、六	表現	歌唱演奏	音 1-III-1 能透過聽唱、聽奏及讀譜，進行歌唱及演奏。	音 E-III-1 多元形式，如：輪唱、合唱等。基礎歌唱技巧，如：呼吸、共鳴等。
		創作展現	音 1-III-2 能探索並使用音樂元素，進行簡易創作，表達自我的思想與情感。	音 E-III-2 樂器的基礎演奏技巧，以及獨奏、齊奏與合奏等演奏形式。 音 E-III-3 音樂元素，如：曲調、調式等。 音 E-III-4 音樂符號與讀譜方式，如：音樂術

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
年級				語、唱名法等。記譜法，如：圖形譜、簡譜、五線譜等。 音 E-III-5 簡易創作，如：節奏創作、曲調創作、曲式創作等。
<p>1. 能以遊戲方式帶領，引發自主學習興趣，以利建立基礎唱奏技巧；在歌曲：輪唱、合唱、器樂曲：獨奏、齊奏、合奏時，當以激發學童感受共同參與唱奏的樂趣。在唱奏教學上，除了讓學童學習唱奏技能外，更強調能和他人合唱合奏共感同情之情志。</p> <p>2. 本階段之音樂學習重點：音樂元素方面：曲調部分強調：級進、跳進、音程等音樂要素；調式部分則強調：中國五聲音階、大調等調式特性。簡易創作部分強調：節奏創作，如：使用指定的節奏型創作；曲調創作，如：模進；曲式創作如：三段體；記譜法強調：以能記錄自己的創作，並讓他人能予以閱讀了解讀懂，得與同他人分享樂曲創作內涵與理念為要。</p>				
鑑賞	音樂欣賞	音 2-III-1 能使用適當的音樂語彙，描述各類音樂作品及唱奏表現，以分享美感經驗。	音 A-III-1 器樂曲與聲樂曲，如：各國民謠、流行歌曲、中外古典音樂等，以及樂曲之作曲家、演奏者、傳統藝師與創作背景。	
	審美理解	音 2-III-2 能探索樂曲創作背景與生活的關聯，並表達自我觀點，以體認音樂的藝術價值。	音 A-III-2 相關音樂語彙 音 A-III-3 音樂美感原則，如：反覆、對比等。	
<p>1. 整體音樂賞析當以音樂欣賞為主，劇情為輔助；聆賞時當說明重點，讓學生能夠熟悉聆賞的焦點，聆賞活動當多元化，包含音樂要素、律動、展演、唱奏、書畫等元素融入。</p> <p>2. 通過教師系統性的教學，提供聆賞者審美想像，使學童對音樂有一個直觀的認知，進行第一印象觀感的評價。而非經由知識性的蒐集而闡發的理性思辨知性審美，而是心靈直觀感悟。</p>				
實踐	藝術參與	音 3-III-1 能參與音樂活動，覺察在地及全球藝術文化。	音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2	

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
		生活應用	音 3-III-2 能與他人合作規劃音樂活動。	音樂與群體活動
	1. 透過學校音樂社團音樂會、社區音樂會、國內外音樂會之交流，養成專注聆聽的習慣，並能表達自己的感受，並得以認識環境與生活的關係，反思環境對藝術表現的影響。 2. 經由大會操、運動會、班級音樂會、畢業典禮、聖誕嘉年華、廟會等大型活動所需要音樂音響支援配合之參與，讓學生能跨越地域性限制，在社會群體中全面性的進行行動學習。			

2. 視覺藝術

- (1) 「學習表現」的意涵和 97 課綱的「能力指標」相似，但內涵上較為寬廣，涵蓋「知識、技能、情意」；「學習內容」則類似「教材內容」。「學習表現」是在以學習內容為材料的活動中，預期學習者應對應達成的學習結果。
- (2) 特定「學習表現」與「學習內容」的組合，可作為具體的教學目標。譬如，某個「表現」的教學單元目標，可以如下陳述：「能探索感知天空的色彩，並選擇特定的蠟筆顏色，表達自我對於天空的感受與想像」。又如，「鑑賞」的教學單元目標，可以如下陳述：「能認識時代審美觀對藝術潮流的影響，並分辨藝術家的創作風格與特色。選擇特定的藝術作品，描述其中的藝術符號及個人情意觀點」。
- (3) 表現、鑑賞、實踐的關鍵內涵可分別以個別單元呈現，或整合為完整性的大單元學習。
- (4) 個別單元呈現譬如「表現」單元，或「鑑賞」單元，或「實踐」單元，明確的單元名稱宜依校本課程的細節內容自行研訂。
- (5) 整合為完整性的大單元學習，譬如以學校生活為主題的設計可以是「我們的教室」，「學校的廁所」，「校慶與我」等。
- (6) 教學時，藉由探索、感知、理解、參與、應用、實作、表現等活動的設計，讓學生從生活中體驗學習。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第一學	表現	視覺探索	視 1-II-1 能探索視覺元素，並表達自我感受與想像。	視 E-II-1 色彩感知、造形與空間的探索 視 E-II-2

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
習階段： 三、 四年級		媒介技能	視 1-II-2 能探索媒材特性與技法，進行創作。	媒材、技法及工具知能 視 E-II-3 點線面創作體驗、平面與立體創作、聯想創作
		創作展現	視 1-II-3 能使用視覺元素與想像力，豐富創作主題。	
	<p>1. 從視覺元素的探索（例如：色彩、造形、空間...等）以及基本媒材技法（例如：蠟筆畫、撕貼畫...等）的學習出發，學生能嘗試創作表現。</p> <p>2. 教材的編選可以包括色彩的認識（例如：分辨色彩家族）、造形的練習與探索（例如：摺紙、物品的堆疊或排列等）、生活空間的體驗（例如：藝術廊道體驗）、生活周遭可運用的材料（例如：線材、紙材、陶土或資源回收等材料）、線性（例如：鉛筆、簽字筆、粉蠟筆等硬式或軟毛筆）的表現方法，基本工具的使用（例如：彩畫工具、裁切工具、陶土用具或版畫滾筒等）。</p> <p>3. 可運用主題教學（例如：想像畫或與生活有關的主題等）引導學生表現想像力，或引導學生體驗平面（例如：繪畫或拼貼等）或立體（例如：佈置、堆疊等）的創作方式。</p>			
鑑賞		審美感知	視 2-II-1 能發現生活中的視覺元素，並表達自己的情感。	視 A-II-1 視覺元素、生活之美、視覺聯想
		審美理解	視 2-II-2 能觀察生活物件與藝術作品，並珍視自己與他人的創作。	視 A-II-2 自然物與人造物、藝術作品與藝術家
<p>1. 從生活事物與藝術的美感認知與理解，對自己與他人的表現，能有積極的互動、認識與歡喜，體驗關係的存在與意義。</p> <p>2. 教材的編選可以包括學校或家庭生活用具的賞析、學校景觀環境或藝術家與其作品的觀察與感知，認識與理解（例如：校園形形色色大搜查、生活器物造形與聯想、文創商品賞析、校園之美、藝術家的故事等）。</p> <p>3. 教學的引導，可以多元的方式（例如：問答、討論、競賽或模擬等），鼓勵學生發覺審美對象的特色，表達自己的體會與想法、感受與聯想，以及學會觀察與聆聽他人的做法與想法。</p>				
實踐		藝術參與	視 3-II-1 能參與學校、社區的藝文活動，並	視 P-II-1 藝文活動、參觀禮儀

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
			展現禮貌與學習態度。	視 P-II-2 藝術蒐藏、生活實作、環境布置
		生活應用	視 3-II-2 能運用藝術創作及蒐集物件，美化生活環境。	
<p>1. 從學校或生活中藝術或參觀展館、文化活動的參與，學會應有的禮節、參與的習慣，並培養對藝文的喜好與應用。</p> <p>2. 教材的編選可以包括學校或生活中的節慶的裝扮與布置(例如：校慶裝扮遊行、節日慶祝展演等)、藝術或科學館所的活動、縣市宗教廟寺或教堂等的慶典(例如：元宵燈會、復活節彩蛋、造型踩街等)、傳統文物的發想與創新設計、百貨公司或購物中心的環境空間規劃與設計等等。</p> <p>3. 教學時，多應用生活實作的設計思考策略，引導學生動手做，從自己生活相關的衣、食、用等方面著手，練習發現問題的存有與解決。(例如：如何辦理藝術市集活動？應用設計思考的問題解決步驟，找出場合與藝術活動的對應元素與關係等)。</p>				
第三學習階段：五、六年級	表現	視覺探索	視1-III-1 能使用視覺元素和構成要素，探索創作歷程。	視E-III-1 色彩辨識與溝通、視覺元素、構成要素
		媒介技能	視1-III-2 能學習多元媒材與技法，表現創作主題。	視E-III-2 媒材、技法、創作類型與表現方法
		創作展現	視1-III-3 能學習設計式思考，進行意發想和實作。	視E-III-3 創意發想、設計思考、創意實作
<p>1. 透過覺察視覺元素(例如：點、線、面、形體、材質、空間、色彩等)、運用構成要素(例如：形狀、色彩、光影、紋理、空間等有機或幾何的變化，結構或組合的方式)，並學習多元媒材與技法(例如：彩畫、水墨、版畫、海報設計、雕塑...等知能)，進行多元創作表現，並引導學生自我探索回應探索創作歷程。(例如：反思想表達的主題？運用何種方法、材料？遇到那些困難？如何解決？表達什麼風格？感想心得等)</p> <p>2. 教材的編選可以包括探索色彩的辨識知能、色彩意象與溝通(例如：色彩與季節、色彩與我/我的服裝設計...等)，視覺元素與構成要素運用轉化為單元(例如：四方連續、歐普藝術、紙的立體造形...等)或議題融入創作表現(例如：環保、人權、海</p>				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
			洋...等)。 3. 重視以人為本的思考，問題解決的能力；學習探究、聚焦、產生想法、決定、做出原型、合作與分享的設計思考歷程，亦既培養「探索→實作→反思→創新」的設計式思考的學習價值，可運用在平面、立體創作或專題活動(例如：運動會主題與海報設計、未來交通工具、角落美學改造設計...等)。	
	鑑賞	審美感知	視2-III-1 能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。	視A-III-1 藝術語彙、構成要素、形式原理
		審美理解	視2-III-2 能表達對生活物件及藝術作品的看法，並欣賞不同的藝術與文化。	視A-III-2 藝術家與作品風格、創意短片、書法藝術、大眾文化
			1. 培養對事物的形式、特徵以主動的、直接的經驗與感受，並透過審美想像與審美經驗的解釋，以表達自我的情感。 2. 能感受和體驗大自然的美(例如：學校或當地的自然之美包含日、月、山、川、雲...等，花、鳥、蟲、魚、走獸等)、觀察生活物件特徵(色彩、造形、材質、結構、功能...等)、賞析藝術品，學習以藝術語彙表達。(例如：反覆、漸層、對稱、平衡、對比...等) 3. 透過描述(例如：作品主題、引起感覺印象或特點)、分析(例如：作品的元素、組織或形式)、解釋(作品所傳達的觀念或意義)與評價(在藝術上的重要性或意義、或個人喜惡、省思)的方法歷程，體認各種藝術價值、風格與脈絡。 4. 教材的編選可以包括自然物(例如：齊柏林拍攝的【看見臺灣】)與人造物(例如：建築、設計展、發明展品等)、東西方藝術家與作品風格、創意短片(例如：定格動畫、動畫短片等)、書法藝術(例如：典藏故宮 - 書法之美)、大眾文化(例如：廣告、MV)...等。	
	實踐	藝術參與	視3-III-1 能觀察、參與和記錄學校、社區的藝文活動，體會藝術與生活的關係。	視P-III-1 藝文展演、集體創作、繪本專題、藝術檔案
		生活應用	視3-III-2 能應用設計式思考，試探改變生活環境。	視P-III-2 生活設計、公共藝術、環境藝術
			1. 透過參觀、蒐集、策畫、紀錄...等各種形式，參與學校、社區包括動態與靜態的	

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
				<p>活動藝文展演活動，能幫助理解藝術與文化、藝術與生活的關係(例如：社區巷弄○○巡禮專題、燈會紀實、策畫藝術市集活動等)。</p> <p>2. 重視自我學習脈絡與發展，參與藝文活動、拜訪當第藝術家，以及各種藝術學習，能建置個人學習檔案portfolio(例如：作品集)，隨時圖文記錄與反思。</p> <p>3. 教材的編選將設計思考的創意與設計的方法論，運用於生活設計、校園公共藝術、校園角落美學改造與環境藝術(例如：運動會的主題與班牌設計、畢業集體創作、校園變身活動等等)，學習發現問題、重新定義，解決問題，為各種議題與環境尋求創新解決方案，並創造更多的可能性。</p>

2.表演藝術

- (1) 加深加廣是表演藝術課程設計的原則，由於涵蓋舞蹈與戲劇，單科課程統整，雙科課程統整或主題統整，皆可作適當的調整與調配，例如：「表演元素」、「創作展現」、「審美感知」、「審美理解」、「藝術參與」與「生活應用」皆可作分科或統整課程/教學設計。
- (2) 每階段依據以三個學習構面為主軸所發展出來的課程單元，應作整體思考之後，才決定其單一或多元的學習內容，例如：表演藝術的元素為 - 動作的元素、舞蹈的元素、戲劇的元素、劇場的元素，其配置需循序漸進、由簡而繁。
- (3) 每階段之教材需有縱向與橫向的聯結，且考慮到多元的學習方式，例如：感知探索，即興、創作、表演、呈現、鑑賞、環境互動、參與或訪問。
- (4) 每個學習階段皆希望養成鑑賞表演藝術的習慣，同時提供適性發展與生涯規劃的學習環境。
- (5) 鑑賞表演藝術的習慣，同時提供適性發展與生涯規劃的學習環境。
- (6) 表演元素：持續發展身體感知與舞蹈動作技巧的能力，但注重發展具有意義的肢體語彙，並且強調結構性的動作組合，包括主題、情節與變奏、開始 - 中間 - 結束。強調表演動作啟發自視覺圖像、語文和聲音效果等不同刺激源。
- (7) 發展學生的創造力與表演能力，強調單一元素的探索，發展身體感知經驗，與建立戲劇表演的基本技巧與能力。
- (8) 審美理解注重認識國內不同型態的表演藝術與代表性的藝術家和團體。
- (9) 參與藝術、培養劇場禮儀，瞭解劇場演出之分工與演出型態。
- (10) 創作時希望能運用包含科技媒體在內的各種媒材，並能蒐集藝文資訊與內容。
- (11) 生活應用強調藉由探索、創作，並能將所學運用於日常生活中，以培養藝術欣賞的能力，養成持續參與表演藝術活動的習慣，與觀賞各類型的表演藝術活動，將藝術涵養應用於社區與人文關懷。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第二學習階段： 三、四年級	表現	表演元素	表 1-II-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素和形式。	表 E-II-1 人聲、動作與空間元素和表現形式
		創作展現	表 1-II-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素和形式。 表 1-II-2 能創作簡短的表演。 表 1-II-3 能結合不同的媒材，表達想法。	表 E-II-2 開始、中間與結束的舞蹈或戲劇小品 表 E-II-3 聲音、動作與各種媒材的組合
	<p>1.表演元素強調：(1)自我身體與動作的感知；(2)以肢體動作回應外在的人聲、敲擊物、蟲鳴、鳥叫、街聲、風景、閃光、建築、藝術品、同伴、教具、多媒體或任何外界的社會環境，都可刺激學生的感官以產生任何動作；(3)以肢體動作模仿任何人物、動物、植物、機械、自然景象之動作；(4)以肢體動作表現內在心理、情感與生理的經驗，如：喜、怒、哀、樂、忌、恨等。</p> <p>2.創作展現強調：(1)由個體的動作探索開始，發現身體的感知，如：身體知覺 (body awareness)、兩側感和方向感、肌覺、平衡感、距離感、關節位置、肌肉張力、重心調整等；(2)透過觀察作片斷的動作觀察與模仿，產生各種不同人物的肢體語彙，如：家人、師長、同儕、名人、小人物；(3)透過探索聲音與動作、音樂與舞蹈、肢體語彙與器物、文本與情境、生活與環境之對話過程，察覺與自己與他人、環境和自然的關係，並能分享其探索過程及結果；(4)探索方式包括實際體驗、角色扮演、閱讀、影片欣賞、觀察紀錄、人物訪問、觀賞表演 (兒童劇、掌中劇、京劇、話劇、歌舞劇、默劇、歌仔戲、臺灣民俗藝陣、原住民舞蹈)。</p>			
鑑賞	審美感知	表 2-II-1 能表達參與表演藝術活動的感知。	表 A-II-1 聲音、動作與劇情的基本元素	
	審美理解	表 2-II-2 能認識國內不同型態的表演藝術。 表 2-II-3 能描述自己和他人作品的特	表 A-II-2 國內表演藝術團體與代表人物 表 A-II-3 生活事件與動作歷程	

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
			徵。	
			<ol style="list-style-type: none"> 1.鑑賞構面強調透過體驗、探索、即興、創作、表演、呈現、鑑賞、環境互動、參與或訪問...了解與體認表演藝術。 2.為加強自我的美感認知與體驗；先以自省的方式理解自我的創作美感與經驗，再以賞析的眼光發現他人多元的藝術表現。 3.鼓勵學生發覺審美對象的特色，同時能表達自我的認知與看法，並且學會觀察與聆聽他人的意見。 	
	實踐	藝術參與	表 3-II-1 能具備尊重、協調、溝通等能力與態度。 表 3-II-2 能持續觀賞與融入表演藝術活動。	表 P-II-1 展演分工與呈現、劇場禮儀 表 P-II-2 各類形式的表演藝術活動
		生活應用	表 3-II-3 能運用日常生活中的媒體。 表 3-II-4 能探索群己關係與互動。	表 P-II-3 廣播、影視與舞臺等媒介 表 P-II-4 劇場遊戲、即興活動、角色扮演
			<ol style="list-style-type: none"> 1.學習表現強調表演能力、探索表演藝術媒材特性與技法、珍視自己與他人的藝術創作、樂於參與表演藝術活動，並展現劇場觀賞的禮貌與學習態度等。 2.透過劇場遊戲、即興活動、角色扮演，能探索群己關係，並且以互動的方式進行創作。 3.能應用日常生活中的媒體於創作學習，如：電腦、廣播、投影、燈光、音效、錄音、行動裝置等多元媒介。 	
第三學習階段：五、	表現	表演元素	表 1-III-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素、技巧。	表 E-III-1 聲音與肢體表達、戲劇元素(主旨、情節、對話、人物、音韻、景觀)與動作元素(身體部位、動作/舞步、空間、動力/時間與關係)之運用
		創作展現	表 1-III-2 能構思表演的創作主題與內容。 表 1-III-3 能嘗試不同創作形式，從事展	表 E-III-2 主題動作編創、故事表演 表 E-III-3 動作素材、視覺圖像和聲音效果等整

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
六年級			演活動。	合呈現
	<p>1.表演元素強調：(1)發展身體與動作的感知，應用想像力、觀察力、反應力以肢體語彙探索表演藝術的元素和技巧(2)透過主題動作模仿任何人、事、物之特性</p> <p>2.強調探索動作的主要元素空間與時間 (1)空間元素，如：方向、定位、大小、姿勢、線條、形狀、路徑、水平、幾何圖形等。(2)時間元素，如：拍子、節奏、旋律、期間(duration)、力流(flow)、時間點(timing)、重拍(accent)、動力(dynamics)、等。</p> <p>3.強調探索戲劇的元素，如：情節、人物、對話、主旨、場面、節奏。</p> <p>4.透過探索聲音與動作、音樂與舞蹈、肢體語彙與物件、文本與情境、生活與環境之對話過程，察覺與自己相關的人、事、物之關係，並分享其過程及結果。</p> <p>5.創作時進入不同表演形式的理解與探索，並嘗試整合不同的媒材。</p>			
	鑑賞	審美感知	表 2-III-1 能反思與回應表演和生活的關係。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事
		審美理解	表 2-III-2 能區分表演藝術類型與特色。 表 2-III-3 能理解與詮釋表演藝術的構成要素，並表達意見。	表 A-III-2 國內外表演藝術團體與代表人物 表 A-III-3 創作類別、形式、內容、技巧和元素的組合
<p>1.審美感知即透過實際體驗、角色扮演、閱讀、影片欣賞、觀察紀錄、人物訪問、觀賞等，達到藝術的美感認知與理解。</p> <p>2.鼓勵學生覺察作品的特色，表達自己的體會與想法。</p> <p>3.開始了解與探索藝術的內容(文本)、形式(結構)與媒材。</p> <p>4.擴展自我的藝術鑑賞領域以自我為中心，乃至接觸具家庭與社區文化歷史之文藝作品。</p>				
實踐	藝術參與	表 3-III-1 能根據自己的興趣與能力，參與表演藝術活動。 表 3-III-2 能了解展演流程並按時完成作品。	表 P-III-1 各類形式的表演藝術活動 表 P-III-2 表演團隊職掌、表演內容、時程與空間規劃 表 P-III-3	

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
		生活應用	表 3-III-3 能運用包含科技媒體在內的各種媒體，蒐集藝文資訊與內容。 表 3-III-4 能於表演中覺察議題、展現人文關懷。	展演訊息、評論、影音資料 表 P-III-4 議題融入表演、故事劇場、舞蹈劇場、社區劇場
1.藝術參與強調：觀賞各類型的表演藝術活動，如：兒童劇、掌中劇、歌仔戲、臺灣民俗藝陣、原住民舞蹈、中國古典舞、民族舞蹈等。 2.瞭解表演團隊職掌、表演內容、時程、空間規劃、展演流程等藝術行政業務。 3.表演藝術之鑑賞議題，聚焦於 - 自創作品、同儕作品、故事劇場、舞蹈劇場與社區劇場之作品。 4.生活應用方面希望能於表演中覺察議題、展現人文關懷。				

(二) 國民中學

1. 音樂

- (1) 展現音樂美感意識：能理解多元形式歌曲和樂器的演奏技巧之音樂符號與術語，並能回應於指揮所釋放的音樂語彙。
- (2) 表達自我音樂創作觀點：能使用記譜法或簡易音樂軟體，並融入傳統、當代或流行音樂的風格，改編樂曲。
- (3) 賞析各類音樂作品：能使用傳統戲曲、音樂劇、世界音樂、電影配樂等樂曲的音樂語彙，賞析音樂作品，體會藝術文化之美。
- (4) 表達多元文藝觀點之見解：能透過團體互動研討進行審美理解，以探究樂曲創作背景與社會文化的關聯及其意義。
- (5) 探索音樂及其他藝術之共通性：能透過音樂與跨領域藝術文化活動，探索藝術同情共感之特性，以融通接納之感知，關懷在地及全球藝術文化。
- (6) 實踐生活應用美學知能：能運用科技媒體蒐集藝文資訊或聆賞音樂，以培養自主學習音樂的興趣，實踐生活應用知能。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第四學	表現	歌唱演奏	音 1-IV-1 能理解音樂符號並回應指揮，進行歌唱及演奏。	音 E-IV-1 多元形式歌曲。基礎歌唱技巧，如：發聲技巧、表情等。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
習階段：七至九年級			展現音樂美感意識。	音 E-IV-2 樂器的演奏技巧，以及不同的演奏形式。
		創作展現	音 1-IV-2 能融入傳統、當代或流行音樂的風格，改編樂曲，以表達觀點。	音 E-IV-3 音樂符號與術語、記譜法或簡易音樂軟體 音 E-IV-4 音樂元素，如：音色、調式、和聲等。 音 E-IV-5 基礎指揮
	1. 應能發展良好的歌唱技能，如：呼吸、共鳴、表情、詮釋；並能養成與他人共同演奏時，相互聆聽與協調的技能；在練習基本節拍的指揮，能理解音樂符號並回應指揮，進行歌唱及演奏，並體驗指揮者的任務，展現音樂美感意識。			
	2. 能運用傳統（中西樂器）或非傳統的樂器（包括電子樂器），進行音樂創作，嘗試運用簡易的曲式創作或以文字、圖象表達，表達個人理念；並鼓勵以傳統、當代或流行音樂的風格，改編樂曲，以表達自我創作觀點，體驗音樂的形式美。			
鑑賞	音樂欣賞		音 2-IV-1 能使用適當的音樂語彙，賞析各類音樂作品，體會藝術文化之美。	音 A-IV-1 器樂曲與聲樂曲，如：傳統戲曲、音樂劇、世界音樂、電影配樂等多元風格之樂曲。各種音樂展演形式，以及樂曲之作曲家、音樂表演團體與創作背景。
	審美理解		音 2-IV-2 能透過討論，以探究樂曲創作背景與社會文化的關聯及其意義，表達多元觀點。	音 A-IV-2 相關音樂語彙 音 A-IV-3 音樂美感原則，如：均衡、漸層等。
1. 能運用音樂術語、樂曲曲式、配器和風格等特色，描述與比較不同音樂風格作品的形式、內容與特性。				
2. 分析和比較中西音樂史上不同時期的作品，熟悉各時期作品的風格與內涵，並能賞析音樂所表達的情感層面。				
3. 認識地域、文化與音樂之交互關係，並瞭解文化、歷史對音樂作品的影響。				
實踐	藝術參與		音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝	音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
			術文化。	
		生活應用	音 3-IV-2 能運用科技媒體蒐集藝文資訊或聆賞音樂，以培養自主學習音樂的興趣。	
				1. 能籌劃、演練及呈現音樂展演，以多元音樂活動呈現，如：藝術踩街、音樂劇場展演、以表現合作學習的成果。 2. 能選擇特定的音樂主題，如：音樂家、音樂劇、電影配樂，進行其內涵與特色的分析，並與他人分享與討論。

2. 視覺藝術

- (1) 「學習表現」雷同 9 年一貫的「能力指標」，但內涵上較為寬廣，涵蓋「知識、技能、情意」；「學習內容」則類似「教材內容」。「學習內容」具有達成多樣「學習表現」的可能，換言之，可藉由同樣的學習內容，達到多元的學習表現。
- (2) 特定「學習表現」與「學習內容」的組合，可作為具體的教學目標。例如，某個「表現」的教學單元目標，可以如下陳述：「能探索感知天空的色彩，並選擇特定的蠟筆顏色，表達自我對於天空的感受與想像」。
- (3) 表現、鑑賞、實踐的關鍵內涵可分別以個別單元呈現，或整合為完整性的大單元學習。
- (4) 個別單元或大單元呈現，明確的單元名稱宜依校本課程的細節內容自行研訂。例如，以社區生活現象所整合為大單元學習，主題設計的名稱可以是「觀察社區之美」，「我愛我們的街」，「社區踏查」等。
- (5) 教學時，藉由探索、感知、理解、參與、應用、實作、表現等活動的設計，讓學生從生活中體驗藝術知能的學習以及美感經驗的感知。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第四學習階段	表現	視覺探索	視 1-IV-1 能使用構成要素和形式原理，表達情感與想法。	視 E-IV-1 色彩理論、造形表現、符號意涵 視 E-IV-2
		媒介技能	視 1-IV-2 能使用多元媒材與技法，表現個人或社群的觀點。	平面、立體及複合媒材的表現技法 視 E-IV-3

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
： 七 至 九 年 級		創作 展現	視 1-IV-3 能使用數位及影音媒體，表達創作意念。 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。	數位影像、數位媒材 視 E-IV-4 環境藝術、社區藝術
	1.能運用多元媒材與技法(例如：平面、立體及複合媒材等)以及數位及影音媒體(例如：數位化之圖片、文字、影像、語音之產品或服務)等進行視覺探索，透過議題創作(例如：性平、環境、海洋、人權議題等)，表達對生活環境及社會文化的理解，並傳達情感與想法。 2.教材的編選能從生活中的重要議題出發，進行視覺探討，從視覺構成要素(例如：信息要素和形式要素等)和形式原理(例如：美的原理原則)、多元媒材與技法，以及使用數位及影音媒體等進行創作展現。 3.教學主題設計可以鼓勵學生觀察、理解藝術多元的表現方式，嘗試各種多元媒介技能的創作，透過體驗實作的學習進而內化美感的建構。			
	鑑賞	審美 感知	視 2-IV-1 能體驗藝術作品，並接受多元的觀點。	視 A-IV-1 藝術常識、藝術鑑賞方法 視 A-IV-2
		審美 理解	視 2-IV-2 能理解視覺符號的意義，並表達多元的觀點。	傳統藝術、當代藝術、視覺文化 視 A-IV-3
			視 2-IV-3 能理解藝術產物的功能與價值，以拓展多元視野。	在地藝術、全球藝術
1.能以藝術鑑賞的方法(例如：描述、分析、解釋、評價等方法)欣賞、閱讀藝術品，理解藝術品的歷史脈絡，接受多元的觀點詮釋不同風格的藝術表現方式，提昇美感知能，培養視覺的閱讀能力。 2.教材的編選能從生活中視覺文化的詮釋，探討視覺符號下(例如：文字、圖像、影像)可能的意涵與議題；關注在地、傳統、當代與全球藝術的多元表現，以美感認知和文化脈絡欣賞並理解藝術產物的功能與價值。 3.教學的主題的設計可以鼓勵學生思辨、分析藝術多元的表現方式，以比較法(例如：東、西繪畫的比較、台灣街景與日本街景比較等)描述不同審美對象的特色。				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
表達自己與團隊的體會與觀點，並聆聽他人的詮釋與看法。				
實踐	藝術參與	視 3-IV-1 能透過多元藝文活動的參與，培養對在地藝文環境的關注態度。 視 3-IV-2 能規劃或報導藝術活動，展現對自然環境與社會議題的關懷。	視 P-IV-1 公共藝術、在地藝文活動、藝術薪傳 視 P-IV-2 展覽策畫與執行 視 P-IV-3 設計思考、生活美感	
	生活應用	視 3-IV-3 能應用設計式思考及藝術知能，因應生活情境尋求解決方案。		
<p>1. 鼓勵學生參與學校（例如：校本特色課程活動、校慶活動等）或生活中在地的藝術或文化活動，並關注各族群與地方的傳統技藝與藝能（例如：(例如製陶、窯藝、木作、泥作、剪黏金工等技藝。)，培養對當地藝文環境的關懷態度。</p> <p>2. 嘗試報導或規劃學校的藝文活動，學習班級、校內展覽或是社區中自然與社會環境議題（例如：社區踏查、觀察社區之美等）的策劃與執行。</p> <p>3. 教材的編選可以包括學校或生活中的習俗、節慶、當地傳統技藝與藝能、附近博物館或美術地點的典藏、當地自然與社區環境的探索、生活中美感的判斷或藝術相關議題的辯論。</p> <p>4. 教學主題的設計可應用設計思考策略（例如：以人為本的設計精神與方法，強調「同理心」、「需求定義」、「創意動腦」、「製作原型」、「實際測試」等），因應生活情境引導學生動手做，解決生活中的問題或設計生活用品，察覺美感元素（例如：構成、比例、色彩、質感、結構、構造等），體會生活的美感。</p>				

3.表演藝術

- (1) 表演與創作強調：(A)除了保持發展身體與動作的感知外，並強化透過聲音、情緒、肢體語彙，建立各種角色；(B)在創作理論上對表演形式、文本與表現技巧有更深入的認知外，更進一步能應用於實作中；(C)能結合戲劇、舞蹈與其他藝術元素作統整的演出。
- (2) 審美感知與理解上強調生活與藝術、在地與國際、東方與西方、傳統與當代之藝術欣賞。

(3) 對表演團隊之組織與架構，劇場的基本設計和製作有全面的理解與應用。

(4) 強調對當代藝術潮流的認知，並結合科技媒體傳達訊息，展現多元表演形式的作品。

(5) 除了希望養成鑑賞表演藝術的習慣，同時提供適性發展與生涯規劃的學習環境。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第四學習階段：七至九年級	表現	表演元素	表 1-IV-1 能運用特定元素、形式、技巧與肢體語彙表現想法，發展多元能力，並在劇場中呈現。	表 E-IV-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作等戲劇或舞蹈元素 表 E-IV-2 肢體動作與語彙、角色建立與表演、各類型文本分析與創作
		創作展現	表 1-IV-2 能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。	表 E-IV-3 戲劇、舞蹈與其他藝術元素的結合演出
			表 1-IV-3 能連結其他藝術並創作。	
<p>1.表演元素強調：(1)身體與動作的感知應用，以肢體動作回應外在的聲音、語言、音樂、色彩、景象或任何刺激物。</p> <p>2.能分析各類型文本與創作模仿不同類型之人物，並能以透過聲音、情緒、肢體語彙，表現內在心理、生理與情感的經驗。</p> <p>3.創作展現強調：(1)能理解表演藝術的形式、文本與表現技巧並創作發表；(2)能結合戲劇、舞蹈與其他藝術元素的統整演出，如：文學、音樂、多媒體、阿卡貝拉、環境藝術等。</p>				
鑑賞	審美感知	審美感知	表 2-IV-1 能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。	表 A-IV-1 表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出連結
		審美理解	表 2-IV-2 能體認各種表演藝術發展脈絡、文化內涵及代表人物。	表 A-IV-2 在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物 表 A-IV-3 表演形式分析、文本分析
<p>1.能將藝術的美感認知與經驗，和生活事物聯結。</p> <p>2.能擴展文化視野，體認各種表演藝術發展脈絡、文化內涵及代表人物。強調在地與國際、東方與西方、傳統與當代之藝術欣賞與學習，如：京劇、話劇、默劇、音樂劇、掌中劇、歌仔戲、臺灣民俗藝陣、芭蕾舞、現代舞、舞蹈劇場、中國古典舞、民族舞蹈、原住民舞蹈、世界民俗舞蹈等。</p>				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
	實踐	藝術參與	表 3-IV-1 能運用劇場相關技術，有計劃地排練與展演。	表 P-IV-1 表演團隊組織與架構、劇場基礎設計和製作
			表 3-IV-2 能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。	表 P-IV-2 應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式
		生活應用	表 3-IV-3 能結合科技媒體傳達訊息，展現多元表演形式的作品。	表 P-IV-3 影片製作、媒體應用、電腦與行動裝置相關應用程式
	表 3-IV-4 能養成鑑賞表演藝術的習慣，並能適性發展。		表 P-IV-4 表演藝術活動與展演、表演藝術相關科系、建立表演藝術相關工作和生涯規劃	
<p>1. 能運用劇場相關技術，如：舞臺、服裝、化妝、燈光、音效製作等，進行排練與展演。</p> <p>2. 對表演團隊之組織與架構，劇場的基礎設計和製作有全面的理解與應用，逐漸熟悉劇場之藝術行政，如：編制、行政與行銷。</p> <p>3. 能結合科技媒體傳達訊息，展現多元表演形式的作品，如：電腦、投影、音效、錄音、燈光、影片製作、行動裝置與相關應用程式等。</p> <p>4. 養成鑑賞表演藝術的習慣，同時提供適性發展與生涯規劃的學習環境。</p>				

(三) 普通型高級中等學校

1. 音樂

- (1) 能運用音樂知能詮釋樂曲，提升生活美感：能了解樂曲曲式結構，進而得以運用讀譜知能及唱奏技巧詮釋樂曲，進行歌唱或演奏。
- (2) 能自我表達與溝通創作意念：能運用簡易作曲手法，進行即興、改編或創作樂曲，並表達意念與他人互動。
- (3) 能創作音樂作品記錄社會反思心得：能運用簡易記譜方式或影音軟體，記錄社會反思心得與並分享創作作品。
- (4) 具備探索音樂與多元文化關聯性之知能：使用多元風格之樂曲的音樂語彙，賞析不同時期與地域的音樂作品，探索音樂與文化的多元。
- (5) 能充分闡述自我審美觀點：能探究音樂家與音樂表演團體的樂曲創作背景與文化的關聯，闡述自我審美理解。

(6) 實踐對社會及文化的關懷理念：能探究在地及全球文化資產保存與全球藝術文化相關議題，並以音樂展現當代多元文化特性，實踐對社會及文化的關懷理念。

(7) 能進行音樂跨領域生活運用：能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力之生活運用。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段：十至十二年級	表現	歌唱演奏	音 1-V-1 能運用讀譜知能及唱奏技巧詮釋樂曲，進行歌唱或演奏，提升生活美感。	音 E-V-1 各種唱(奏)技巧與形式* 音 E-V-2 音樂詮釋*、音樂風格
		創作展現	音 1-V-2 能即興、改編或創作樂曲，並表達與溝通創作意念。 音 1-V-3 能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。	音 E-V-3 指揮技巧* 音 E-V-4 音樂元素*，如：織度、曲式等。 音 E-V-5 簡易作曲手法*，如：反覆、模進、變奏等。
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 認識音樂要素、基礎樂理、音樂美感原則，建立音樂學習的基礎。 2. 學習展演的基本技巧，熟悉各種演出型態與曲目，進而表現與詮釋樂曲。 3. 培養創作知能及興趣，嘗試各類創作技法與素材，體驗創作歷程，展現自我創作潛能。 			
鑑賞	音樂欣賞	音 2-V-1 使用適當的音樂語彙，賞析不同時期與地域的音樂作品，探索音樂與文化的多元。	音 A-V-1 多元風格之樂曲* 音 A-V-2 音樂展演形式*	
	審美理解	音 2-V-2 能探究樂曲創作背景與文化的關聯，並闡述自我觀點。	音 A-V-3 相關音樂語彙* 音 A-V-4 音樂美感原則* 音 A-V-5 音樂家與音樂表演團體*	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 能參與音樂藝術活動，體驗音樂美感，培養鑑賞素養。 2. 能認識樂曲形式，辨識音樂風格，瞭解音樂歷史、代表作品與音樂家。 3. 能認識本土與各國民族音樂，體認音樂的社會價值，尊重多元文化藝術。 				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
	實踐	藝術參與	音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。	音 P-V-1 當代多元文化* 音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相關議題*
		生活應用	音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。	音 P-V-3 音樂的跨領域應用
<p>1. 能培養學生唱奏能力，與他人唱奏不同類型樂曲，分享音樂經驗，豐富生活體驗。</p> <p>2. 能將音樂關聯於在地及全球藝術文化，並以音樂展現當代多元文化特性，實踐對社會及文化的關懷理念，如：以流行音樂、獨立樂團、古謠新唱、跨界藝術進行展演。</p> <p>3. 能解析國內外具代表性的音樂作品，進行音樂跨領域專題實作，如自製音樂劇、mv 拍攝、微電影進行展演，以提升團隊合作與自主學習的能力之生活運用，拓展藝術視野與社會文化的關係。</p>				

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

2.美術

- (1) 在整體階段中，應透過理論應用與前階段之基礎媒材的操作技能，綜合啟發創新性的創作表現，並透過創作呈現出多元豐富層次的藝術作品。
- (2) 透過鑑賞各時代藝術作品與藝術觀念，融入當代或流行文化中的視覺影像，並透過臺灣或世界各國藝術時事或事件，綜合吸收各種不同的觀點，並提出自己的看法。
- (3) 多元藝文活動的參與，養成關懷各種在地與世界藝文議題的興趣與探索的習慣，並促使學習內容與真實空間的議題結合，嘗試用藝術行動實踐藝術思維。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段：	表現	視覺探索	美 1-V-1 能運用多元視覺符號詮釋生活經驗，並與他人溝通。	美 E-V-1 色彩與造形應用*、形式原理*、平面與立體構成原理、視覺符號分析與詮釋
		媒介技能	美 1-V-2 能運用多元媒材與技法，展現創新性。	美 E-V-2 繪畫性、立體性、複合性媒材與表現技法*、複製性媒材與表現技

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
十至十二年級			美 1-V-3 能運用數位及影音媒體，進行創作表現。	法 美 E-V-3 影音媒體與表現技法*、數位媒體與表現技法
		創作展現	美 1-V-4 能透過議題創作，展現對生活環境及社會文化的省思。 美 1-V-5 能整合藝術知能與重要議題，進行跨領域藝術創作。	美 E-V-4 公共藝術*、社群藝術 美 E-V-5 生活議題創作*、跨領域專題創作
	<p>1. 綜合視覺分析與運用基礎媒材的操作技能（例如：素描、彩繪、透視等），讓學生能以創作表現出多元的視覺符號，並具有多層次處理象徵意涵的創作溝通能力。</p> <p>2. 教材的編選可以包括應用色彩學、繪畫、立體與複合媒材技法、造形的構成原理（例如：自然物體、人造物件的構造形式等）、生活中多樣性的創新複合材料、數位工具的使用（例如：手機、相機、電腦等）等，並啟發創新性的表現。</p> <p>3. 可運用主題教學結合跨科及跨領域的學習內容，並促進學習內容與真實空間的議題（例如：性別、人權、環境、海洋等）結合，展現對環境及文化之省思。</p>			
鑑賞	審美感知		美 2-V-1 能使用分析藝術作品的方法，並表達與溝通多元觀點。	美 A-V-1 藝術概念*、藝術批評*、美感價值 美 A-V-2
	審美理解		美 2-V-2 能分析視覺符號與圖像的意涵，並表達與溝通多元觀點。 美 2-V-3 能分析藝術產物的文化脈絡，以思考在地與全球化特性。	數位文化*、藝術風格、當代藝術 美 A-V-3 臺灣美術*、中國美術、世界美術
1.對於生活中所接觸的各類視覺藝術作品（例如：繪畫、插畫等）、活動（例如：				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
				<p>畫展、同人誌等)或圖像、影像(例如:漫畫圖像、網路影片等),能與他人討論溝通作品的意涵,並綜合各種不同的觀點,提出自己的看法。</p> <p>2.教材的編選可包括當代或各時代藝術作品與藝術觀念(例如:當代藝術、達達主義等)、流行文化中的視覺影像(例如:遊戲、網路等)、臺灣或世界各國藝術時事或事件等。</p> <p>3.可以藉由藝術批評、問題引導或其他思考方法為出發點(例如:心智圖、學思達等),鼓勵同學先不預設立場地吸收並與人討論各種資訊和觀點,最後再提出自己的看法,並尊重他人不同的想法。</p> <p>4.引導同學進行各種藝術議題的討論時,教師應盡量避免以自己的立場或喜好來引導學生思考。</p>
實踐	藝術參與		<p>美 3-V-1 能透過多元藝文活動的主動參與,展現對在地及世界文化的探索與關懷。</p> <p>美 3-V-2 能發表多元藝術活動,傳達對在地及全球性重要議題的省思。</p>	<p>美 P-V-1 藝術組織與機構*、文化資產*、藝文時事</p> <p>美 P-V-2 主題藝術活動與策展*、雲端策展</p>
	生活應用		<p>美 3-V-3 能應用設計式思考及藝術知能,因應特定議題提出解決方案。</p> <p>美 3-V-4 能透過藝術活動,展現對人文與環境議題的關懷及省思。</p>	<p>美 P-V-3 文化創意*、生活美學</p> <p>美 P-V-4 藝術與社會*、生態藝術*、藝術行動、藝術職涯</p>
				<p>1. 從多元藝文活動的參與中(例如:展覽會、電影、表演、文藝季、藝術節、文化節慶、座談會...),養成關懷各種在地與世界藝文議題的興趣與探索的習慣(例如:海洋、人權、物種、環境...).進而藉由多元藝文活動的發表行動(例如:參展、參演、座談會發表、參與座談、參加研習課程、擔任義工),表現對這些議題的思維與態度(例如:語理分析、演繹邏輯、科學方法,謬誤剖析、創意策略、價值思考)。</p>

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
				<p>2. 教材的編選可以包括參與社區、社教機構與文化組織所舉辦的各種藝文活動(例如：文藝季、展覽會、座談會、節慶...)以及發表空間的利用(例如：室內、室外、網路與媒體...); 媒體、政府政策等各種藝文資訊 (例如：文化政策、法規、藝術新聞...)的整理分析(例如：內容分析、文本分析、論述分析、系統分析...等方法)。</p> <p>3. 教學時，鼓勵學生多應用設計思考與發表的策略，從環境中的各種文化議題與素材著手，嘗試用藝術行動(例如：行動藝術發表、主題策展...)表達對文化、永續、創意、資訊應用與生活美學的見解。</p>

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

3.藝術生活

3-1「藝術生活-設計與視覺應用」

- (1) 設計是人類改善生活與美化生活的創造活動，兼具有實用和藝術的雙重價值，生活與設計有著極為密切的關係。「設計與視覺應用」之「表現」關鍵內涵，特別強調應將所習得的藝術知能，能應用於生活上，並透過設計思考，發現問題，解決問題，使生活實踐能展現美感。
- (2) 藉由鑑賞了解設計與文化、環境、影像、電影等生活美學，可透過設計與藝術作品「感知」、「描述」、「分析」、「評價」的能力，與他人討論、分享自己的想法。
- (3) 參與學校與社區藝術文化活動或探尋踏查，蒐集、分析、歸納出具有特色的設計資源，應用在生活的設計上，提供學生實務學習的機會。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段：十至十二年	表現	應用基礎	藝 1-V-1 能運用設計思考，加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。	藝 E-V-1 設計與多媒體
			藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。	藝 E-V-2 人造物的材料、結構與形式*
<p>1.善用設計思考能以人為本的解決問題方法，為生活應用的視覺傳達(平面)、產品(立體)及環境(空間)設計等作深入的觀察、探索，尋求創新的思考，並創造更多的可能性。</p> <p>2.能透過各種材料、結構與形式，經由觀察、思考、實作等創造性過程，理解設計</p>				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
級	與生活的密切關係。			
	3.探討數位化媒體與媒材等設計的表现方法。			
	鑑賞	審美感知	藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。	藝 A-V-1 設計與環境
		審美理解	藝 2-V-2 能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。	藝 A-V-2 設計與影像、電影藝術*
	1.對生活中各類設計與藝術品之美感體驗，能與他人討論、分享自己的想法，並能綜合各種不同的觀點。 2.透過設計批評、探究與論證，深入了解藝術與社會、歷史及文化的關係。 3.認識環境設計之特色及發展，並分析其對提升生活品質的影響。 4.引導了解影像、電影等科技媒體之美學特色。			
實踐	藝術參與	藝 3-V-1 能認識文化資產，豐富藝術生活。	藝 P-V-1 設計思考與美感經驗*	
	生活應用	藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。	藝 P-V-2 設計與文化	
1.連結學校與社區等資源實地參訪，透過設計思考，發現問題，解決問題，將美感經驗落實於生活實踐中。 2.能認識在地文化資產(如古蹟、歷史建築、聚落、遺址、文化景觀、傳統藝術、古物、民俗及有關文物、自然地景等)，深入探尋或踏查，蒐集、分析、歸納出具有特色的圖像、影音等設計資源，並能應用在生活的設計上。 3.了解區域文化與全球彼此間相互依賴、密不可分的重要議題，能適時融入教學中討論、分享自己的想法。				

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

3-2「藝術生活-音樂應用」

- (1)「藝術生活」的「音樂應用」，學習表現與學習內容為貫串二至四階段的音樂學習表現與內容並靈活運用。
- (2)特定「學習表現」與「學習內容」的組合，可作為具體的教學目標。譬如某個「表現」的教學單元目標，可以如下陳述：「能運用音樂與科技媒體，設計思考，加強

對生活中各類音樂應用型態的觀察、探索及表達的能力。」

- (3) 表現、鑑賞、實踐的關鍵內涵可分別以個別單元呈現，或整合為完整性的大單元學習。
- (4) 個別單元呈現譬如「表現」單元，或「鑑賞」單元，或「實踐」單元，明確的單元名稱依校本課程的細節內容自行研訂。
- (5) 整合為完整性的大單元學習，譬如以學校生活現象為主題的設計「畢業季」，「學校的舞會」，「校慶與我」等等。
- (6) 教學時，藉由探索、感知、理解、參與、應用、實作、表現等活動的設計，讓學生從生活中體驗學習。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段：十至十二年級	表現	應用基礎	藝 1-V-1 能運用設計思考，加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。	藝 E-V-3 音樂與科技媒體*
			藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。	藝 E-V-4 音樂與跨領域展演創作
	1.從簡單的素材開始創作，可以反覆、堆疊、重組等方式表現。 2.教材的編選可以包括各類音樂軟體的運用、跨領域合作案例分析或搜集音樂素材重新改編，包含拼貼與全新創作等。 3.可運用電腦、平版、手機等軟體輔助教學。			
	鑑賞	審美感知	藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。	藝 A-V-3 音樂與環境空間
審美理解		藝 2-V-2 能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。	藝 A-V-4 音樂與音像藝術*	
1.從各式音樂類型對於環境空間需求的對應，到理解音樂在不同的時間、空間裡產生的作用，進而觸發不同的美感體驗。 2.教材編選可以包括傳統音樂、流行音樂、跨界音樂的展演賞析，例如展演空間的選擇和設備條件等，以及各式有音樂需求的場合之音樂選擇。 3.教學的引導可以從人文或歷史觀點分析音樂的型態以及音樂應用的類型。				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
	實踐	藝術參與	藝 3-V-1 能認識文化資產，豐富藝術生活。	藝 P-V-3 流行音樂與創意產業*
		生活應用	藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。	藝 P-V-4 音樂與文化
1.由不同的音樂類型來認識全球音樂文化，並且連結相關議題。 2.教材編選可以結合社會、語文領域，包含實作參與及賞析。 3.教學時，可以歷史觀點分析作品或分析音樂的文字說明和歌詞，引導學生理解各類型不同風格音樂的內涵與意義				

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

3-3 「藝術生活-表演藝術」

- (1) 注重銜接國民中小學第一至第四學習階段「學習表現」、「學習內容」。
- (2) 「學習內容」具有達成多樣「學習表現」的可能。換言之，可藉由課綱相同的學習內容，因應地區、學校與學生之特性及需求而擇用，達到不同學校、不同班級、不同學生的多元學習表現。
- (3) 教學時，藉由探索、感知、學習、理解、參與、應用、討論、分享、實作、記錄、呈現、展演、反思、批判、修正、回饋等活動設計，讓學生從實際生活中擷取議題進行學習。
- (4) 表現、鑑賞、實踐的關鍵內涵可分別以個別單元呈現，或整合為完整性的大單元學習，主要著重於藝術對生活的意義與價值。
- (5) 特定「學習表現」與「學習內容」的組合，可作為具體的教學目標。譬如，某個「表現」的教學單元目標，可以如下陳述：「能探索、嘗試將自己的興趣或專長，選擇某一主題進行創作，透過活動規畫、排練、整合與製作，於劇場呈現與展演」。
- (6) 教學評量著重「過程重於結果」，可利用各種科技媒體協助學習者紀錄學習過程，並以適當方式保存。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習	表現	應用基礎	藝 1-V-1 能運用設計思考，加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。	藝 E-V-5 身體、聲音、戲劇、舞蹈之即興與創作* 藝 E-V-6

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
階段：十至十二年級			藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。	劇場與科技媒體之活動規畫、排練、整合與製作
	1.從身體或聲音出發，進行對生活中各類表演藝術面向的觀察、探索及表達。 2.教學以「設計思考」的方式來進行，注重：了解、發想、構思、執行、修正的過程。 3.能藉由體驗戲劇或舞蹈即興活動過程與最後的呈現，學習、感知、理解各類表演藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。 4.學習在劇場或以科技媒體的方式，透過團體完成一件或數件戲劇、舞蹈的活動規畫、排練、整合與製作、呈現與展演等體驗，及藝術對生活的影響及價值。			
	鑑賞	審美感知	藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。	藝 A-V-5 戲劇、舞蹈、劇場之欣賞與評析*
		審美理解	藝 2-V-2 能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。	藝 A-V-6 各類表演藝術工作者、劇場藝術家與團體*
1.藉由嘗試、探索、學習、討論，逐漸累積對各類戲劇、舞蹈、劇場與科技媒體等藝術鑑賞與評析的經驗，逐漸獲得審美感知的能力。 2.透過對於本國與他國之表演藝術工作者、劇場藝術家與團體的學習與感受，累積對藝術史、藝術文化的了解，建立國際觀。 3.各類教材之賞析、實作或展演宜由淺入深，可結合科技媒體的應用。教材選擇應兼顧地區特性及學生特質，選取代表性藝術家，介紹其作品及其與生活的相關性。				
實踐	藝術參與	藝 3-V-1 能認識文化資產，豐富藝術生活。	藝 P-V-5 表演藝術及在地文化活動的參與習慣*	
	生活應用	藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。	藝 P-V-6 表演藝術應用、生活、職涯、傳統文化與公民議題	
1.藉由學習參與表演藝術與在地文化活動，更加認識並珍惜、保護生活環境中存在的文化資產，同時藉此豐富了自己的生命經驗。 2.將表演藝術作為整合藝術學習的平台，並將所習得的藝術知能運用於生活情境、生涯發展與職涯探索當中。				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
		3.教學規劃應具有順序性和連貫性，顧及學生身心發展、文化背景與藝術方面的認知能力，循序漸進引導其連結區域文化或全球的議題進行討論與創作。		

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

(四) 普通型高級中等學校加深加廣選修課程

1.表演創作

- (1)「表演創作」課程為高中選修課程，為藝術生活加深加廣之進階課程，提供高中生於經驗表演藝術課程後再提升與深化學生對於戲劇、舞蹈和劇場創作及探究的能力。
- (2)在表現的構面上強調透過觀察與模仿，學生能夠擴展其肢體語彙的表演技巧，同時嘗試整合日常生活經驗、學校資源與社區文化於創作計畫中。並能透過實務觀察發現重大社會議題，進行個別或集體之創作演出。
- (3)在鑑賞的構面上透過藝術創作培養各種美感經驗，包括：生活美學、戲劇美學、舞蹈美學與劇場美學，並能擁有分析藝術作品之技能，同時提出個人的表演感知與美感論述。
- (4)培養藝術賞析的能力，對於表演藝術家、表演團體、傳統藝術、現代劇場、科技藝術等，各類表演藝術之形式、風格與文化背景皆有其自我之見解。
- (5)藝術參與方面:鼓勵多參與校內外的演出活動，透過實作經驗養成學生能規劃、經歷與演出劇場作品，並參與跨領域、多元文化與國際化的實務演出、創作與觀賞，以拓展其藝術視野。
- (6)生活應用方面:能將戲劇與舞蹈應用於身心健康、傳統文化與在地社會活動，並能整合科技資訊與媒體製作與宣傳，並了解傳播科技對媒體應用的影響，實際體驗表演藝術演出，進行相關探索。
- (7)「學習內容」具有達成多樣「學習表現」的可能。換言之，可藉由課綱相同的學習內容，因應地區、學校與學生之特性及需求而擇用，達到不同學校、不同班級、不同學生的多元學習表現。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段	表現	表演元素	演 1-V-1 能運用表演元素呈現戲劇或舞蹈作品。	演 E-V-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作元素與組合*
		創作展現	演 1-V-2 能分析與創作戲劇或舞蹈作品。	演 E-V-2 角色分析與扮演、動作分析、

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
：十至十二年級			演 1-V-3 能運用空間進行劇場演出，並與他人分工合作共同完成一齣戲劇或舞蹈。	文本創作、讀劇、主題動作創作、創作性戲劇、創造性舞蹈 演 E-V-3 劇場演出規劃、設計、排練與演出執行
	<p>1. 透過表演元素強化聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作元素的能力，運用於開發身體的感知，回應與表現內在心理、生理與情感的經驗，以舞蹈基本動作、舞步、戲劇基本表演技巧之學習並發展成為小品。</p> <p>2. 創作展現開發學生的創作能力，建構其對作品的分析能力，以團隊方式執行劇場演出規劃、設計、排練與演出，並分享其過程及結果。</p>			
	鑑賞	審美感知	演 2-V-1 能透過觀察與多元的回饋方式，論述對表演者或作品的看法。 演 2-V-2 能融入表演藝術美感及鑑賞能力於生活。	演 A-V-1 觀察力、洞察力、分析力、思辯力、批判力* 演 A-V-2 生活美學、戲劇美學、舞蹈美學、劇場美學 演 A-V-3 表演藝術家與團體、傳統藝術、藝術行政、劇場形式及相關技術配置*
		審美理解	演 2-V-3 能認知各類表演形式、風格、展演空間於文化傳承與歷史的意義。	表演藝術家與團體、傳統藝術、藝術行政、劇場形式及相關技術配置*
<p>1. 養成學生以個人或團體的模式，能透過觀察與多元的回饋方式，論述對表演者或作品的看法。</p> <p>2. 強化對於表演藝術家與團體、傳統藝術等各類表演形式、風格之賞析能力，能了解藝術行政、劇場形式及相關技術配置之專業素養。</p> <p>3. 透過藝術創作培養各種美感經驗，包括：生活美學、戲劇美學、舞蹈美學與劇場美學。</p>				
實踐	藝術參與	演 3-V-1 能規劃、經歷與演出劇場作品。 演 3-V-2 能主動觀賞、參與表演藝術演	演 P-V-1 議題呈現、跨領域合作、校內外演出* 演 P-V-2 表演藝術消費者、表演藝術工	

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
			出，進行相關職涯探索。	作者、相關產業資訊、終身學習*
	生活應用		演 3-V-3 能以人文關懷的角度結合議題，創作文本或編創舞蹈。 演 3-V-4 能以科技資訊、媒體製作與宣傳，並了解傳播科技對媒體內容的影響。	演 P-V-3 戲劇與舞蹈應用於身心健康、傳統文化與在地社會活動* 演 P-V-4 圖像、影音拍攝與剪輯
	1. 透過實作經驗養成學生能規劃、執行與演出劇場作品，鼓勵參與校內外演出的機會。 2. 將表演創作應用於身心健康，如：一人一故事劇場等。 3. 將傳統文化與在地社會活動運用於表演創作之中，如：使用京劇與街舞的結合、民眾劇場、舞蹈與環境藝術等。 4. 將科技媒體運用於表演創作中，並能透過傳播科技，如：臉書、youtube等，了解媒體與表演藝術的應用與影響。			

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

2.基本設計

- (1)「基本設計」係為提供學習對事物美感的鑑賞、設計思考方法與創意的啟發。
- (2)從生活中體察、理解設計的實用價值，應用設計的基本原理發現設計的美，提升對造形感覺與表現能力，並透過創意思考，認識正確的設計價值觀。
- (3)「學習表現」與「學習內容」的組合，以作為具體的教學安排，教師可規劃相關的設計主(專)題，從生活出發，透過設計思考的歷程，以建構學生的觀察、思考到設計實踐的能力。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段： 十	表現	媒介技能	設 1-V-1 能運用適當媒材、工具，呈現自製的設計作品與他人分享。 設 1-V-2 能將自製的設計作品，結合不同藝術形式，並透過小組合作呈現成果。	設 E-V-1 各式媒材與製作技法* 設 E-V-2 攜帶速寫本畫速寫的習慣* 設 E-V-3 點、線、面的構成* 設 E-V-4 圖案與造形設計預想圖

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
至十二年級		創作展現	設 1-V-3 能熟悉各式繪畫媒材與用具使用。 設 1-V-4 能描繪、表現各式圖樣。 設 1-V-5 能運用點、線、面等原理進行設計。 設 1-V-6 能將設計想法圖像、具體化。	
1.從主題定義問題，使用不同媒材、工具操作的技能學習，實踐問題解決的表現。 2.設計的課程內容可透過數位媒體、手工描繪進行生活觀察，學習歷程包含媒材、工具的處理運用、展示構成的實驗，並且能從觀察開始，進行思考、探索與推展。 3.設計主題應具有明確的機能目的，能將設計想法、歷程具體化，並展示說明成果。				
鑑賞		審美感知	設 2-V-1 能知道設計的定義並能了解設計對生活的影響。 設 2-V-2 能運用設計原理，並分析自己與他人作品使用手法之差異。	設 A-V-1 設計史* 設 A-V-2 設計創意、技巧、觀察及分析 設 A-V-3 設計的基本原理原則* 設 A-V-4 設計與文化
		審美理解	設 2-V-3 能理解設計基礎。 設 2-V-4 能探究各國及不同文化的設計。	
1.透過設計歷程的實踐，從生活中發現及建構設計在生活中的可能性，並辨識設計如何從生活中發現問題，集結多元觀點，進而達到同理思考，以解決問題。 2.思考設計不同訴求的問題解決模式，並能剖析設計中主次問題的設定。 3.教學引導應採多元觀點的發現與表達，鼓勵學生運用批判思考能力，並表達分享設計經驗，使他人了解自己的設計思維與企圖心。				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
	實踐	藝術參與	設 3-V-1 能用設計思考流程發現並解決生活問題。	設 P-V-1 設計思考*
		生活應用	設 3-V-2 能主動參與設計相關活動，並關注不同國家、文化設計作品。	設 P-V-2 設計風格
<p>1.從日常生活參與設計相關活動中觀察發現，並理解多元意見在設計中的重要性。</p> <p>2.教學包含設計思考的歷程，強調設計中多元討論、收集，類型的嘗試與實踐，建議包含網路搜尋外的實地訪查。</p> <p>3.設計主題可從學生生活到社會、多元文化，搭配設計史的風格，並討論形式形成原因(包含觀點、材料、技術)，以漸進而多元的選材，鼓勵學生展示與說明的個人的想法與設計剖析模式。</p>				

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

3.多媒體音樂

- (1)「多媒體音樂」為高中音樂之加深加廣選修課程，因應數位科技之潮流，提供學生探索音樂與各種媒體元素結合之學習管道。
- (2)表現與鑑賞構面宜融入實踐構面之學習內容進行教學。
- (3)教師可視學生需求或學校特色規劃專題製作主題，讓學生透過實作表達自我觀點，培養獨立思考之能力。
- (4)教師在教學中須注意教材來源之合法性，以及合理取用方式，給予學生尊重著作權之良好示範。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段： 十	表現	編 曲	多 1-V-1 能透過音樂數位軟體剪裁及拼貼等手法，進行音樂編輯。	多 E-V-1 音樂軟體*、曲式*
			多 1-V-2 能運用混音技巧對聲音進行修飾與編輯。	多 E-V-2 混音器、合成器與效果器的使用*
			多 1-V-3	多 E-V-3 影音編輯軟體*、音效設計*、配樂技巧*、編曲風格*
				多 E-V-4

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
至十二年級			能為影像設計合適之音效及配樂	音源分類、錄音與混音、音樂素材運用、創作技巧
	作曲	多 1-V-4 能從生活周遭的聲音取材，創作具個人特色之音樂。		
<p>1. 教師可視學校的教學設備，選擇具錄音、混音、剪接等功能之音樂軟體或應用程式進行教學。</p> <p>2. 音樂素材的運用包含各類傳統素材之使用，混音時須注意音量、音源的左右平衡、殘響等技巧。</p>				
鑑賞	音樂欣賞	多 2-V-1 能賞析不同類型之多媒體音樂，並探究其與社會文化的關聯。	多 A-V-1 多媒體音樂之發展背景與社會文化* 多 A-V-2 各類型多媒體音樂之代表作品*	
	審美理解	多 2-V-2 能了解與闡釋多媒體音樂之創作背景與手法。		
<p>1. 多媒體音樂類型廣泛，如 House、Ambient、Breakbeat、Techno 等電子音樂，教師先介紹各種類型的多媒體音樂，讓學生了解其特色後，才能進一步欣賞與分析不同類型之多媒體音樂作品。</p> <p>2. 不同類型的多媒體音樂皆有其發展脈絡，且與當時的社會文化息息相關，教師可引導學生思考音樂的創作背景、特色與社會背景之關聯。</p>				
實踐	藝術參與	多 3-V-1 能以多媒體音樂進行專題製作與發表。	多 P-V-1 專題製作與發表* 多 P-V-2 多媒體音樂與重大議題、多媒體音樂與跨領域藝術 多 P-V-3 智慧財產權*、多媒體與網路素養*、網路分享平臺	
	生活應用	多 3-V-2 能運用適當媒介，呈現個人或團體所作多媒體音樂與重大議題或跨領域藝術之作品。		
<p>1. 教師可將性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育等重大議題融入多媒體音樂教學中，或是結合裝置藝術、劇場等藝術形式，讓學生進行專題製作，</p>				

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
				<p>創作過程中應避免抄襲的行為，以免侵害他人著作權。</p> <p>2. 學生可利用校慶、學藝發表會等學校舉辦的活動，或是社教與文藝機構舉辦之相關活動發表作品，也可從網路上尋找合適的平臺發表作品，如學校自有之分享平臺、影音分享平臺等。</p>

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

4.新媒體藝術

- (1) 學習應用生活中多樣性的數位工具(例如：手機、相機、電腦等)，以及綜合數位及影音媒介之軟體(例如：數位影像編輯、動態影像剪輯等)操作技能，結合跨科及跨領域讓學生能以數位創作表現出多元象徵意涵的視覺創作。
- (2) 透過生活接觸的新媒體圖像或影像及活動(例如：漫畫圖像、網路影片、當代藝術展覽、漫畫展或同人誌活動等)，並綜合新媒體作品的互動體驗與感知回饋，討論各種資訊和新媒體美學特質各種不同的觀點，並提出自己的看法。
- (3) 以新媒體藝術的創作以及靜態或動態之形式進行發表與展演(例如：裝置藝術、網路發表等)，讓學生活用數位工具及新媒體藝術知能，提升現實環境中數位媒體的藝術美感。

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第五學習階段： 十至十二年級	表現	數位創作	新 1-V-1 能選擇並運用數位及影音媒介，傳達藝術思維。	新 E-V-1 數位創作過程與體驗*、數位硬體與軟體操作、數位藝術創作議題
		跨域整合	新 1-V-2 能以新媒體藝術知能，完成跨學科之藝術創作。	發想 新 E-V-2 數位藝術案例分析*、整合與轉化之數位藝術創作
	解析	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學習應用生活中多樣性的數位工具使用(例如：手機、相機、電腦等)等，並啟發創新性的應用表現。 2. 綜合數位及影音媒介之軟體操作技能(例如：數位影像編輯、動態影像剪輯等)，讓學生能以數位創作表現出多元的視覺符號，並具有多層次處理象徵意涵的創作溝通能力。 3. 可運用主題教學結合跨科及跨領域的學習內容，並促進學習內容與真實空間的議題結合，展現對當代視覺文化之省思。 		
	鑑賞	多元審美	新 2-V-1	新 A-V-1

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
			能多面向地分析與詮釋新媒體藝術創作，並進行審美判斷。	新媒體美學特質*、多元感官經驗、數位美學 新 A-V-2
		互動回饋	新 2-V-2 能參與新媒體藝術展演，進行作品的互動體驗與感知回饋。	互動作品體驗*、感知經驗紀錄、動態回饋發表
	解析	<p>1.對於生活中所接觸的新媒體圖像或影像(例如：漫畫圖像、網路影片等)或是活動(例如：當代藝術展覽、漫畫展或同人誌活動等)或，能與他人討論溝通當代視覺圖像的意涵，並綜合各種不同的觀點，提出自己的看法。</p> <p>2.教材的編選可包括當代藝術作品與藝術觀念(例如：互動藝術、數位藝術、網路藝術等)、流行文化中的視覺影像(例如：遊戲、網路等)或是當代藝術時事或事件等。</p> <p>3.可以藉由新媒體作品的互動體驗與感知回饋，鼓勵同學討論各種資訊和新媒體美學特質(例如：虛擬、互動性、複製性等)，再提出自己的看法與尊重他人不同的想法。</p>		
	實踐	發表展演	新 3-V-1 能透過新媒體藝術創作，以靜態或動態之形式進行發表展演。	新 P-V-1 網路創作發表*、互動式展演、創新性展演 新 P-V-2
	生活應用	新 3-V-2 能活用數位工具及新媒體藝術知能，提升數位生活的藝術美感。	行動媒體*、數位文創*、互動影音設計、展示科技	
	解析	<p>1. 從新媒體藝術的創作以及靜態或動態之形式進行發表展演(例如：裝置藝術、網路發表等)、藉由多元的形式，培養學生實踐媒材的創新可能。</p> <p>2. 能活用數位工具(例如：手機、相機、電腦等)及新媒體藝術知能，提升現實環境中數位媒體的藝術美感。</p>		

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

伍、素養導向教材編寫原則

十二年國民基本教育藝術領域課程綱要以核心素養為主軸，整合知識與技能、強調過程與方法，看重學習者對於藝術學習展現積極的動機與態度。為促成核心素養具體展現於教材編寫，以下分別從教材編寫原則，以及運用學習表現與學習內容的雙項細目表之工具，提供參考示例。

一、素養導向教材編寫原則

核心素養在藝術領域之具體展現，可以從四個重點來回應與落實總綱核心素養的內涵。

- (一) 不僅教知識也要重視技能與情意
- (二) 不僅重視結果也要重視學習的歷程與方法
- (三) 不僅教抽象知識更要重視情境學習
- (四) 不僅在學校中學習更要落實於社會行動

基於此四大重點，素養導向藝術領域教材編寫原則分述如下：

(一) 以藝術主題/專題/問題/現象設計統整性的學習單元

在核心素養「自主行動」的面向中，藝術學習強調學習者參與藝術活動，並學習以設計思考解決問題，並能夠因應情境需求規劃執行藝術活動。因此，素養導向的教材要能夠以藝術專題或問題導向的學習主題規劃，以提供機會讓學習者展現設計思考、規劃執行、創新應變等能力。例如以藝術專題探究與實作為單元主題，教材編寫可以引導學習者訂定探究主題並發展問題意識，學習探究與實作的方法與流程，並規劃專題發表與評估等。

此外，由於學校正式課程中藝術學習時間十分有限，因此藝術自主學習更加重要。教材要能提供學習者各種激發學習興趣的自主學習工具與方法，如相關應用程式、各式學習資源等。

例如實施要點二-(一)-1-(6)：各教育階段教材每學期至少一個單元採取跨科目、跨領域之主題、議題、專題或現象導向的統整設計；教材發展應重視藝術與社會文化、藝術與生活環境之統整，強調藝術領域內科目間與跨領域/科目之科際整合，培養學生以藝術解決問題之能力，並注意各學習階段課程的連貫與銜接。

(二) 教材涵納各科重要概念，從奠基到擴展藝術之整合學習

藝術領域以表現、鑑賞、實踐三大學習構面架構各科關鍵內涵，並據以發展學習重點。教材編寫應視單元主題，選擇並在教材中呈現各科重要詞彙，除了引導學習者認識外，更要能夠讓學習者在該單元學習能夠應用之。例如在鑑賞時能夠使用適當藝術詞彙表達作品之觀點等。重要的學習概念應該依學習階段，從奠定基礎到漸進擴展詞彙的學習與應用，如音樂元素、視覺藝術的色彩學、或表演藝術元素的學習與生活應用等等，均應系統分析以分布在不同年級學習教材中。

例如實施要點二-(一)-1-(1)各學習階段教材均包含表現、鑑賞與實踐等三大學習構面，強調藝術與美感的基本概念、原理原則與生活應用。教材編選時應依關鍵內涵，選取適切重要之藝術詞彙，整合單項或多項學習表現與學習內容，以轉化發展為素養導向的教材。

(三) 以學習者生活經驗、藝術情境脈絡為取材內容，強化藝術生活應用

藝術源自生活。因此，教材編寫要能反映學習者生活經驗，以及當代藝術情境脈絡。從核心素養「社會參與」面向中，藝術學習要能關心社會議題，要能與他人合作與溝通協調，並且能夠參與及探索在地與全球藝術與文化發展等。藝術教材取材要能納入學習者所處社區、社會、世界的現象或議題，設計對此現象或議題的探究，例如流行與傳統藝術的發展問題，社區設計的案例、藝術數位化趨勢發展等等；更重要的是要能夠引導學習者運用所學於生活中，例如以藝術改善社區生活品質等等。

例如實施要點二之(一)-1-(5)教材編選應連結其他領域/科目，兼顧傳統藝術文化資產與當代藝術文化，兼及在地特性及學校特色，活用不同形態文化資產，引導學生體驗藝術與文化。

二-(二)-1-(4)樂器教學可依學生興趣、學校與地方特色選擇，提供多元學習與豐富美感經驗的機會。

二-(二)-2-(2)教材編選能適時引導學生參與當代藝術世界，接觸不同藝術工作者，理解藝術對個體及社會的意義與價值。

二-(二)-3-(2)戲劇、舞蹈、劇場、影視媒體等表演藝術教材應取材自生活，在實作中解構、重組，體會他人想法與感受，表現個人創意與多元思考。

二-(二)-3-(4)教材宜融入劇場藝術家、工作職掌與製作流程；可邀請藝術家到校，或進行校外參訪，探訪藝術家的工作。

二-(二)-4-(2)教材中所需之作品實例，應兼顧硬體文化資產(如建築、寺廟、古蹟等)與軟體文化資產(如音樂、戲劇等)等，並可因應地區、學校與學生之特性及需求而擇用。

(四) 教材兼融學習過程與方法，個人意義與社會脈絡

素養導向強調學習者主體性。其重要意義在於教材要能保留學習者參與空間以及呈現學習過程與方法。例如藝術鑑賞可以採取對話性鑑賞，除了藝術作品的社會脈絡的認識外，也要引導學習者表達個人意義。此外教材設計的學習評量，要能夠反映學習歷程及方法，將評量與教學結合，例如不只評量作品，更要引導學生在創作歷程後設思考以探索思想與意念表達的美感等；又如在鑑賞中要能啟發好奇心，喚醒審美意識，透過對話探索不同觀點的意涵；又如在探究實踐中鼓勵發展值得探究的議題或行動方案，於行動過程中記錄與分析學習歷程與行動結果等。

二、教材編寫雙向細目表

藝術領域教材編寫乃依據課程綱要。首先，教材發展必須整體掌握藝術領域課程綱要內涵，包含基本理念、課程目標、藝術領域核心素養、以及依據理念目標與核心素養所發展之學習重點。藝術領域學習重點包含學習表現與學習內容，「學習表現」強調學習者的藝術表現、

鑑賞、與實踐的學習歷程與技能，以及應用與參與藝術之情意與態度的學習展現。「學習內容」乃是涵蓋藝術領域之重要的概念、原理原則、技能等知識。

藝術領域學習表現與學習內容之對應為一對多之形式。以第二學習階段音樂為例（請參表 5-1），在「鑑賞」學習構面的「音樂欣賞」關鍵內涵之學習表現「音 2-II-1 能使用音樂語彙、肢體等多元方式，回應聆聽的感受。」對應的學習內容包含「音 A-II-1 器樂曲與聲樂曲，如：獨奏曲、臺灣歌謠、藝術歌曲，以及樂曲之創作背景。音 A-II-2 相關音樂語彙音 A-II-3 肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等回應方式。」此設計主要為提供更大的教材發展空間，編寫者得以依據所設計的單元主題、或是學校與地區特性選擇適切學習內容。例如在原住民部落學校，可以選擇原住民歌謠為欣賞教材，引導學習者可以嘗試以舞蹈、繪畫、戲劇等不同的回應方式表達欣賞之感受。

表 5-1 第二學習階段音樂鑑賞學習構面之學習重點

學習階段	學習構面	關鍵內涵	學習表現	學習內容
第二學習階段	鑑賞	音樂欣賞	音 2-II-1 能使用音樂語彙、肢體等多元方式，回應聆聽的感受。	音 A-II-1 器樂曲與聲樂曲，如：獨奏曲、臺灣歌謠、藝術歌曲，以及樂曲之創作背景。
		審美理解	音 2-II-2 能認識與描述樂曲創作背景，體會音樂與生活的關聯。	音 A-II-2 相關音樂語彙 音 A-II-3 肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等回應方式。

「雙項細目表」是由「學習表現」與「學習內容」兩者所架構出來的矩陣，矩陣當中各單元教材的設計是有彈性的，各教科書出版商、或學校本位設計的課程、或是教師自編的教材，都可以彈性地選擇與組合要如何將學習內容或學習表現納入在不同的單元當中。由於學習表現與學習內容的組合是一對多的關係，教材編寫時雖有彈性，但是應注意如在研發各學習階段整體教材時，該學習階段所有的「學習表現」與「學習內容」都應該被納入。

教材編寫者可以運用雙向細目表檢視設計單元主題與學習目標與學習重點對應情況，並且得以了解該教材涵蓋學習重點之整全性。表 5-2 至 5-6 以教學示例之雙向細目表為例，提供參考。

表 5-2 高中美術科「臺灣印象 - 生活職人誌」單元課程之雙向細目表

學習表現	美 1-V-3 能運用數位及影音媒體，進行創作表現。 美 3-V-4 能透過藝術活動，展現對人文與環境議題的關懷及省思。
學習內容	
美 E-V-1 形式原理 美 A-V-3 臺灣美術	<p>十年級</p> <p>單元名稱：臺灣印象—生活職人誌</p> <p>學習目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.學生能體驗並敘述生活中的美感素養及審美經驗。 2.學習從臺灣美術案例中，思索藝術創作與社會、歷史、文化間的關係。 3.學生能應用形式原理與平面構成編排，並以多媒體與資訊科技進行排版設計創作。 4.學生能觀察生活環境與他人互動，並以藝術創作與社會產生共好的生命價值。

表 5-2 高中藝術生活科「SOUNDMAP@TFG」單元課程之雙向細目表

學習表現	藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。 藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。
學習內容	
藝 E-V-3 音樂與科技 媒體 藝 A-V-3 音樂與環境 空間	<p>十至十二年級</p> <p>單元名稱：SOUNDMAP@TFG</p> <p>學習目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.能瞭解並操作 Garageband 程式【認知、技能】 2.能探索校園的聲音（地景聲音）【情意、技能】 3.能將校園的聲音進行採集與錄製【情意、技能】 4.能將採集與錄製的校園地景聲音做為素材，進行編曲與創作【情意、技能】 5.能將創作完成的作品上傳至 youtube，並將其連結製成 QRCode【認知、技能】 6.能欣賞別組的作品並給予回饋與創作修正之建議【情意、技能】 7.能繪製校園地圖，並將已完成之 QRCode 黏貼在地圖對應之位置【情意、技能】 8.能聆聽別組的作品並撰寫心得與回饋【情意、技能】

表 5-4 高中表演創作「舞譜符號創作」單元 (選修) 課程之雙向細目表

<p>學習表現</p>	<p>演 1-V-1 能運用表演元素呈現戲劇或舞蹈作品。</p> <p>演 1-V-2 能分析與創作戲劇或舞蹈作品。</p> <p>演 1-V-3 能運用空間進行劇場演出，並與他人分工合作共同完成一齣戲劇或舞蹈</p> <p>演 2-V-1 能透過觀察與多元的回饋方式，論述對表演者或作品的看法。</p>
<p>學習內容</p> <p>演 E-V-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作元素與組合*</p> <p>演 E-V-2 角色分析與扮演、動作分析、文本創作、讀劇、主題動作創作、創作性戲劇、創造性舞蹈</p> <p>演 E-V-3 劇場演出規劃、設計、排練與演出執行。</p> <p>演 A-V-1 觀察力、洞察力、分析力、思辯力、批判力*</p> <p>演 A-V-2 生活美學、戲劇美學、舞蹈美學、劇場美學</p>	<p>十二年級</p> <p>單元名稱：舞譜符號創作</p> <p>學習目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、能認識方向符號，並用身體表達 二、能知道水平符號，並用身體呈現 三、能看懂舞譜時間軸，並數出拍子 四、能轉換符號創造自己的肢體語彙 五、共同合作，創作團體小品

表 5-5 國中表演藝術「開啟雲門綻天光 - 林懷民」單元課程之雙向細目表

<p style="text-align: center;">學習表現</p> <p>學習內容</p>	<p>表現:</p> <p>表 1-IV-1 能運用特定元素、形式、技巧與肢體語彙表現想法，發展多元能力，並在劇場中呈現。</p> <p>表 1-IV-2 能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。</p> <p>表 1-IV-3 能連結其他藝術並創作。</p> <p>鑑賞</p> <p>表 2-IV-1 能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。</p> <p>表 2-IV-2 能體認各種表演藝術發展脈絡、文化內涵及代表人物。</p> <p>表 2-IV-3 能運用適當的語彙，明確表達、解析及評價自己與他人的作品。</p> <p>實踐</p> <p>表 3-IV-1 能運用劇場相關技術，有計劃地排練與展演。</p> <p>表 3-IV-2 能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。</p> <p>表 3-IV-4 能養成鑑賞表演藝術的習慣，並能適性發展。</p>
<p>表現:</p> <p>表 E-IV-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作等戲劇或舞蹈元素。</p> <p>表 E-IV-2 肢體動作與語彙、角色建立與表演、各類型文本分析與創作。</p> <p>鑑賞</p> <p>表 A-IV-1 表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出連結</p> <p>表 A-IV-2 在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物。</p> <p>表 A-IV-3 表演形式分析、文本分析。</p> <p>實踐</p> <p>表 P-IV-1 表演團隊組織與架構、劇場基礎設計和製作。</p> <p>表 P-IV-2 應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式。</p>	<p>九年級</p> <p>單元名稱：開啟雲門綻天光—林懷民</p> <p>學習目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.能運用肢體表現舞蹈形式。 2.能認識林懷民的生平及貢獻。 3.能透過影片與小組共同討論完成雲門舞作之理解、體驗、省思、概念化及實驗創作。

表 5-6 「吹響民主與人權的號角」課程之雙向細目表

<p>學習表現</p>	<p>音 1-V-1 能運用讀譜知能及唱奏技巧詮釋樂曲，進行歌唱或演奏，提升生活美感。</p> <p>音 1-V-2 能即興、改編或創作樂曲，並表達與溝通創作意念。</p> <p>音 1-V-3 能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。</p> <p>音 2-V-1 使用適當的音樂語彙，賞析不同時期與地域的音樂作品，探索音樂與文化的多元。</p> <p>音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。</p> <p>音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。</p>
<p>學習內容</p> <p>音 E-V-1 各種唱(奏)技巧與形式*</p> <p>音 E-V-2 音樂詮釋*、音樂風格</p> <p>音 E-V-4 音樂元素*，如：織度、曲式等。</p> <p>音 E-V-5 簡易作曲手法*，如：反覆、模進、變奏等。</p> <p>音 A-V-1 多元風格之樂曲*</p> <p>音 A-V-2 音樂展演形式*</p> <p>音 A-V-3 相關音樂語彙*</p> <p>音 A-V-4 音樂美感原則*</p> <p>音 P-V-1 當代多元文化*</p> <p>音 P-V-3 音樂的跨領域應用</p>	<p>十年級</p> <p>單元名稱：吹響民主與人權的號角學習目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 認識音樂劇《悲慘世界》創作之內涵及其歷史與社會意義 2. 習唱《悲慘世界》指定歌曲 3. 欣賞音樂劇與賞析經典劇目《悲慘世界》與其改編之電影 4. 融入重大議題改編歌曲，並將其串聯成自編音樂劇

陸、藝術領域之議題融入說明

面對變化快速的時代，學校教育需與社會脈動緊密連結，在課程發展中融入相關議題。議題融入的目標在培養學生批判思考及解決問題的能力，提升面對議題的責任感與行動力，實踐「尊重多元、同理關懷、公平正義、永續發展」等核心價值，成為健全個人、良好國民與世界公民。

一、融入議題之選擇

藝術領域課程綱要「附錄二」明列「性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育」議題之學習主題與實質內涵。此外，關於十五項議題的融入，「品德教育、生命教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育」等多項議題之內涵，亦能呼應本領域之學習重點，深化與拓展藝術領域的學習。

二、議題融入之作法

議題的產生多來自於生活事件或社會現象，故在設計議題融入課程，應思考藝術領域之「學習重點」與議題「學習主題和實質內涵」兩者呼應關係，並透過連結、延伸、統整與轉化等方式，發展學習目標，設計適切的課程內容，彰顯總綱及領綱之核心素養。議題融入之作法，宜結合學生的舊經驗、生活情境或時事，善用多元的教學方法，透過體驗、省思、實踐的歷程，增進學生學習品質及培養探究、思辨與實踐的能力。此外，議題亦具有跨學科性質，可藉由跨領域統整課程突顯議題教育的特色，拓展學生學習視角，期使對生活現象獲致較豐富多元與完整的認識，裨益核心素養的陶養。有關議題融入的具體作法可進一步參考「議題融入說明手冊」。

三、議題融入之示例說明

關於四重大議題融入藝術領域之學習重點示例說明，為參考藝術領域課程綱要「附錄二」發展而來，茲以各議題之一則實質內涵，舉例如下：

(一) 性別平等教育議題

議題	學習主題	實質內涵	融入課程綱要 學習重點之示例	說明
性別平等教育	科技、資訊與媒體的性別識讀	性 E7 解讀各種媒體所傳遞的性別刻板印象。	表 P-II-3 廣播、影視與舞臺等媒介	請學生討論曾經在廣播節目、影視戲劇或舞臺表演等各種媒體看到哪些性別刻板印象？(如重男輕女、沙文主義、同工不同酬、性霸凌、性騷擾、性侵害、娘娘腔、男人婆、同志議題等)，請學生想像自己若成為其他性別，會如何看待異性？透過討論，讓學生解讀各種媒體所傳

議題	學習主題	實質內涵	融入課程綱要 學習重點之示例	說明
				遞的性別刻板印象，並能以同理心看待不同的性別。
		性 J7 解析各種媒體所傳遞的性別迷思、偏見與歧視。	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。	學生透過資料蒐集，探討各種媒體（如電視/電影/網路/雜誌/大眾捷運之廣告）呈現出家庭/學校/職場/社會的性別迷思、偏見與歧視，並透過藝術創作（如繪畫、雕塑、攝影、影片拍攝、複合媒材、裝置藝術等）詮釋此議題，以表達對生活環境及社會文化的理解。
		性 U7 批判科技、資訊與媒體的性別意識形態，並尋求改善策略。	多 A-V-1 多媒體音樂之發展背景與社會文化*	教師播放流行音樂 MV，讓學生討論、批判其中出現的性別意識形態，進而了解音樂媒體背後隱藏的社會議題，及其生成的社會文化脈絡，並提出改善策略。

(二) 人權教育議題

議題	學習主題	實質內涵	融入課程綱要 學習重點之示例	說明
人權教育	人權的基本概念	人 E1 認識人權是與生俱有的、普遍的、不容剝奪的。	表 3-III-4 能於表演中覺察議題、展現人文關懷。	讓學生討論什麼是人權？以及漠視人權所導致的歧視、不寬容、不公正、壓制和奴役的現象。 請學生透過分組進行人權議題的表演創作，從中展現人權是與生俱有的、普遍的、不容剝奪的。
		人 J1 認識基本人權的意涵，並了解憲法對人權保障的意義。	視 3-IV-2 能規劃或報導藝術活動，展現對自然環境與社會議題的關懷。	和學生討論基本人權的意涵、我國憲法對人權保障的內容，請學生回想過去曾發生哪些爭取人權的案例或事件？向學生介紹探討人權議題之藝術作品、其表現的形式及手法為何？接著請學生蒐集人權的相關資料，規劃一場藝術活動，展現對

議題	學習主題	實質內涵	融入課程綱要 學習重點之示例	說明
				此社會議題的關懷。
		人 U1 理解普世人權意涵的時代性及聯合國人權公約對人權保障的意義。	音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。	教師和學生討論人權在歷史上隨著時代的發展所代表的意涵，以及世界人權宣言內容，並請學生以相關主題創作歌曲，以音樂展現對此社會議題的關懷。

(三) 環境教育議題

議題	學習主題	實質內涵	融入課程綱要 學習重點之示例	說明
環境教育	環境倫理	環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。	視 P-III-2 生活設計、公共藝術、環境藝術	帶領學生到戶外觀察與欣賞大自然的美，並介紹學生大地藝術、地景藝術、國內外環境藝術祭/節(如日本瀨戶內海藝術祭、越後妻有大地藝術祭、桃園地景藝術節)、創意生活設計、公共藝術等相關作品，透過欣賞，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。
		環 J1 了解生物多樣性及環境承載力的重要性。	表 3-IV-2 能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。	和學生討論目前自然環境與生物界面臨哪些嚴重的問題，如過度開發、環境污染、全球暖化、糧食危機、過度捕殺野生動物等問題。請學生分組以上述其中一項為主題，應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式進行創作，透過公共議題的探討，喚起學生對環境生態的珍視情感，培養人文關懷與獨立思考能力，進而促進人與自然的和諧關係。

(四) 海洋教育議題

議題	學習主題	實質內涵	融入課程綱要學習重點之示例	說明
海洋教育	海洋文化	海 E9 透過肢體、聲音、圖像及道具等，進行以海洋為主題之藝術表現。	表 E-III-1 聲音與肢體表達、戲劇元素(主旨、情節、對話、人物、音韻、景觀)與動作元素(身體部位、動作/舞步、空間、動力/時間與關係)之運用	透過聲音與肢體表達、戲劇元素與動作元素之運用，進行以海洋為主題之藝術表現，如海洋波浪的律動、海洋生物的游動穿梭，以表達對海洋環境及生物的認識與理解。
		海 J10 運用各種媒材與形式，從事以海洋為主題的藝術表現。	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。	教師介紹以海洋為主題(如海洋生物、海洋祭典、海洋活動)的藝術作品，探討海洋藝術的表現形式與特質，並讓學生以海洋為主題，進行繪畫、雕塑、攝影、影片拍攝、複合媒材或裝置藝術創作，以表達對海洋環境及生物的認識與關懷。
		海 U9 體認各種海洋藝術的價值、風格及其文化脈絡。	音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。	教師介紹以海洋為主題(如海洋生物、海洋祭典、海洋活動)的音樂作品，探討海洋音樂的價值、風格及文化脈絡，並和學生探討在地及全球化的海洋議題(如海岸濕地/棲地破壞、海洋資源過度捕撈、海洋汙染等)，讓學生透過海洋主題進行音樂創作，以表達對海洋生態議題的關懷。

柒、教學單元案例撰寫原則說明

一、教學設計理念說明

為能讓藝術領域教師們了解課程設計時如何將核心素養及議題融入，以轉化成適合學生學習的課程內容，本章提供藝術領域教學單元案例供參考（此次僅提供 5 例，日後將陸續新增其他案例）。撰寫原則說明如下：

（一）結合總綱核心素養

教案內容須結合十二年國民基本教育之三面九向核心素養，三大面向包括「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」；九大項目包括「身心素質與自我精進」、「系統思考與解決問題」、「規劃執行與創新應變」、「符號運用與溝通表達」、「科技資訊與媒體素養」、「藝術涵養與美感素養」、「道德實踐與公民意識」、「人際關係與團隊合作」、「多元文化與國際理解」。

素養導向之課程設計四項原則為：1.整合知識、技能與態度；2.結合情境化、脈絡化的學習；3.注重學習歷程、方法與策略；4.強調實踐力行的表現。

故素養導向藝術領域教材編寫原則分述如下：

- 1.以藝術主題/專題/問題/現象設計統整性的學習單元；
- 2.教材涵納各科重要概念，從奠基到擴展藝術之整合學習；
- 3.以學習者生活經驗、藝術情境脈絡為取材內容，強化藝術生活應用；
- 4.教材兼融學習過程與方法，個人意義與社會脈絡；

（二）議題融入

除核心素養之外，教案可融入四大重要議題或十五項相關議題，以深化與拓展藝術領域的學習。四大重要議題包括「性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育」議題；十五項相關議題包括「品德教育、生命教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育」。議題的產生多來自於生活事件或社會現象，故在設計議題融入課程，應思考藝術領域之「學習重點」與議題「學習主題和實質內涵」兩者呼應關係，並透過連結、延伸、統整與轉化等方式，發展學習目標，設計適切的課程內容，彰顯總綱及領綱之核心素養。

二、教學單元案例

（此次僅提供 5 例，日後將陸續新增其他案例）

教學單元案例共選擇了高中音樂科、美術科、藝術生活科、表演創作科（選修）、國中表演藝術各一案例，共 5 個案例，各案例簡介如下：

（一）高中音樂科「吹響民主與人權的號角」單元

此課程符合素養四原則，係整合音樂相關知識、演唱能力、團隊合作精神，完成歌曲改編與音樂劇創作；深入理解悲慘世界創作背景及人文思想，透過情境化與脈絡化的學習，讓學生領會人類爭取人權與公平正義之艱辛；透過賞析小說、音樂劇與電影之文藝作品，理解

與領會藝術作品之為文化瑰寶之價值；並經由欣賞與實作活動，培養以音樂表達思想與關懷的能力。

(二) 高中美術科「臺灣印象 - 生活職人誌」單元

此課程強調素養導向教材編寫—營造學生學習情境；探索「人、環境、文化」的體驗式學習；藝術萌芽，啟發學生有感生活；以下為三大學習構面分析學生素養展現：

- 1.表現：透過報誌版面編排創作，學習美的形式要素與體驗藝術創作的樂趣。
- 2.鑑賞：經由踏查社區之藝文活動，感受藝術與文化的深度及廣度。
- 3.實踐：憑藉專題藝術創作培養欣賞人文底蘊，涵養藝術視野。

(三) 高中藝術生活科(音樂應用)「SOUNDMAP@TFG」單元

此課程讓學生採集、錄製校園地景聲音，再結合科技媒材進行音樂創作與編曲，期望提供學生多元選擇、探索生活周遭的聲音，與符應科技的創新課程。除音樂創作外，亦延伸至繪製校園地圖，能提升學生對校園的了解與認同，而小組方式的創作亦能增進團隊合作與溝通協調能力。

(四) 高中表演創作「舞譜符號創作」單元(選修)

本單元在鑑賞構面上透過藝術創作培養美感經驗，藉由符號的認識，將符號轉換成動作，了解表演者在空間與肢體上的方向、水平、時間等元素。從走路的律動性中，透過觀察與模仿，練習簡單的律動，進一步將動作轉換成符號，透過即興的手法運用身體與聲音嘗試進行集體創作演出，引用身心學意象引導動作質感，了解動作功能與表達情感，運用同儕鷹架分組表演與賞析，擁有分析表演藝術作品之技能，提出個人的表演感知與美感論述。

(五) 國中表演藝術「開啟雲門綻天光 - 林懷民」單元

此課程以林懷民及雲門舞集出發，藉由欣賞雲門舞集的舞作，和了解林懷民的價值觀與社會貢獻，讓學生能增加其對舞蹈的美感經驗，並培養正確的人生觀。此外透過學生身體實際模仿，和小組共同創作，開發肢體創造力與想像力。

◎高中音樂科

一、教學設計理念說明

(一) 課程設計動機與理念

音樂劇是二十世紀音樂中極為重要的樂種之一，它多元的文本、跨媒材的表演型式、融合流行與古典的音樂風格等特色，不僅多受學生喜愛，也是高中音樂不會遺漏的重要教材。《悲慘世界》是音樂劇目中舉足輕重的代表性作品，其音樂風格多元而豐富，歌曲中包含不同調性及接近無調性的歌曲、有獨唱、重唱、合唱、朗誦調、詠唱調等不同演唱形式、有各種拍子、節奏、速度、織度，並採取如華格納樂劇的引導動機的設計。除音樂劇表現之外亦於 2012 年拍成口碑極佳的同名電影，劇中多首歌曲常被選用於高中音樂教材中，其中《Do You Hear the People Sing》更是許多社會運動激勵人心的歌曲。

藝術文化是當代生活思想的精緻呈現，而生活型態與思想哲學是隨著歷史環境、人文制度與經濟活動的脈動而改變，因此藝術的學習應完整探討藝術作品呈現的人文思想，而非抽離出孕育該作品的土壤，只單純作為美學的工具。107 課綱十分重視議題融入與人文關懷，教材編選原則中明示為豐富藝術領域學習，教材應結合重要議題，特別是學習重點中有關「人文關懷」部分。同時，亦規範每學期至少須有一個單元採取跨科目或跨領域之統整設計課程，這樣的革新是很值得我們思考並努力實踐的。過去的高中教材中極缺乏這樣的編排，而《悲慘世界》是法國大文豪雨果的重要作品，其於文壇的地位不言可喻。除小說外，也改編成音樂與電影之作品，是融合歷史、語文等跨領域的藝術作品。特別是此劇以法國十九世紀初社會經濟動盪的時代為背景，內容涉及對中下階層人權的探討；劇中對 19 世紀法國動盪的社會及追求自由平等人權的精神刻劃深入，音樂劇中亦以歌曲渲染各角色內心的糾結和人性的矛盾，在觀賞過程中能刺激學生思考自由平等的價值和人性的善惡，是藝術跨領域及人權議題融入的極佳教材。

因此，本教學示例先從法國大革命後的社會經濟狀況及事件發展切入，再研讀故事文本，以了解劇中人物的性格及互動關係。之後賞析音樂劇及電影，比較音樂劇與電影形式之差異，最後讓學生嘗試自選重大議題融入，改編歌詞及旋律為創作與發表，並進一步串成短篇音樂劇發表與展演。期待學生在教案實施後能理解作品當時的社會背景，了解人類追求自由平等的歷程之艱辛，領會音樂如何結合文學與戲劇表現美感，並探討劇中揭露與衍伸的人權議題，再透過編曲與音樂劇實作，培育以音樂表達自我，展現公平正義與人文關懷的素養。本教案可從下面三大學習構面分析素養展現：

1. 表現：透過改編樂曲與自編音樂劇，學習結合文學與音樂聲韻，運用編輯歌詞、音高、節奏、拍子等音樂元素，表達對重大議題的想法與關懷，
2. 鑑賞：透過音樂劇《悲慘世界》的音樂賞析，領會音樂創作的表現手法與美感，並能探索運用音樂美感原理於創作中。
3. 實踐：藉由音樂劇之規劃與實作，探究與關注重大議題，表達對重大議題的想法，以跨

領域團隊合作模式，實踐以藝術作品展現對社會的關注。

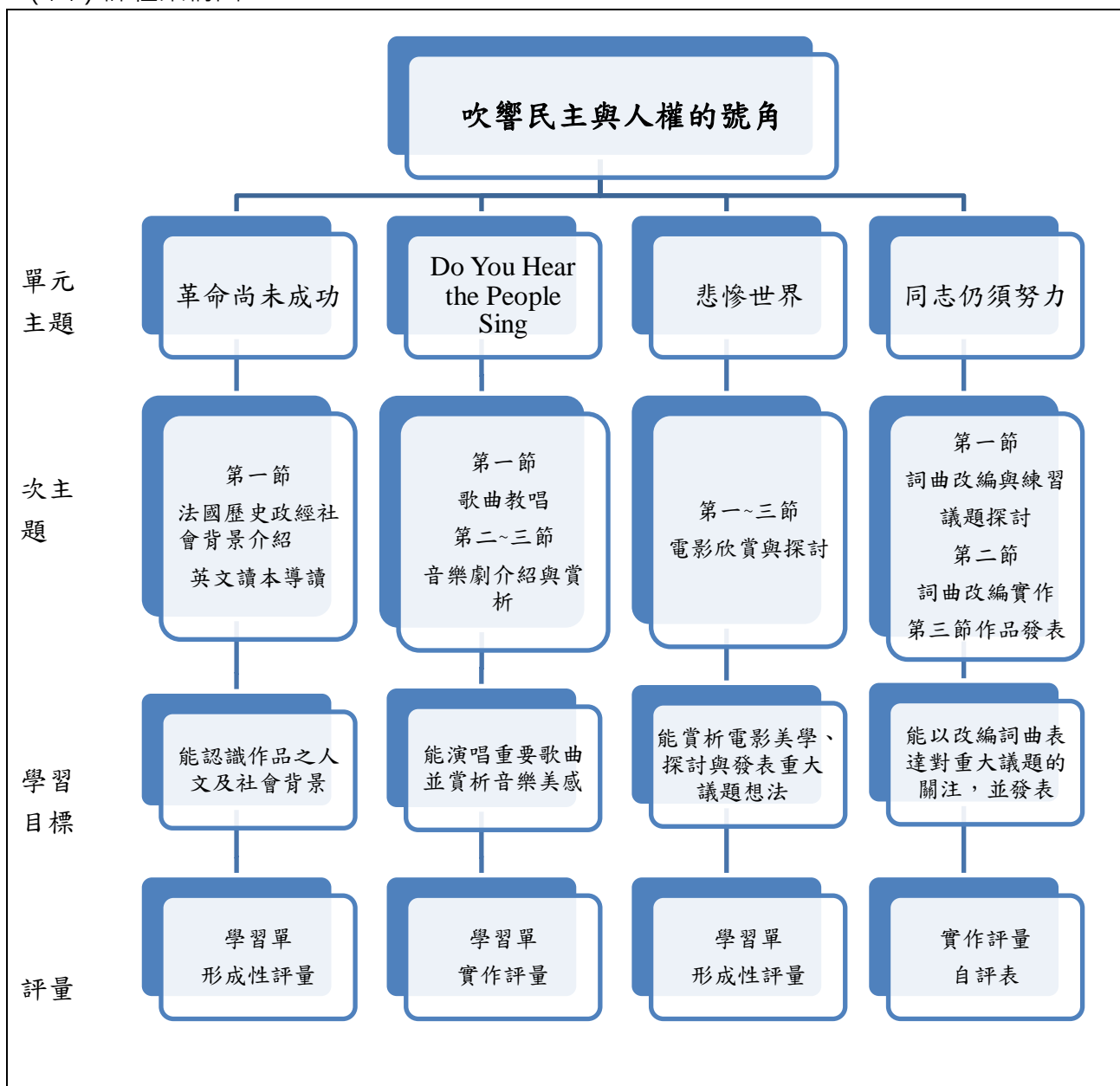
(二) 學生學習特質與需求

實施本教案學生須具備基本英文能力及歌唱能力，並能有基本節奏及旋律變奏能力為佳。本教案建議配合外國歷史、公民課程、英文悲慘世界之教材做協同教學實施。

(三) 適性教學的建議

教學方面，對於無法改編旋律的學生，可要求改編歌詞即可；而對具有改編旋律能力的學生，可視學生程度調整改編的篇幅，由改變部分節奏或音高，至全曲改編新創皆可。

(四) 課程架構圖



二、學習單元案例

領域/科目	藝術/音樂		設計者	李睿璋
實施年級	十一年級		總節數	共_10_節，500__分鐘
單元名稱	吹響民主與人權的號角			
設計依據				
學習重點	學習表現	<p>音 1-V-2 能即興、改編或創作樂曲，並表達與溝通創作意念。</p> <p>音 1-V-3 能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。</p> <p>音 2-V-1 使用適當的音樂語彙，賞析不同時期與地域的音樂作品，探索音樂與文化的多元。</p> <p>音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。</p>	核心素養	<p>總綱</p> <p>U-B1 具備掌握各類符號表達的能力，以進行經驗、思想、價值與情意之表達，能以同理心與他人溝通並解決問題。</p> <p>U-B3 具備藝術感知、欣賞、創作與鑑賞的能力，體會藝術創作與社會、歷史、文化之間的互動關係，透過生活美學的涵養，對美善的人事物，進行賞析、建構與分享。</p> <p>U-C1 具備對道德課題與公共議題的思考與對話素養，培養良好品德、公民意識與社會責任，主動參與環境保育與社會公共事務。</p> <p>U-C3 在堅定自我文化價值的同時，又能尊重欣賞多元文化，具備國際化視野，並主動關心全球議題或國際情勢，具備國際移動力。</p>
	學習內容	<p>音 E-V-5 簡易作曲手法*，如：反覆、模進、變奏等。</p> <p>音 A-V-1 多元風格之樂曲*</p> <p>音 A-V-2 音樂展演形式*</p> <p>音 A-V-3 相關音樂語彙*</p> <p>音 A-V-4 音樂美感原則*</p> <p>音 P-V-3 音樂的跨領域應用</p>		<p>領(課)綱</p> <p>藝S-U-B1活用藝術符號表達情意觀點和風格，並藉以做為溝通之道。</p> <p>藝S-U-B3善用多元感官，體驗與鑑賞藝術文化與生活。</p> <p>藝S-U-C1養成以藝術活動關注社會議題的意識及責任。</p> <p>藝S-U-C3探索在地及全球藝術與文化的多元與未來。</p>
議題	實質內涵	人 U1 理解普世人權意涵的時代性及聯合國人權公約對人權保障的意義。		

<p>融入</p>	<p>人 U2 探討國際人權議題，並負起全球公民的和平與永續發展責任。</p> <p>人 U7 體悟公民不服從的人權法治意涵，並倡議當今我國或全球人權相關之議題。</p>
<p>所融入之學習重點</p>	<p>《悲慘世界》劇情內容以十九世紀初法國七月王朝時代為背景，從主角 Valjean 的經歷揭露社會底層人民爭取生存權，對抗統治階級的艱辛。透過歌唱、影片欣賞、議題探討、歌詞改編、歌曲創作、劇本編寫及音樂劇展演等活動，深入理解及建構人權價值觀。</p> <p>學習表現</p> <p>音 1-V-2 能即興、改編或創作樂曲，並表達與溝通創作意念。</p> <p>音 1-V-3 能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。</p> <p>音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。</p> <p>學習內容</p> <p>音 E-V-5 簡易作曲手法*，如：反覆、模進、變奏等。</p> <p>音 A-V-1 多元風格之樂曲*</p> <p>音 A-V-2 音樂展演形式*</p> <p>音 A-V-3 相關音樂語彙*</p> <p>音 A-V-4 音樂美感原則*</p> <p>音 P-V-3 音樂的跨領域應用</p>
<p>與其他領域/科目的連結</p>	<p>本示例先引導學生理解法國大革命後的社會背景，了解人類追求自由平等的歷程之艱辛。再研讀英文故事文本，之後教唱與賞析音樂劇選曲與電影，領會音樂、文學與戲劇結合之美感。再進一步自選重大議題改編詞曲及旋律，最後以短篇音樂劇發表與展演。可與歷史、公民、英文、表演藝術、藝術生活科目結合，分述如下：</p> <p>英文核心素養：</p> <p>英 S-U-B1 具備聽、說、讀、寫的英語文素養，能連結自身經驗、思想與價值，運用多樣的字詞及句型，在多元情境中適切溝通表達及解決問題。</p> <p>英 S-U-B3 具備欣賞英語文語言文字及英美文學作品的的能力，並能融合肢體與聲音表情，進行英語文短劇表演。</p> <p>表演藝術：</p> <p>表 1-IV-3 能連結其他藝術並創作。</p>

	<p>表 3-IV-2</p> <p>能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。</p> <p>藝術生活：</p> <p>藝 2-V-1</p> <p>能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。</p> <p>藝 2-V-2</p> <p>能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。</p>
教材內容	《悲慘世界》小說、音樂劇、電影、人權議題
教學設備/資源	影音播放設備、鍵盤樂器、《悲慘世界》電影及音樂劇影片、網路、行動載具、線上即時測驗平台、參考書籍 2
學習目標	
<p>(一) 經由小說導讀與背景查察，探究音樂劇《悲慘世界》創作之內涵及其歷史與社會意義。</p> <p>(二) 經由習唱《悲慘世界》指定歌曲，體會音樂劇劇中重要歌曲的美感。</p> <p>(三) 透過觀賞音樂劇與其改編之電影，欣賞不同藝術形式表達之美感。</p> <p>(四) 透過自編歌曲與音樂劇之活動，表達對重大議題之思考及關注。</p>	

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習 評量重點
單元一：革命尚未成功		
第一節 (一) 介紹法國十九世紀社會政經情勢(歷史、公民)，提示關鍵字，以翻轉學習讓學生上網查詢資料研讀，並以網路平台即時測驗。 (二) 英文讀本導讀(英文)，全班朗讀，再以讀者劇場(藝術生活)分組表演並討論角色性格分析與聲調詮釋的關係，最後由教師引導文本解析。	50	檔案評量 (學習單) 線上即時測驗 能查詢資料 能朗讀文本
單元二：Do You Hear the People Sing		
第一節 (一) 重要歌曲教唱(音樂)：可運用翻轉學習與合作學習，分組習唱 Castle on the Cloud、Do You Hear the People Sing、I Dreamed a Dream、On My Own 之指定段落。 (二) 全班配合伴奏齊唱。	50	實作評量 (教師觀察) 能正確跟唱

(一) 音樂劇介紹與賞析(音樂、藝術生活—音樂應用藝術)：劇中常用混和或重疊不同主題曲的動機，使音樂劇產生緊密的整體性。此外，劇中對白部分採用歌劇的朗誦調的手法，而不是口白。此教學活動結合藝術生活之音樂應用藝術中的流行音樂與創意產業學習內容，了解音樂劇與其運用及相關周邊產業及其影響。劇中歌曲如 What Have I Done、I Dreamed a Dream、The Thenardiers Waltz of Theachery、Do You Hear the People Sing、One Day More 皆運用十分精采的創作手法，舉例如下：

1. What Have I Done：開頭反以快速的朗誦調形式呈現 Valjean 的獨白，彰顯這段 Valjean 似是對上帝的喃喃自語，又似是對自己嚴厲的指責，至後段描寫神父對他的寬容，則以較緩慢的速度配上上行和弦音，表現柔軟善良的人性。

Valjean 的獨白：

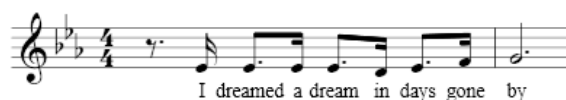


神父對他的寬容：



2. I Dreamed a Dream：這首前半段為降 E 大調，以附點音符節奏配上輕柔的旋律，讓 Fantine 唱出對天真過去的緬懷，而中間描述夢想被殘酷的撕碎而破滅時，旋律開始不斷往下轉調，而且每句在結束時進入意想不到的小二度或大二度音程(如下方譜例 bB-bA、bB-A、bA-bG...)，產生非常不穩定的調性。接下來當歌詞唱到懷念過去戀情的美好時，則又回到開頭的大調旋律。旋律的處理襯映歌詞的內容，表現 Fantine 的心境轉折。

對天真過去的緬懷：



夢想破滅：



單元三：悲慘世界		
<p>第一~三節</p> <p>(一) 電影賞析(表演藝術、音樂、藝術生活—音樂應用藝術)：此片所有歌曲皆為拍片時現場演唱，而非經由錄音室錄製，意在呈現劇場現場演出之特色。教師可擇片段分析鏡頭運動及場面調度的手法，結合藝術生活之音樂應用藝術中音樂與音像藝術的學習內容解說，解說片段舉例如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 開場：片頭由下往上拍攝漂浮在海面上的法國國旗，國旗陳舊破損，陽光從破洞中映射下來，隨海水波動而閃爍，伴隨字幕描述 1815 年的歷史背景。破損浮動的國旗象徵在法國大革命後，社會經濟仍然動盪不安，人民生活依舊困苦，期盼的未來(陽光)雖受執政者(國家大旗)的遮蔽，但仍能在縫隙中感受到希望。 2. Fantine 從妓： <ol style="list-style-type: none"> (1) 整段陰暗的色調暗示這是見不得光的城市陰暗面，配合音樂增四度音程與增四度內的下行級進，鏡頭多處運用快速剪接和歪斜角度及略為晃動的持鏡，讓觀眾產生暈眩如噩夢夢境般不真實的感受，也暗示這是一個扭曲的世界。 (2) 而遊說 Fantine 剃頭一段，Fantine 被夾在階梯中間，下有頭髮買家，上有皮條客和老鴇擋住去路，暗示 Fantine 退無可退，只能下海。 <p>(二) 配合影片播放分組議題探討(公民)，舉例如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 音樂如何表現人權議題？有沒有其他例子？ 2. Fantine 將 Cosette 寄養在酒店主人那裡，導致 Cosette 兒童權受到甚麼侵害？你曾在新聞或社會案件中看過類似案例嗎？如果你是 Fantine 你會怎麼做？這樣的悲劇我們應該如何避免？ 3. 身為執法者，在面對人民的抗爭時，究竟該服從上級命令？還是依據自己的理智決定行動？在人類歷史上不乏價值矛盾的考驗，(例如德國納粹與猶太人、中國六四屠殺、或是台灣太陽花運動、大埔事件與香港雨傘革命、或是歐洲難民收留與否...)不同身分的人會有甚麼不一樣的選擇？ 4. 劇中的人權問題與現今的人權問題有甚麼相同或不同？(例如印度階級與貧民問題、血汗工廠、同性婚姻、美國民族衝突等) 	150	<p>檔案評量 (學習單) 能專心聽講並大致紀錄重點 人權議題融入</p> <p>能與同學討論並記錄重點與心得</p>
單元四：同志仍須努力		
<p>第一節</p> <p>(一) 詞曲改編與創作示例說明與練習：One Day More 或 Do You Hear the</p>	50	<p>檔案評量 (歌詞改編)</p>

<p>People Sing</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 解說歌詞改編的基本原則：押韻、音節與字組、聲韻與曲調。 2. 教師示範歌詞改編與曲調改編，可參考附錄一。 3. 學生練習改編，再由教師帶領共同評論並給予建議。 		<p>學習單與五線譜或簡譜) 能依基本原則改編歌詞</p>
<p>第二節</p> <p>(一) 詞曲改編與創作(音樂、藝術生活--音樂應用藝術)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學生討論並選定一個社會議題，分組改編 Do You Hear the People Sing、Castle on the Cloud、I Dreamed a Dream、On My Own 歌詞。 2. 引導學生將四首歌曲串起來並加上適當劇情與台詞串場，成為一短篇音樂劇。 	<p>50</p>	<p>實作評量(教師觀察) 能與同學討論 能依選定議題合作改編 人權議題融入</p>
<p>第三節</p> <p>(一) 分組展演發表(藝術生活—音樂應用藝術、表演藝術)：教師可視教室設備、教學時間與學生程度，適度加上肢體、服裝、道具、布景...等戲劇元素之要求，或更進一步指導學生海報文宣等之製作，提高完成度使其成為學校公開之展演活動。</p> <p>(二) 學生互評與教師評論。</p>	<p>50</p>	<p>實作評量(學生自評與互評) 能合作完成展演 能專心欣賞表演 人權議題融入</p>
<p>● 羅列評量工具：學習單、互評表。</p>		

2. 將你們改寫歌詞謄寫在空白五線譜下方。

(三) 節奏旋律改編練習：

1. 依據你改編的歌詞，運用音樂軟體或在五線譜紙上寫下你所改編的節奏或旋律。
2. 你可以僅改變挖洞的歌詞的音高或節奏，或是完整的全曲改編。

(四) 歌曲大會串：

1. 請在稿紙上寫下劇情大意，並標示歌曲出現之處。
2. 將劇情編寫成對白劇本。
3. 加上適當的音效與背景音樂。
4. 以讀劇方式練習。
5. 加上適當服裝布景與道具排演與演出。

(五) 展演：

互評表：請跟小組成員討論，每組共同填寫互評表，再選出個人獎。個人獎獲最高票者可加平時分數 3 分。

受評組別	熟練度 5	歌曲演唱 5	劇情 5	演技 5	表達議題訴求	團隊精神 5	得分 25
第 組							
第 組							
最佳演員		最佳個人演唱			最佳配樂師		
(一)你們覺得表演最好的組是？							
(二)他們最好的表現是？							
(三)他們待改進的是？							

教學成果：

教學心得與建議

- (一) 本教案雖長達十節課，但教師可視教學時間彈性運用，亦可與英文、公民、歷史、表演藝術科協同教學。單元三之電影賞析亦可在課後時間舉辦電影欣賞會，或是建議學生利用課餘時間觀賞。
- (二) 單元四之創作亦可視學生程度及教學時間彈性安排，第二節改編創作可以以一個樂段為改編長度，或是程度較好者可以改編全首歌曲。而第三節之發表可以僅僅作歌曲演唱之發表，或是完整之自創音樂劇為發表。
- (三) Do You Hear the People Sing 原曲因中間轉調，導致音域較寬廣，一般學生不易演唱，建議教師修改為不轉調，維持在原調方便教學。修改樂譜可參考附錄二。

教學賞析：

本教案與素養四原則之關係，係整合音樂相關知識、演唱能力、團隊合作精神，完成歌曲改編與音樂劇創作；深入理解悲慘世界創作背景及人文思想，透過情境化與脈絡化的學習，讓學生領會人類爭取人權與公平正義之艱辛；透過賞析小說、音樂劇與電影之文藝作品，理解與領會藝術作品之為文化瑰寶之價值；並經由欣賞與實作活動，培養以音樂表達思想與關懷的能力。

參考資料：

- (一) 輔助教材：含悲慘世界小說節選之高中英文課本或參考書籍 2、原著、高二歷史課本

(二) 網路資源

1. 悲慘世界音樂劇官方網站 <http://www.lesmis.com/>
2. One Day More 教師版 <https://www.youtube.com/watch?v=cGMIPDIY094>
3. Do You Hear the People Sing 台語版 《你敢有聽著咱唱歌》
<https://www.youtube.com/watch?v=EmmXB4RLc-M>
<https://www.youtube.com/watch?v=h8Y-99ueZdw>
4. Do You Hear the People Sing 廣東話版 《誰還未覺醒》
<https://www.youtube.com/watch?v=YCieEmURB-w>

(三) 參考書籍

1. Hugo, V., adapted by Kullingm M.(1995). Les Misareables. NY : Random House.
2. Hugo,V., translated by Denny N.(2013). Les Misareables. NY : Penguin Group.

(四) 光碟

1. 悲慘世界十周年紀念 DVD
2. 悲慘世界 25 周年紀念 DVD
3. 悲慘世界電影 DVD

附錄附錄一、歌詞改編示例：Do You Hear the People Sing

押“ㄚ、ㄨ”韻

咱大家作伙來拼
(悼念在南海搏命的漁民們)

李睿璋 填詞
較長音配較重的字

(翻唱自 Do You Hear the People Sing)
(台語發音)

配合節奏，必須三個字一組較好

配合音樂，重複數次句首，有強調的意味

配合音樂一句句往上，歌詞由呼喊到流血，呈現越來越緊迫的危機感。

嗒人會聽咱心聲，嗒人會保護咱性命，嗒人會照顧咱世子兒，乎伊
不再受驚惶；不通擱在做眠夢，不通擱等人到三工，這係咱
世生活咱世故鄉咱世夢。(領唱)你甘聽到伊喊救命，你甘
聽到伊地嚟，你甘看到槍子在彈，你甘看到血勒流，今
日是我明日是你咱要共同來擔；(齊唱)頭前世路甲己行，甲己來

◎高中美術科

一、教學設計理念說明

(一) 課程設計動機及理念：

1.本課程強調素養導向教材編寫—營造學生學習情境：

在十二年國教「自發、互動、共好」基本理念下，強調「關懷、尊重、和諧」的精神，並從「人、生活、文化」三個面向出發，在強調社會參與的素養下，教材發展從美術史中發現臺灣生活美學，從中探索藝術與人、環境、文化三者關係，讓藝術學習亦能關切社會議題，課程核心讓學生透過藝術活動，認識色彩系統，發現生活之美。用報章雜誌的形式，學習美的形式原理，並紀錄逐漸消逝的文化及民俗工藝...。課程也結合學生生活經驗，延伸教室外的學習場域：課程教學策略強調學習共同體夥伴的分組活動課程，教學過程中整合「知、學、能」，培養學生自主行動及學習之能力。並善用地方社區資源，將學習場域從書本拓展至現實生活，延伸教學場域，讓教育資源更加多元運用。

2.探索「人、環境、文化」的體驗式學習：

本藝術課程單元奠基於地方文化，架構在校園歷史建築及豐厚的地方風土人文之上，透過延伸至教室外的學習場域，進而發展出課程，本課程計畫讓高中生應用所學於生活之中，發現現有生活美感問題並實現未來的想像。課程因而發展出「人、生活、在地」三種面向，其中特別強調社會參與的「關懷、尊重、和諧」精神素養，規劃出藝術在地探訪的體驗式學習，讓學生從中探索藝術與人、環境、文化三者關係，使藝術學習亦能關切生活議題。



課程著重跨領域協同教學—專題導向的學習面向：本課程與歷史科合作教學，讓學生認識臺灣歷史、經濟與社會體系，在學習臺灣美術時能有更完整的背景架構。而歷史科的採訪家鄉職人作業文本，讓學生得以於美術課堂中發揮，學習美術形式原理表現，以做跨領域之學習構面的橫向連結。

3.藝術萌芽，啟發學生有感生活：

課程內容從生活切入，啟發學生探索生長的环境，課程第一單元介紹生活中的色彩系統，學習色彩學及思考生活中的色彩問題。第二單元以學校所屬區域進行社區踏查，從環境周遭看見文化、產業、民俗工藝職人...等生活色彩，感受歷史人文沉澱生成的在地

生活美學；從生活色彩中學習色彩學概念，感受生活文化之美，思考美感價值與保存，讓學生從原本自己生命觀照下，拓展至關心身旁人事物。第三單元教導學生構成形式原理，學習色彩系統，與美的形式原理原則，並能應用於讓學生將跨科(歷史)活動—採訪家鄉職人報告做成報誌，並於第四單元進行分享發表。

(二) 學生學習特質與經驗分析：

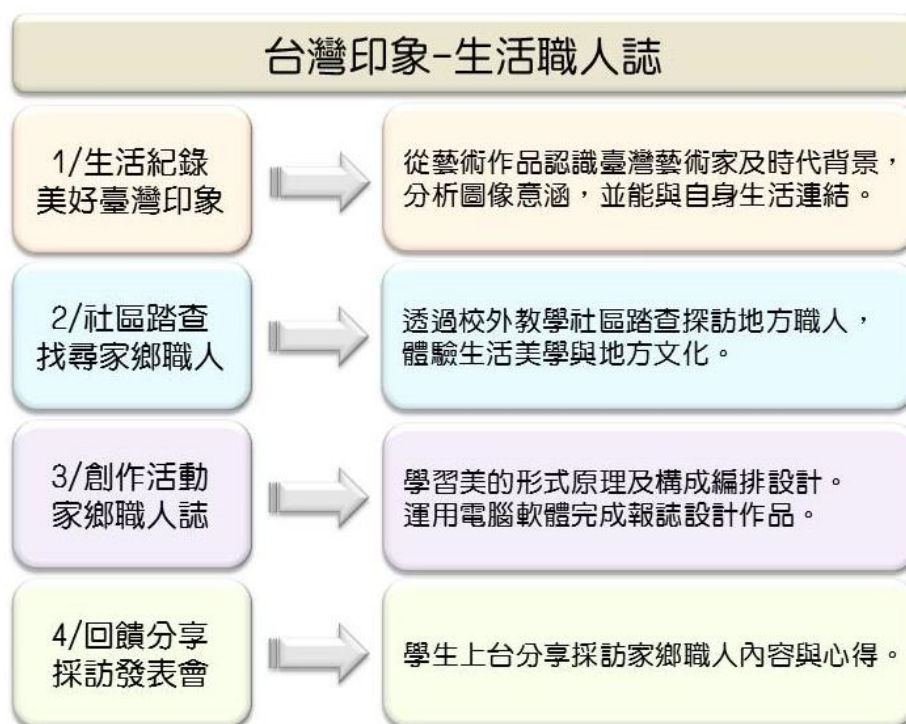
課程實施對象為普通型高級中等學校之學生，且學生已在七至九年級階段學習構面三項指標上：「表現、鑑賞、實踐」分別學習過「色彩理論、傳統藝術、生活美感」等學習內容。以下為三大學習構面分析學生素養展現：

- 1.表現：透過報誌版面編排創作，學習美的形式要素與體驗藝術創作的樂趣。
- 2.鑑賞：經由踏查社區之藝文活動，感受藝術與文化的深度及廣度。
- 3.實踐：憑藉專題藝術創作培養欣賞人文底蘊，涵養藝術視野。

(三) 課程多元評量：

課程評量以多元評量方式設計，主要為實作、口語問答、小組討論、檔案報告等，採用量化分數計算、及同儕互評與心得回饋等質性論述方式，評量過程及結果可呈現學生學習狀態，給予學生自我成長和教師教學調整的依據。

(四) 課程架構圖



二、教學單元案例

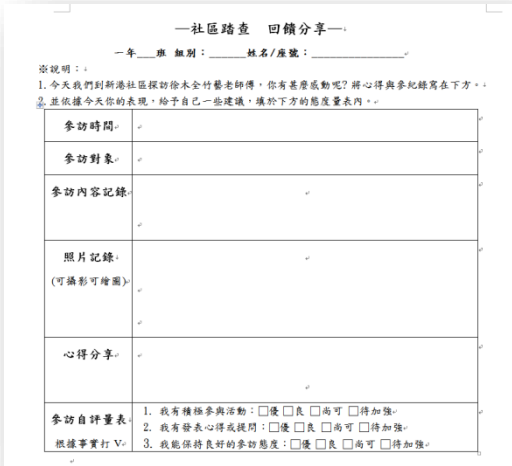
領域/科目	美術/藝術領域		設計者	國立新港藝術高中駱巧梅
實施年級	十年級		總節數	共 8 節，400 分鐘
單元名稱	臺灣印象—生活職人誌			
設計依據				
學習重點	學習表現	美 1-V-3 能運用數位及影音媒體，進行創作表現。 美 3-V-4 能透過藝術活動，展現對人文與環境議題的關懷及省思。	核心素養	B3藝術涵養與美感素養 U-B3具備藝術感知、欣賞、創作與鑑賞的能力，體會藝術創作與社會、歷史、文化之間的互動關係，透過生活美學的涵養，對美善的人事物，進行賞析、建構與分享。 藝S-U-A1參與藝術活動，以提升生活美感及生命價值。
	學習內容	美 E-V-1 形式原理 美 A-V-3 臺灣美術		
議題融入	實質內涵	環境議題實質內涵/永續發展/環 U4 思考生活品質與人類發展的意義，並據以思考與永續發展的關係。		
	所融入之學習重點	美 3-V-4 能透過藝術活動，展現對人文與環境議題的關懷及省思。		
與其他領域/科目的連結	社會領域/歷史科。 鑑賞連結：學生學習臺灣歷史課程(經濟與社會)建構相關知識連結。 實踐連結：歷史科課程作業「找尋家鄉職人」			
教材內容	美的形式原理、平面構成設計。			
教學設備/資源	資訊設備、音訊播放器、電腦、手機或相機、美術學科中心數位光碟。			
學習目標				
<ol style="list-style-type: none"> 1.學生能體驗並敘述生活中的美感素養及審美經驗。 2.學習從臺灣美術案例中，思索藝術創作與社會、歷史、文化間的關係。 3.學生能應用形式原理與平面構成編排，並以多媒體與資訊科技進行排版設計創作。 4.學生能觀察生活環境與他人互動，並以藝術創作與社會產生共好的生命價值。 				

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註
單元一：生活紀錄—美好臺灣印象 第一/二節： 一、引導討論： (一)問題：「你覺得過去與現在的生活有何改變？」	100 分	●口語評量： 一、自評表。 二、評量規準： (一)提問與申論之表現

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註
<p>(二)問題：「你對於改變的過程及結果有何感想？」</p> <p>(三)問題：「說說看你對於美感生活的想像...」</p> <p>教師可以引用學生所屬地區的臺灣早期生活照片、藝術作品...等內容，對照今日生活圖片或作品，對照兩者差異，向學生說明藝術能記錄生活，圖像呈現當時生活、社會經濟與文化。在閱讀影像時輔以當時時代背景脈絡，從作品中討論社會的演變。</p> <p>二、情境討論：從美術作品中看臺灣環境的演變。</p> <p>(一)陳澄波〈嘉義街中心〉1934，油彩畫布。對照現今嘉義市噴水圓環攝影照片。</p> <p>陳澄波描繪嘉義市中心噴水圓環及周邊景致，讓學生依據生活經驗看見身旁環境的變遷，也從中思考生活美感問題。</p> <p>(二)郭雪湖〈南街殷賑〉1930，膠彩 絹。對照袁廣鳴〈城市失格-西門町白日〉2002，攝影 數位處理。</p> <p>教師帶領學生討論作品中過去大稻埕迪化街的熱鬧景象，及比對袁廣鳴作品中西門町都市化的樣貌，討論社會變遷下生活環境的差異。</p> <p>三、情境討論：從美術作品中看見我們的生活。</p> <p>(一)李石樵〈市場口〉1945，油彩畫布。對照張文亮教授拍攝影片〈午夜的菜市場〉。</p> <p>李石樵作品中描述台灣光復後的社會百態及人民生活，教師引導學生賞析作品，再對照其生活經驗，討論生活型態隨著時代演進是否有所改變，也讓學生討論藝術家在作品中所表現當時的生活型態與傳統價值。而〈午夜的菜市場〉影片描述批發市場於午夜，即有許多人開始辛勤工作，讓社會得以運轉。</p> <p>四、情境討論：從美術作品中看見社會上辛苦的工作者。</p> <p>(一)黃土水〈水牛群像〉1930，石膏。</p> <p>(二)朱鳴岡〈攤販—台灣生活組畫〉1946，木刻版畫。</p> <p>(三)洪瑞麟〈礦工頌〉1960，紙 水彩。</p> <p>(四)陳界仁〈加工廠〉2003，單頻道錄影裝置。</p> <p>藉由不同媒材表現之藝術作品，紀錄社會上許多基層工作</p>		<p>A：能主動對於課程內容提問且對關鍵課程完整表達。</p> <p>B：能主動對於課程內容提問且申論表現普通。</p> <p>C：僅能勉強提問及申論想法。</p> <p>D：未提問及表達想法但參與課程討論。</p> <p>E：未參與。</p> <p>(二)表述內容之適切性</p> <p>A：表達內容適切優良且符合課程學習目標。</p> <p>B：表達內容適切完整且符合課程學習目標。</p> <p>C：表達內容部分符合課程學習目標。</p> <p>D：表達內容免強符合課程學習目標。</p> <p>E：未參與。</p>

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註
<p>者，過去農業社會到現今工商業時代，探討生活型態的差異、思想價值的轉變及案例圖像中的時代意義，與藝術家如何記錄他們所關心的社會勞動者生活。</p> <p>五、分享與小結：「如何讓我們的生活產生「共好」的價值？」 教師從上述案例藝術作品中，可看見臺灣傳統職業的演變及消失，但不變的是努力工作的社會大眾，引導學生思考生活中有許多辛苦工作的無名英雄，他們是構成臺灣重要的螺絲釘，讓學生從小人物的日常，看見大時代的縮影，學習其努力的精神。教師並分享〈菜販阿嬤陳樹菊的故事〉，教師從案例引導學生思考：社會之能夠運轉、擁有便利生活，端賴社會上眾人的努力與點滴付出，讓「共好」的美善價值永存。</p> <p>六、教師提醒學生下次為校外教育課程，找尋學校鄰近職人，學生準備可記錄之手機或相機。</p>		
<p>單元二：社區踏查—找尋家鄉職人</p> <p>第三/四節：</p> <p>一、教師說明此單元學習重點：</p> <p>(一)學生已先透過歷史科課程認識臺灣早期歷史經濟與社會體系，並完成歷史科作業—採訪家鄉職人報告。</p> <p>(二)教師說明現今有許多夕陽行業或傳統技藝面臨無人傳承即將消失，教師可帶領學生至學校鄰近社區踏查，參訪傳統產業及透過與工作者互動，學習生活常民文化、職人態度與精神。教師並向學生說明何謂職人：職人在這裡指傳承守護著代代相傳的傳統技藝，透過雙手製造良品的生產者。職人熱情創作且擁有專業、用心、負責的態度，是經時間孕育形成的職人態度。</p> <p>二、校園社區踏查—以嘉義縣新港鄉社區為例： 教師帶領學生訪問竹編師傅徐木全：徐木全老師傅從事竹製工藝將近 70 年，積極保存面臨沒落的竹製工藝文化。學生透過參觀竹藝工作室與老師傅互動，認識竹藝製作過程。</p> <p>三、分享與小結：</p> <p>(一)學生分享參訪心得並填寫採訪記錄表。(如附錄\</p>	<p>100 分 (踏查 時間視 安排地 點作彈 性調 整)</p>	<p>●學習評量：</p> <p>一、採訪記錄表</p> <p>(一)學生能積極參與活動。</p> <p>(二)學生能記錄社區踏查活動。</p> <p>(三)學生能分享參訪心得。</p>

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	備註
		
<p>(二)教師提醒學生下次為實作課程，課堂需帶歷史課採訪作業「找尋家鄉職人報告」及創作材料，用以將採訪報告版面作構成編排練習。</p>		
<p>單元三：創作活動—家鄉職人誌</p> <p>第五/六節：</p> <p>一、教師說明此單元內容—製作「家鄉職人誌」：將歷史科作業與生活蒐集素材整理，排版成報誌介紹家鄉職人故事。</p> <p>二、美術概念教學：</p> <p>(一)教師介紹美的形式原理原則及平面構成原理。</p> <p>美的形式原理：反覆、漸層、對稱、均衡、調和、對比、比例、節奏、統一。</p> <p>(二)教師以報章雜誌書籍案例講述編排格線與版面配置。</p> <p>說明畫面與視覺動線的關係、編排版面率與美的構成。</p> <p>(三)講述文字的準則與色彩配置，分析圖像與文字的傳達。</p> <p>1.案例：葉軒亦、廖耿民〈實用設計變奏曲〉。</p> <p>2.案例：〈Christian Huckstadt〉海報。</p> <p>3.案例：《職人誌》書籍。</p> <p>三、個人創作表現：「我的家鄉職人誌—草圖實作」：</p> <p>(一)教師說明讓學生將歷史科職人誌報告作業，運用 A3 紙張標示格線及幾何造型，練習平面構成原理配置圖文草稿。</p> <p>(二)構成格線練習：讓學生學習畫出構成格線配置圖文。</p>	100 分	<p>●實作評量：</p> <p>一、美好生活記錄—我的家鄉職人誌</p> <p>二、評量項目：100%</p> <p>(一)工具 20%：能運用數位媒體進行創作。</p> <p>(二)內容 20%：含圖片文字介紹地方職人行業。</p> <p>(三)排版構成 40%：學生能運用構成與排版的概念，閱讀性合宜。</p> <p>(四)色彩 20%：能用合宜色彩進行編排色彩計畫。</p>

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註
 <p>(三)色彩與文字配置練習：思考使用色系與文字字型。</p> <p>(四)教師根據學生完成草稿給予修改建議。</p> <p>(五)學生練習作品草圖。</p> <p>四、創作實踐「美好生活記錄—我的家鄉職人誌」：</p> <p>(一)教師說明格式:A3 篇幅，將草圖用電腦編排成報誌格式。</p> <p>(二)教師示範運用電腦軟體編排圖文(Word 或 Photoshop)。</p> <p>(三)學生於電腦教室實作練習。</p> <p>(四)教師根據學生完成作品給予修改建議。</p> <p>(五)學生作品範例如下圖：</p>  <p>〈國立新港藝術高中學生李欣儒作品〉</p> <p>五、分享與小結：</p> <p>(一)教師提醒學生下次為分享報告課程「回饋分享—職人採訪發表會」，課堂需上台報告採訪過程、心得、作品分享。</p> <p>(二)教師可以將所有學生作品集結為成果雜誌。</p>		
<p>單元四：回饋分享—職人採訪發表會</p> <p>第七/八節：</p>	100 分	<p>● 檔案評量：</p> <p>一、評量工具：回饋分</p>

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	備註
<p>一、回饋分享—職人採訪發表會：</p> <p>(一)教師說明報告方式與評量標準(學生自評與他評)。</p> <p>(二)學生分組先相互分享彼此採訪經驗與過程。</p> <p>(三)各組向全班分享，報告時間：每組報告 5-10 分鐘。</p> <p>(四)報告形式：PPT 簡報(可呈現報告內容、心得、採訪過程照片)</p> <p>二、教師總結與師生回饋：</p> <p>(一)教師給予學生回饋，並讓學生進行同儕評量，小組發表學習心得回饋。</p> <p>(二)回饋分享單(附錄)</p> <p style="text-align: center;">-本課程結束-</p>		<p>享單(學生自評他評表)：時間 30%·內容 70%：呈現報告內容、心得、採訪過程照片。</p> <p>二、質性部分—小組自評他評：給予報告者文字鼓勵與建議。</p>

羅列評量工具

一、口語評量表

生活紀錄—美好臺灣印象 自我評量

班級: _____ 座號: _____ 姓名: _____

請同學針對自己在課堂的表現給予評分:

我的表現分數 _____ 分

請用文字敘述原因: _____

規準項目	A	B	C	D	E
提問與申論之表現	能主動對於課程內容提問且對關鍵課程完整表達	能主動對於課程內容提問且申論表現普通	僅能勉強提問及申論想法	未提問及表達想法但參與課程討論	未參與
表述內容之適切性	表達內容適切優良且符合課程學習目標	表達內容適切完整且符合課程學習目標	表達內容部分符合課程學習目標	表達內容免強符合課程學習目標	未參與
能力計分/加總100分	A	B	C	D	E
提問與申論之表現	50	40	30	20	0
表述內容之適切性	50	40	30	20	0

教學活動設計

教學活動內容及實施方式

時間

備註

二、社區踏查採訪記錄表

—社區踏查 回饋分享—

一年__班 組別：_____ 姓名/座號：_____

※說明：↓

1. 今天我們到新港社區探訪徐木全竹藝老師傅，你有甚麼感動呢？將心得與參紀錄寫在下方。↓
2. 並依據今天你的表現，給予自己一些建議，填於下方的態度量表內。↓

參訪時間	“
參訪對象	“
參訪內容記錄	“
照片記錄 (可攝影可繪圖)	“
心得分享	“
參訪自評量表 根據事實打 V	1. 我有積極參與活動： <input type="checkbox"/> 優 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 待加強 2. 我有發表心得或提問： <input type="checkbox"/> 優 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 待加強 3. 我能保持良好的參訪態度： <input type="checkbox"/> 優 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 待加強

三、回饋分享單

—家鄉職人採訪發表會 回饋分享—

一年__班 組別：_____ 組長/座號：_____ 組員姓名/座號：_____

※注意事項：↓

1. 各組每位同學需給予報告組別鼓勵與建議，你的回饋是報告者最大的動力！↓
2. 表格內容請以條列式方式做文字說明，表格不足可於後方補充。↓
3. 分數評比標準 100%：時間 30%；各組報告 15 分鐘。內容 70%：(報告、內容心得、過程照片、其他優良表現。)

報告組別/ 報告者	報告內容大綱	分數	報告 時間	優點	建議事項
“	“	“	“	“	“
“	“	“	“	“	“
“	“	“	“	“	“
“	“	“	“	“	“
“	“	“	“	“	“
“	“	“	“	“	“

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註
<p>教學成果：</p> <p>●教學心得分享：</p> <p>(一)關於教材設備：因各校環境及設備建置不同，若教師在電腦設備上準備不易，在第三單元做報誌課程，先讓學生在學校做完紙本草稿，而電腦實作的部分，可改為教師於課堂用操作電腦示範，讓學生回家作業，解決設備不足的問題，或和資訊科教師合作教學也是解決辦法。</p> <p>(二)關於課程操作方式：課程中鑑賞案例的選擇，教師能以地方區域的不同，自選更適合的討論作品，作品賞析案例能以藝術角度反映台灣歷史時代氛圍、關心生活等作品為主，學生能從藝術家、藝術作品或相關故事中進行對話，討論過程中得以建立價值認同及發現人道精神之典範學習。</p>		
<p>參考資料：</p> <p>一、網路資源</p> <p>台北市立美術館：http://www.tfam.museum/</p> <p>數位島嶼：https://cyberisland.teldap.tw/</p> <p>陳澄波文化基金會：http://chenchengpo.dcam.wzu.edu.tw/~chenchengpo/</p> <p>台灣當代藝術資料庫：http://archive.avat-art.org/mediawiki/index.php/首頁</p> <p>張文亮教授·午夜的菜市場·影片資料：https://www.youtube.com/watch?v=vyQ9HwvUumI</p> <p>影片資料：https://www.youtube.com/watch?v=m9iFAu7BodU</p> <p>二、參考書籍</p> <p>李欽賢(2007)。台灣美術之旅。台北，雄獅圖書股份有限公司。</p> <p>邱淵惠(2003)。台灣牛—影像·歷史·生活。台北：遠流。</p> <p>黃靖懿、嚴芷婕(2013)。職人誌：52 個頂真職人，認真打拚的故事報乎恁知。台北：遠流。</p> <p>廖新田(2008)。台灣美術四論。台北，典藏出版。</p>		
<p>附錄：</p> <p>跨領域教學—歷史科(國立新港藝術高中 王伯祺老師編)</p> <p>「尋找家鄉職人」作業內容：</p> <p>(一)1~3 人為單位，選擇一名家鄉職人為主題(不限職業類別)，模仿報紙排版的方式(可參考國內四大報之頭版，須有刊頭、天地線、發行人、發行日期等)，自行設計一張職人報。</p> <p>(二)職人報之採訪重點為職人學藝的過程、職業生涯中的甘苦談、對此一行業未來的期許，並著重強調該行業在臺灣社會當中的獨特性與重要性。</p> <p>(三)職人報須以圖文並茂呈現(參看附件)，可以電腦打字排版或採手寫剪貼方式，大小限定為A3大小(297X420mm)至少一面為標準(若版面不夠可採雙面)，彩色或黑白不拘，刊頭名稱可自行設定。</p>		

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註
(四)建議同學可參考黃靖懿、嚴芷婕《職人誌：52個頂真職人，認真打拚的故事報乎恁知》台北：遠流出版社，2013年 (內容試閱參看 http://www.books.com.tw/products/0010610346)。		

◎高中藝術生活科

一、教學設計理念說明

(一) 課程設計動機及理念：

教育部(2003)提出教育政策白皮書，在推動策略與教學相關之內涵為：「加強教育體系和社區之互動，鼓勵民間從生活做起，發現和應用創意。透過贊助與協力機制，鼓勵社區舉辦各類將創意生活化，生活創意化之活動。」因此，在教學上教師即可藉由學生生活上的素材進行創作教學之引導。

藝術生活科“音樂應用”的主要學習即為運用各式素材創作,以及體驗各種環境中音樂的現象。筆者希望提供學生多元的創作引導，如約翰凱基的《4分33秒》、薛費的《火車練習曲》等作品打開創作的新一紀元，也轉變聽眾對不同時期作品聆賞的美學觀點。譚盾(2008)應 google 委託創作之《網路交響曲》在交響樂團的編制上，使用汽車輪胎之鋼圈與剎車碟做為打擊樂器，在音樂史上更是第一個將鋼圈與剎車碟置入交響樂團配器的作品，打破樂器的限制與應用。

綜合上述，教學者希望引導學生探索校園的聲音，把校園的聲音進行錄製後，再依此作為素材進行創作或編曲。接續，為了使這些創作符應現代的科技，將創作作品製成 QRCode，再將 QRCode 貼在分組手繪完成的校園地圖上，黏貼時需將該 QRCode 黏貼在地圖上相對應的位置，掃描後即可聆聽。「soundmap@TFG」，地景聲音地圖完成後，便可將此地圖放置於校園環境中，讓全校師生可以掃描並聆聽校園各處的地景創作音樂。

從探索地景聲音，到以地景聲音結合音樂與音樂元素之概念，再結合科技媒材進行地景音樂之創作與編曲，期望提供學生多元選擇、探索生活周遭的聲音，與符應科技的創新課程。除了引導學生探索校園中的聲音，進而把這些聲音錄製下來，再藉由科技產品進行創作與編曲教學，並產出包含校園各類聲音素材之音樂創作。最後，再將這些創作製成 QR Code (soundmap 上約有 20~30 個 QRCode)即完成。

(二) 學生學習特質與經驗分析

學生學習特質包含：喜歡學習新的事物與知識、對操作型的課程有高度的熱忱、喜歡和同儕合作與分享。

學生學習經驗分析：學生喜歡音樂課程的學習內容、對於歌曲演唱能力佳、多數學生有樂器演奏能力、多數學生有音樂社團的學習與經驗。然而，大多數的學生沒有創作的經驗。

(三) 適性學習的教學建議

此課程使用之程式，在編曲上可以使用許多音軌增加創作或編曲的織度，然教師在教學上，可以依據學生特質與教學時數，在音軌數量彈性之。

而此教學方案運用的程式為 Garageband，本校學生多數可自備載具。若因故無法使用，教學者建議可以改採 movie maker、music maker 或與 launchpad、DJ Looppad、pixitracker 等程式彈性與綜合運用之。

(四) 課程架構圖

教案內容架構圖



領域/科目	藝術生活 (音樂應用)		設計者	張哲榕 溫賢咏
實施年級	十至十二		總節數	共 10 節, 500 分鐘
單元名稱	SOUNDMAP@TFG			
設計依據				
學習重點	學習表現	<ul style="list-style-type: none"> ● 藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。 ● 藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。 	核心素養	<ul style="list-style-type: none"> ● 總綱 U-A1, U-B2, U-C2 ● 領綱
	學習內容	<ul style="list-style-type: none"> ● 藝 E-V-3 音樂與科技媒體 ● 藝 A-V-3 音樂與環境空間 		<ul style="list-style-type: none"> ● 藝 S-U-A1 參與藝術活動，以提升生活美感及生命價值。 ● 藝 S-U-B2 運用多媒體與資訊科技進行創作思辨與溝通。 ● 藝 S-U-C2 透過藝術實踐，發展適切的人際互動，增進團隊合作與溝通協調的能力。
與其他領域/科目的連結	資訊、地理、美術			
教材內容	iPad 實作、編曲技巧、校園聲音地圖製作			
教學設備/資源	電腦, 鋼琴, iPad			

<ul style="list-style-type: none"> ● 教師示範與操作 Garageband 之「智慧型吉他」或「智慧型鍵盤」，使學生瞭解和弦的配置、使用與操作，並分組實作之。 ● 教師示範與操作 Garageband 之「智慧型鼓組」，使學生瞭解節奏的運用、配置與操作，並分組實作之。 ● 教師示範與操作 Garageband 之「錄音機」，使學生瞭解如何錄音與收音技巧，並分組實作之。 <p>(Garageband 教學示例見圖 1)</p> <p>總結階段</p> <p>綜合實作與小組驗收，教師依各組實作情形給予回饋，或對需要加強的部分再予以示範或操作。</p>	20 分	實作評量 (以實際產出之作品予以評量與回饋)
<p>第三至四節</p> <p>準備階段</p> <p>(一) 課堂準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 黑板 (讓學生討論校園的聲音後，依小組將結果寫在黑板) 2. 電腦與投影設備，播放相關影片引導教學活動內容 <p>(二) 引起動機</p> <p>引導學生觀賞下列影片之片段：</p> <p>《A symphony for youtube》、《火車練習曲》、中國女書文化、《打字機交響曲》、洗衣機的聲音。</p> <p>與學生分享與討論影片中對生活中的聲音素材進行創作、編曲、即興的作法，如《A symphony for youtube》作者用汽車鋼圈與煞車碟盤作為交響樂團的打擊樂器;《火車練習曲》作者錄製各式各樣關於火車的聲音，再進行編曲;中國女書文化錄製婦女們生活中的聲音;《打字機交響曲》作者以打字機的聲音做為主要的演奏樂器，並以交響樂團協奏;洗衣機的聲音則是由小男童拍打洗衣機所發出的各種聲音。</p>	30 分	形成性評量 (以師提問生回答、教學互動、課堂觀察等方式進行)
<p>發展階段</p> <p>(一) 達成目標</p> <p>目標 2. 能探索校園的聲音 (地景聲音)</p> <p>目標 3. 能將校園的聲音進行採集與錄製</p> <p>(二) 主要內容 / 活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依據前述之影片，引導學生分組討論欲錄製校園的聲音有 	50 分	實作評量 (以實際產出之作品予以

<p>哪些？哪些聲音具有綠園的代表性？討論完後將結果呈現在黑板上，參考自己組別與別組欲錄製的聲音，看看是否有太多雷同之處，可互相協調，每組至少需錄製 5 個聲音。</p> <p>(學生討論錄製的校園地景聲音如圖 2)</p> <p>2. 小組實地到校園中採集欲錄製的地景聲音，並帶著 iPad 或錄音設備實際去錄製，教師應提醒學生錄製任何聲音時需以安全為第一考量。</p> <p>總結階段</p> <p>小組驗收，教師依各組校園地景聲音錄製情形給予回饋，或對需要給予建議或學生所提出的問題給予建議。</p>	20 分	評量與回饋)
<p>第五至八節</p> <p>準備階段</p> <p>(一) 課堂準備</p> <p>1.黃色、紫色之便利貼</p> <p>2.黑板 (讓學生聆聽他組作品，將優點與建議以不同顏色之便利貼撰寫，再貼至黑板，讓各組作為修正之參考)</p> <p>3.電腦與投影設備，播放相關影片引導教學活動內容</p> <p>4.確定各組都有 gmail 帳號，以利上傳影片於 youtube</p> <p>(二) 引起動機</p> <p>確認各組欲錄製之地景聲音皆沒有問題，若有錄製上之問題，可以請學生利用 freesound 網頁搜尋相關聲音。另外，可讓學生觀賞寫旋律時沒有靈感怎麼辦？(影片) 提供學生在編曲與創作上之靈感。</p>	20 分	
<p>發展階段</p> <p>(一) 達成目標</p> <p>目標 4. 能將採集與錄製的校園地景聲音做為素材，進行編曲與創作</p> <p>目標 5. 能將創作完成的作品上傳至 youtube，並將其連結製成 QRCode</p> <p>目標 6. 能欣賞別組的作品並給予回饋與創作修正之建議</p> <p>(二) 主要內容 / 活動</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 教師示範與操作 Garageband 之「loop」功能，使學生能將以錄製之地景聲音與 loop 搭配，發揮創意進行編曲 	20 分 130 分	<p>形成性評量 (以師提問生回答、教學互動、課堂觀察等方式進行)</p> <p>實作評量 (以實際產出之作品予以評量與回饋)</p>

<p>或創作，並分組實作之。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 分組實作，將已採集與錄製之地景聲音作為創作素材，搭配 Garageband 之功能，完成一分鐘左右之創作。每組至少須完成五首創作。 ● 完成作品後，將作品上傳至 youtube (建議選擇非公開的影片上傳) ● 影片上傳後再將 youtube link 製成 QRCode (學生創作實景舉隅如圖 3) (完成之 QRCode 如圖 4) <p>總結階段</p> <p>各組完成 1 至 2 首創作時，可以先進行小組互評，教師依序播放各組的創作，並發下黃色、紫色之便利貼，分別寫下正向回饋與修正建議，已讓各組後續創作之參考。(可依據教學狀況彈性調整)</p> <p>(學生之互評如圖 5)</p>	<p>30 分</p> <p>10 分</p>	<p>小組互評 (聆聽各組作品並寫下回饋與建議)</p>
<p>第九至十節</p> <p>準備階段</p> <p>(一) 課堂準備</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.教師準備大約 A1 大小的白色壁報紙並對切一半，讓學生分組手繪完成校園地圖 2.教師準備簡易的色鉛筆，讓學生著色用 3.大小適中的魔鬼粘，黏貼 QRCode 用 <p>(二) 引起動機</p> <p>讓學生觀賞臺灣聲音地圖，說明接續我們要完成的是綠園聲音地圖 Soundmap@TFG</p> <p>發展階段</p> <p>(一) 達成目標</p> <p>目標 7. 能繪製校園地圖，並將已完成之 QRCode 黏貼在地圖相對應之位置</p> <p>目標 8. 能聆聽別組的作品並撰寫心得與回饋</p> <p>(二) 主要內容 / 活動</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 分組認領校園之建築物，一起完成手繪校園地圖。 ● 地圖完成後，將已製好之 QRCode 利用魔鬼粘黏貼至地 	<p>60 分</p> <p>30 分</p>	<p>實作評量 (以實際產出之作品予以評量與回饋)</p> <p>評量規準 (如表 1)</p>

圖相對應之位置。

總結階段

作品完成後，每位同學自行掃描 5 個 QRcode 聆聽，並完成對作品的想法與本教學活動之心得。

接續，完成北一女中 SOUNDMAP@TFG 創作學習單與自評與他評表。

羅列評量工具

評量工具 - 測驗、學習單、評量規準

(一) 形成性評量

在課堂中施以口頭評量，多次引導學生進行個人發言或分享小組討論的結果，藉由課堂之討論，評量學生是否能回應及表達課程所設定的目標與內容，進而修正教師預計之進度。

(二) 總結性評量

本教學活動之總結性評量為教師在各組完成校園地景音樂創作作品後，各組將創作作品上傳 youtube 並將連結製成 QRCode，教師則參考 Guilford(1967) 提出創造力的特色有「流暢性」、「原創性」、「精緻性」、「變通性」等特色，將各組創作作品之評鑑內容設計為包含「原創性」、「精緻性」、「地景元素」與「同儕互評」等 Rubric 之考核標準，如表 1 所示。各細項分數加總後再乘以 5，即為該組同學於此創作作品所獲得總結性評量之分數。

表 1：校園地景音樂創作之 Rubric 評量規準

內容 等第說明	原創性	精緻性	地景元素	同儕互評
5	極具原創性	精緻度高	元素豐富明顯	配合良好
4	具原創性	精緻	具地景元素	願意配合
3	尚可	尚可	具地景元素但不明顯	尚可
2	原創性低	精緻度低	地景元素少	配合度低
1	無原創性	不精緻	無地景元素	配合度極低
0	無法評定或無參與			

(三) 學生自評

本創作活動於各組繳交作業後，教學者將各組成果播放，全班一起欣賞各組的創作成果。為培養學生自省與藝術批判之能力，製作「音樂創作自評與他評」學習單，期望藉由學生本身已有的批判思考能力，自評及他評各組創作成品，以紀錄各組創作的優缺點、讚美評語、勉勵與叮嚀話語為主，不評定分數，以加深學生客觀評語的能力。

教學成果：

學生完成之 SOUNDMAP@TFG，如下圖，掃描校園地圖中任一個 QRCode 即可聆聽以地圖該處的地景聲音為素材創作的作品（成果）。



教學者收回學生撰寫之學習單並參考實際完成作品，以文字敘述學生以地景聲音為素材創作之作品，列舉創作成品說明其創作內容，包含其地景聲音來源與軟體內之樂器音色、音效等之運用與結合，以供讀者聆賞該創作成品，以下分別敘述之（作品舉隅）。

（一）以校貓的聲音進行創作的作品

以校貓的聲音當作地景音樂為例，說明如下：本校校貓通常會在校園之光復樓與中正樓出沒，因此本組將此作品 QRcode 黏貼在光復樓與中正樓兩棟建築物之間。此作品之樂曲（地景音樂創作）長度約 29 秒鐘；共包含 5 道聲軌，其中一個聲軌為校貓的地景聲音素材，另外 4 道聲軌則為 Garage band 軟體內含之聲音，分別為吉他和弦、康加鼓、電貝斯與鈴鼓等樂器之音色；在音量處理部份，除了第 3 軌電貝斯聲音的音量較小外，其於聲軌音量相近。校貓的聲音約在作品的第 3 秒即開始出現，在作品中可以清楚聽見，以活潑的風格呈現。

（二）以合作社結帳的聲音創作的作品

以合作社結帳的聲音創作的作品為例，說明如下：本校合作社位於至善樓地下室，因此本組將此作品 QRcode 黏貼在至善樓建築物。此作品之樂曲（地景音樂創作）長度約 1 分 6 秒鐘；共包含 7 道聲軌，其中一聲軌為結帳的「嗶嗶」聲，其它聲軌則為 Garage band 軟體內含之聲音，分別為電貝斯、曼陀林琴、沙鈴、手鼓與滑棒吉他等樂器之音色；在音量處理部份，電貝斯的音量稍大，因此聽覺上具有濃厚的搖滾風格。合作社結帳的聲音在作品一開始即出現，貫穿全曲。

（三）以球場的聲音創作的作品

以球場的聲音創作的作品，說明如下：綠園學生五育兼優、動靜皆宜，球場是學生下課抒發課業壓力的好空間，其中一組以校園球場的聲音為素材進行樂曲的創作，並將此作品 QRCode 黏貼在籃球場處。此作品之樂曲（地景音樂創作）長度約 35 秒鐘，共包含 5 道聲軌，其中一個聲軌為踢球的地景聲音素材，另外 4 道聲軌則為 Garage band 軟體內含之聲音，分別為智慧鼓組、康加鼓、電貝斯與鈴鼓等樂器；以節奏鮮明的方式呈現此曲，忠實呼應球場的聲音。

學生的回饋

關於學生學習成效、回饋及未來修正之反思，教學者依據學生填寫的課程回饋分述如下：

一、對課程有正向回饋

關於對課程正向的回饋，教學者摘錄部分同學的回饋，敘述如下：「還蠻好玩的，可以創作出許多不同類型的音樂」；「我覺得地景音樂創作真的超酷的，以前從來都不知道有這種奇特的東西，也不知道有 Garageband，藉由這項作業會了很多事情」；「這堂課使我從完全沒聽過 soundmap 到親自動手做，除了學到如何確切地將兩種（以上）音樂融合在一起，也聽到了不同組各式各樣的創意，同樣的素材，不論是加入東方音樂、或是抒情、搖滾，都可以帶來很多意想不到的效果，很謝謝老師讓我們有這個特別的機會能體驗 soundmap」

二、獲得音樂創作、編曲的經驗

關於此課程學生對於音樂創作、編曲的經驗等描述，教學者摘錄部分同學的回饋，敘述如下：「從去錄音的時候就很有趣，想要錄什麼，還有錄出來的效果，錄的過程中還會發生一些好笑的事情，開始在錄製的時候，要把不到 20 秒甚至很多的音檔變成一分鐘，加各式各樣的音樂、鼓聲、符合情境的音樂，可能還要把錄音加強，覺得還蠻有趣的，以前沒有接觸過這種類型的東西，算是很特別的經驗」；「搭配音樂超好玩的，明明一個普通的聲音可以變得很活潑、很詭異、很可愛、很緊張」

三、獲得與他人合作的經驗

關於此課，部分學生提及可以增進與他人合作的經驗，教學者摘述如下：「我很高興能跟仁班的四人合作，她們真的超讚的」；「這是由一個小組為單位完成的，除了增進大家的感情互相認識，也需要大家的默契，這一學期學到的東西不少，以後有機會還想更深入創作呢！」；「合作很重要，我們會一起討論一同創作，雖然成果可能沒有特別出眾，但歡笑源源不絕地和我們一起」

四、藉由創作獲得成就感

部分學生也提到，此課程之創作能讓她們獲得成就感，教學者摘述如下：「聽到自己做出的曲子，真的超有成就感，雖然不好聽，哈哈」；「想放什麼內容都可以，完全沒有限制，讓我玩得好輕鬆，也學到好多技巧，了解如何把地景音樂和樂器完美的融合！最後做出整個地圖也超有成就感！」

五、課程對未來的應用

對於此課程習得之能力，也有同學說明會在未來應用之，摘述如下：「以後也會持續用 Garageband，那張聲音地圖以後要放在哪呢？我覺得它超酷炫的！」；「這一學期學到的東西不少，以後有機會還想更深入創作呢！」；「我覺得選擇這個特色課程很值得，學到了實用又有趣的技能，這樣未來若遇到有需要製做音樂的相關任務時便能比較上手」

參考資料：

Atomic Tom - Take Me Out (Live On NYC Subway)(<https://youtu.be/19KBACJ53ak>)
Concert iphone ipad(<https://youtu.be/GT8aVhZEcXY>)

《A symphony for youtube》 (<https://youtu.be/Tqiro1kdRlw>)

《火車練習曲》 (<https://youtu.be/N9pOq8u6-bA>)

中國女書文化 (<https://youtu.be/jaYtrEqStdM>)

《打字機交響曲》 (https://youtu.be/wZCh4EY_kug)

洗衣機的聲音 (<https://youtu.be/tIHWAFjmB5o>)

freesound(www.freesound.org)

https://youtu.be/OpUFjR4Xv_o

臺灣聲音地圖 (www.soundmaptaiwan.com)

附錄：教學圖片

圖 1:Garageband 教學示例圖

Garage Band 教學

1.新增歌曲



2.選擇樂器



3.相關設定



4.調性選擇



5.聲音錄製



6.特效樂器



7.嘗試音色



8.進行編曲



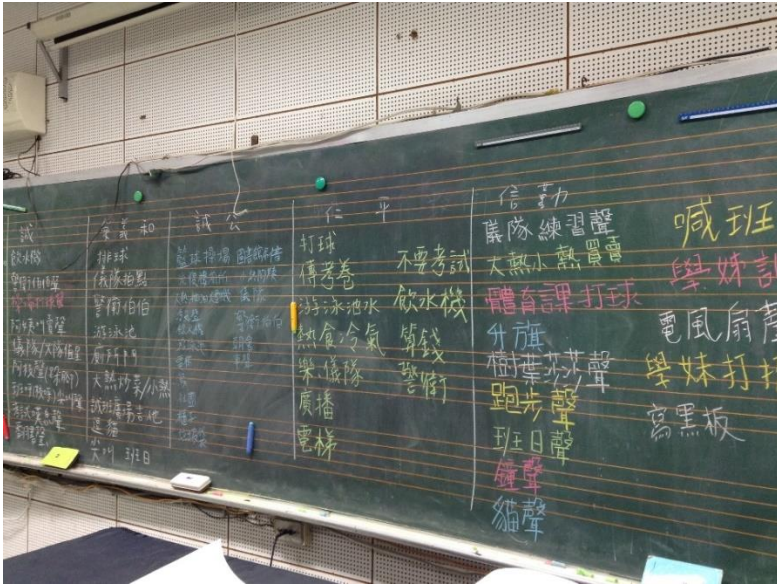


圖 2：學生討論要錄製的校園地景聲音



圖 3：學生創作實景舉隅

				
救護車	電梯	飲水機	光復樓廁所門	櫃子、鳥聲

圖 4：學生創作做成製成之 QRCode 舉隅 (所有 QRCode 詳見 SOUNDMAP@TFG 圖)



圖 5:學生她評

(學生用不同顏色的便利貼分別描寫各組的優點與建議，供各組進行創作修改之依據)

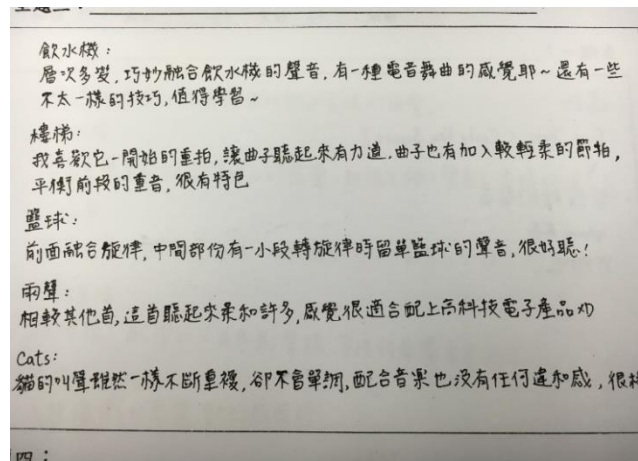
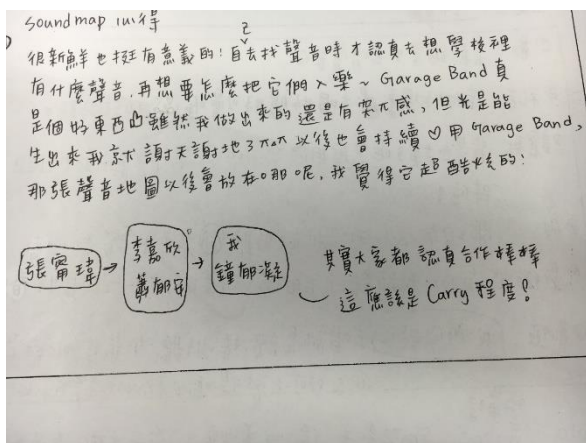


圖 6:學生學習單撰寫舉隅

◎高中選修課程表演創作科

一、教學設計理念說明

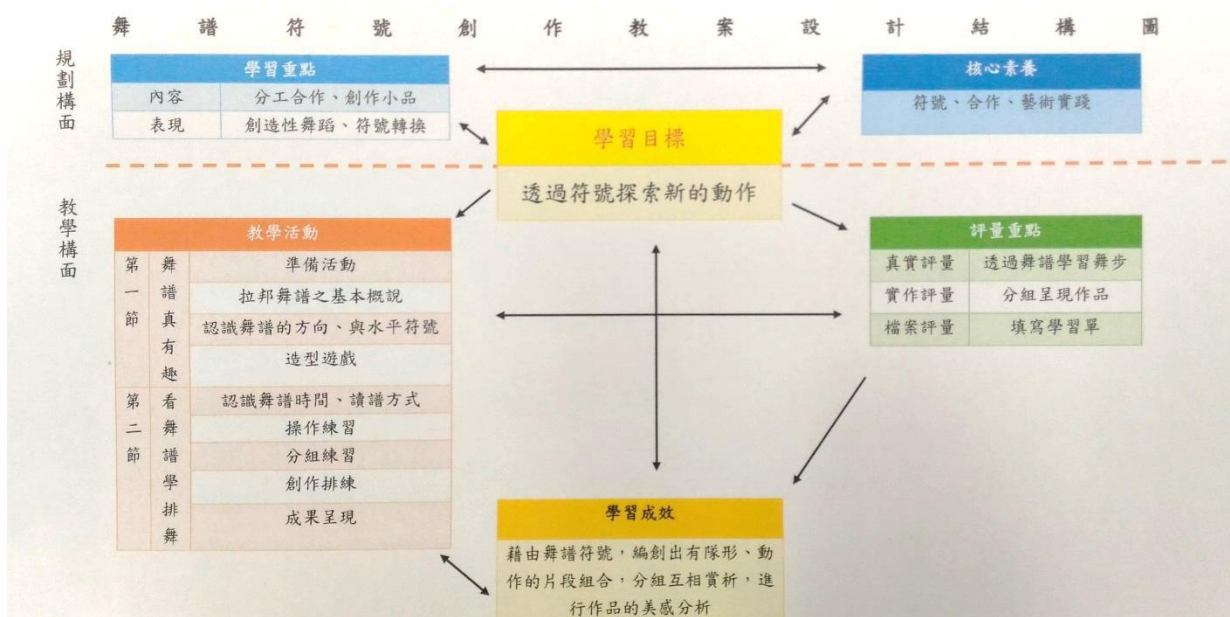
(一) 課程設計動機及理念：

拉邦是二十世紀享譽歐美的舞蹈理論之父，提倡 "拉邦動作分析"(Laban Movement Analysis)，並創立了拉邦舞譜 (Labanotation)，以符號的方式記錄人體各部位的動作與其執行的時間長短，將身體做有系統的動作分析，對表演訓練與創作的學習，為一個很好的媒介與體驗。他發明舞譜系統的目的是希望能將舞蹈/動作記錄下來，或透過符號探索新的動作。

本單元「舞譜符號創作」秉持十二年國民基本教育藝術領域課程綱要原則，在鑑賞的構面上透過藝術創作培養美感經驗，藉由符號的認識，將符號轉換成動作，了解表演者在空間與肢體上的方向、水平、時間等元素。從走路的律動性中，透過觀察與模仿，練習簡單的律動，進一步將動作轉換成符號，透過即興的手法運用身體與聲音嘗試進行集體創作演出，引用身心學意象¹引導動作質感，了解動作功能與表達情感，運用同儕鷹架分組表演與賞析，擁有分析表演藝術作品之技能，提出個人的表演感知與美感論述。

(二) 學生在高一、高二已經具備音樂、美術的正規課程學習，且透過學校校歌、外語合唱校慶等活動，具有團體合作與舞台展演表現的經驗。本單元透過舞譜符號轉換學習，將抽象與具象概念競合，提升學習的好奇心與對相關知識的探索能力，將舞蹈理論應用於身心健康，實際體驗表演藝術演出，進行相關實務體驗與操作。

(三) 課程架構圖



¹謝文茹 (2006) 身心動作技法融入瑪莎葛蘭姆技巧教學之研究。台北市立體育大學

二、學習單元案例

領域/科目	表演創作		設計者	謝文茹
實施年級	高三		總節數	共__2__節，__100__分鐘
單元名稱	舞譜符號創作			
設計依據				
學習重點	學習表現	<ul style="list-style-type: none"> ● 演 1-V-1 能運用表演元素呈現戲劇或舞蹈作品。 ● 演 1-V-2 能分析與創作戲劇或舞蹈作品。 ● 演 1-V-3 能運用空間進行劇場演出，並與他人分工合作共同完成一齣戲劇或舞蹈 ● 演 2-V-1 能透過觀察與多元的回饋方式，論述對表演者或作品的看法。 	核心素養	<ul style="list-style-type: none"> ● B1 符號運用與溝通表達 ● B3 善用多元感官，體驗與鑑賞藝術文化與生活。 ● C2 人際關係與團隊合作 ● 藝 S-U-B1 活用藝術符號表達情意觀點和風格，並藉以做為溝通之道。 ● 藝 S-U-C2 透過藝術實踐，發展適切的人際互動，增進團隊合作與溝通協調的能力。
	學習內容	<ul style="list-style-type: none"> ● 演 E-V-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作元素與組合* ● 演 E-V-2 角色分析與扮演、動作分析、文本創作、讀劇、主題動作創作、創作性戲劇、創造性舞蹈 ● 演 E-V-3 劇場演出規劃、設計、排練與演出執行。 ● 演 A-V-1 觀察力、洞察力、分析力、思辯力、批判力* ● 演 A-V-2 生活美學、戲劇美學、舞蹈美學、劇場美學 		
議題融入	實質內涵	<p>性別平等教育</p> <p>性 U4 維護與捍衛自己的身體自主權，並尊重他人的身體自主權。</p> <p>語言、文字與符號的性別意涵分析</p> <p>表 1-IV-2 能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。</p>		
	所融入之學習重點	<ul style="list-style-type: none"> ● 本科目領綱藝 S-U-C3 探所在地及全球藝術與文化的多元與未來。 ● 建議可容入國際教育、語文領域及健康與體育領域。 		

與其他領域/科目
的連結

教材內容

舞譜是什麼？

- 音樂有五線譜，用符號記載音樂，舞蹈也有舞譜，以符號記錄身體動作，讓舞蹈得以完整的被記錄，經由舞者重建，讓後人能欣賞到許多經典的作品。
- 影像記錄工具方便，似乎可以取代繁複的符號來記錄舞蹈，但由於科技發達，現在只要輸入舞譜記錄的細節資料，透過電腦模擬軟體，便可看見舞蹈的模擬影像，讓舞譜更容易被閱讀和執行。



拉邦舞譜

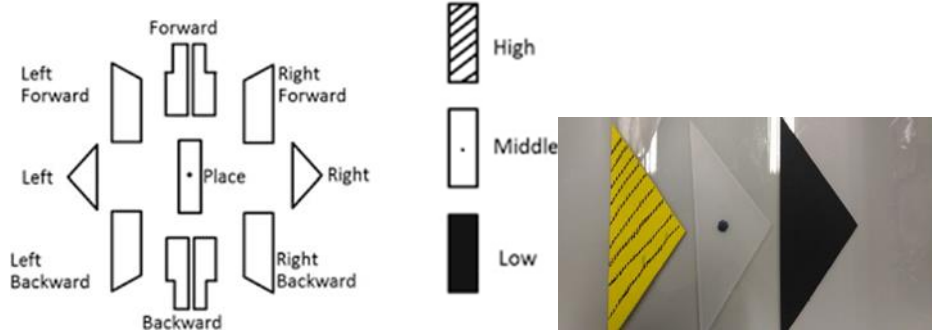
- 拉邦舞譜是一種複雜但完整的舞譜符號，是目前國際間記錄舞蹈的一套共通語言與系統。
- 目前世界上的舞譜只有六百本，其中有二十本已完成電腦建構；台灣第一本舞譜記錄，是由舞蹈大師劉鳳學採用拉邦舞譜編寫的個人創作《大漠孤煙直》舞譜全冊。



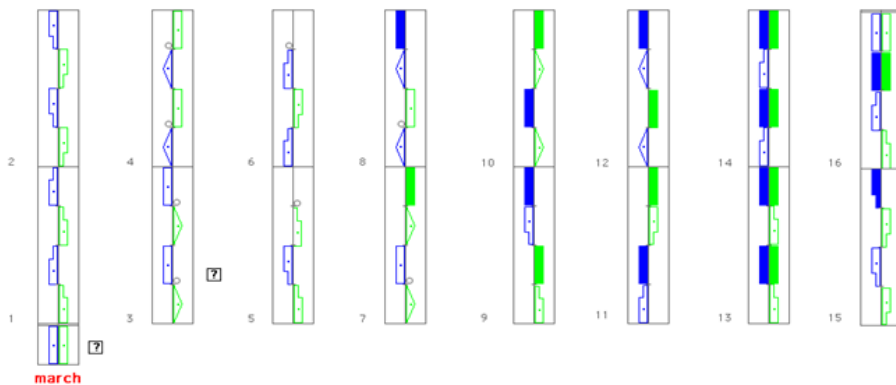
PPT



舞作欣賞 《Morphosis》 編舞者:謝文茹



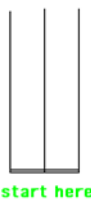
方向、水平符號與自製教具



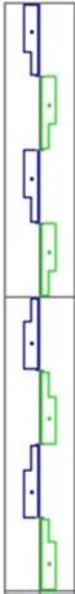
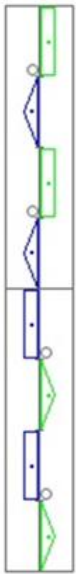
舞譜

教學設備/資源	地板教室、影音音響設備
學習目標	
<p>一、能認識方向符號，並用身體表達</p> <p>二、能知道水平符號，並用身體呈現</p> <p>三、能看懂舞譜時間軸，並數出拍子</p> <p>四、能轉換符號創造自己的肢體語彙</p> <p>五、共同合作，創作團體小品</p>	

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
<p style="text-align: center;">第一節舞譜真有趣</p> <p style="text-align: center;">壹、準備活動:</p> <p>銜續之前課程，藉由上次的呈現，讓學生回憶使用身體的重點，並再次用身體自我介紹，使學生建立「表演」之概念。活動進行:</p> <p style="text-align: center;">貳、拉邦舞譜之基本概說:</p> <p>使用 ppt 作為教具，內容主旨為:「舞譜是什麼？如何記錄舞蹈呢？」</p> <p>藉由 ppt 簡介拉邦於舞蹈界的地位，同時強調拉邦舞譜於現代舞蹈之重要性。其中強調拉邦舞譜是一種複雜但完整的舞譜符號，讓舞蹈得以被記錄與延續，經由舞者的重建，讓後人也能欣賞到許多經典的作品，並以影片為輔，藉由教師創作作品，讓學生觀察，僅僅以拉邦舞譜簡單幾大要素，便能創造出一作品，提供學生參考，播放影片同時提點並指導創作重點，討論舞蹈元素，帶入方向、水平與步伐在記錄上的重要性。</p> <p style="text-align: center;">參、認識舞譜的方向、與水平符號</p> <p>接著帶領學生認識舞譜，將舞譜印製成講義分發給學生，進行講述式教學。</p> <p>首先認識舞譜方向符號，動作的方向由符號的形狀來表示，端正的長方形為原位，從中間剖一半，分左右邊，凸起</p>	<p style="text-align: center;">10 分</p> <p style="text-align: center;">5 分</p> <p style="text-align: center;">10 分</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 能集中精神，專注課堂內容 ● 能專心 ● 能認識不同方向符號的重點

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
<p>的角度就是指出的方向。</p> <p>再來是舞譜水平符號: 高低水平分為高、中、低三種(老師以房子來舉例), 以符號中塗滿的程度來表示這三個水平。</p> <p>符號中畫斜線表示高水平(舉例:像房子屋頂的石綿瓦)</p> <p>符號中點一點表示中水平(舉例:像門口的把手中有個點點)</p> <p>符號中塗滿表示低水平(舉例:像地下室總是黑黑的)</p> <p style="text-align: center;">肆、造型遊戲</p> <p>講述式教學結束後, 為確定學生是否已完全認識拉邦舞譜之簡易概念, 運用水平與方向符號教具, 分組讓大家嘗試組合方向符號, 使學生能夠真正運用於實作中, 接著帶入「搶搶樂」活動, 配合音樂, 將舞譜符號放置地上, 運用搶答的方式, 讓學生站在符號上擺出和舞譜相對應之動作。</p> <p style="text-align: center;">伍、綜合活動</p> <p>此堂課程最後, 與學生共同討論拉邦舞譜於藝術生活中之關聯性, 並與學生互相討論發表言論, 同時培養學生與學生間的欣賞能力與思考能力, 最後預告下堂課程之內容, 並提醒學生該注意事項。</p> <p style="text-align: center;">第二節看舞譜學排舞</p> <p style="text-align: center;">陸、認識時間、與讀譜方式</p> <p>以上堂課程內容之基礎, 使用實作教學法, 讓學生用身體體認拉邦舞譜之編排, 以簡易的舞譜帶著學生以讀譜的方式, 嘗試完整踩出所有舞步, 舞譜內容如教材。</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="margin-right: 20px;"> <p>and read up</p>  <p>start here</p> </div> <div style="margin-right: 20px;"> <p>read the notation staff from:</p> <p style="text-align: center;">to top ↑ bottom</p> </div> <div> <p>舞譜的閱讀由下而上, 表示時間的進行, 雙橫線代表預備線。</p> </div> </div>	<p>20分</p> <p>5分</p> <p>5分</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 能依教具材質、顏色及特徵認識不同水平符號 ● 轉換符號運用音樂、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作元素與組合進行集體造型創造。 ● 觀察力、洞察力、分析力、的訓練 ● 讀譜練習舞步:

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
<p>柒、操作練習 (請學生做做看):</p>  <p>1. 「走路」</p> <p>1-4 拍 前進右、左、右、左、</p> <p>5-8 拍 後退右、左、右、左</p> 	<p>5 分</p>	

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
<p>2. 「踏併步」</p> <p>1-2 拍 右腳右踏停，左腳併回原位</p> <p>3-4 拍 重複</p> <p>5-6 拍 左腳左踏停，右腳併回原位</p> <p>7-8 拍 重複</p> <p># 可提示學生可以改變方向或水平。</p> <p>3.讀譜練習舞步:</p> <p>第一行:雙橫線前為預備線，雙腳原位立正站好。</p> <p>March 是進行曲，一小節有四拍，前進四步、後退四步。</p> <p>第二行開始，出現符號「。」意思是停止，提示學生第三小節右腳又踏後停一拍，左腳併回原位，右踏併(參考教材)。</p>	10 分	<ul style="list-style-type: none"> ● 能運用舞譜建議的符號如方向高低與步伐創造隊型與配合音樂呈現表演作品。
<p>捌、分組練習:</p> <p>藉由幾行舞譜引導教學，考驗學生是否能夠獨立看懂舞譜內容，將學生分組成四大組，並由競賽模式讓學生能在短時間內激勵出想法並呈現出舞譜正確傳達的內容。</p>	15 分	<ul style="list-style-type: none"> ● 能團體透過分析與創作小品。 ● 能運用空間進行團體創作與他人分工合作共同完成一小品 ● 能透過觀察與多元的回饋方式，論述對表演者或作品的看法。
<p>玖、創作排練</p> <p>當教師已將舞譜全部完整練習完後，帶著學生看著舞譜跟著音樂從頭至尾的完成步伐，並且藉由不同音樂風格改變音樂節奏與律動，讓學生觀察相同舞譜竟能傳達不同風格。</p> <p>帶領學生練習三遍後，將學生分成 4 組，讓學生此講義上舞譜任意組合成 16 小節創作，並且藉由剛剛帶領學生完成步伐之音樂，讓他們作為創作要素，同時要求學生根據舞譜內</p>	10 分	<ul style="list-style-type: none"> ● 創造性肢體集體創作 ● 排練與演出執行

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
<p>容編排動作與隊形，完成集體創作。而教師藉由觀察，進而協助各組以不同身心意象，引導各組將其呈現內容具體質感化，表現其特色。</p> <p style="text-align: center;">拾、成果呈現</p> <p>配合音樂，呈現成果。</p> <p style="text-align: center;">拾壹、綜合討論</p> <p>各組呈現結束後，讓學生相互給對方意見或讚賞，培養其藝術鑑賞能力，討論結束後，讓學生填寫學習單，以檔案評量方式，做為學生成長之依據。</p>	5 分	<ul style="list-style-type: none"> ● 生活美學、戲劇美學、舞蹈美學、劇場美學之綜合呈現。
<p>評分規準</p> <p>A 等級：</p> <ul style="list-style-type: none"> ·能認識方向、水平符號，並用身體表達呈現 能積極參與課程，並揮灑肢體嘗試發展動作 ·能欣賞分析作品，提出符號的運用，能精準的將舞譜腳步動作記熟，且發展各組的動作 ·透過音樂和隊形，能達到合作排練的方式完整一致的呈現舞碼。 ·有完整的編排資料 ·有清楚的舞碼開始與結尾。 <p>B 等級：</p> <ul style="list-style-type: none"> ·能認識方向、水平符號，並用身體指出正確方向與水平 ·能參與課程，並揮灑肢體嘗試發展動作 ·能欣賞分析作品，提出符號概念，能重點的將舞譜腳步動作記熟，且能發展各組的動作。 ·透過音樂和隊形，能進行合作排練的方式部分一致的呈現舞碼。 ·有清楚的編排資料 ·有清楚的舞碼開始與結尾。 <p>C 等級：</p> <ul style="list-style-type: none"> ·能粗略的認識方向、水平符號 ·能參與課程，遵守規範，能粗略的將舞譜腳步動作記熟，稍具發展各組動作。 ·透過音樂和隊形，進行合作排練的方式零星一致的呈現舞碼。 ·有編排資料 ·有舞碼開始與結尾。 		

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
-------------	----	-----------

·能欣賞分析作品

D 等級：

- 能斷斷續續的辨識方向、水平符號
- 能參與課程，僅有限的將舞譜腳步動作記熟，斷斷續續的發展各組動作。
- 透過音樂和隊形，進行合作排練的方式斷斷續續的呈現舞碼。
- 編排資料與呈現動作不相符合。
- 不清楚的舞碼開始與結尾。
- 能安靜欣賞作品

E 等級：

- 未達 D 級。

學生以小組合作學習發展的小品，作出演出，帶入劇場概念的實務操作經驗，以演出形式發表創作，進行同儕評量，發表學習心得回饋。

<p>1. 你覺得課程學習拉那舞譜符號有趣嗎?為什麼?暢所欲言</p> <p>有趣, 覺得舞譜很好玩, 很特別, 以前對它有興趣, 也很喜歡跳舞。(簡單的那種) 😊</p> <hr/> <p>2. 你學會了那些符號?請劃出符號與解釋意思</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>高 押 棍</p> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>①右腳向側 ②左腳向側 ③右腳向後 ④如停止 ⑤中踏 ⑥台階</p> <p>科目 超棒!!</p> </div> </div>	<p>3. 課程中令你印象最深刻的是?暢所欲言</p> <p>我印象最深刻的是編舞的過程, 既然是康輔社的可是我是舞廢人對排舞沒自信世對編舞沒自信, 那次才發現不用這樣, 編舞的過程是快樂的!!</p> <hr/> <p>4. 請試分享在「看舞譜學排舞」活動中的感想?請暢所欲言</p> <p>我覺得很快樂, 而且更喜歡跳舞了, 耶!!</p>
<p>1. 你覺得課程學習拉那舞譜符號有趣嗎?為什麼?暢所欲言</p> <p>滿不靈的, 因為一直以為跳舞都只能靠別人做再記下來, 原來有這樣好用的方法 😊</p> <hr/> <p>2. 你學會了那些符號?請劃出符號與解釋意思</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>左 右 左</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>=</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>低 帶 高 地 門 天 空 花 板</p> </div> </div>	<p>3. 課程中令你印象最深刻的是?暢所欲言</p> <p>分組看舞譜~超好玩的, 常常要睇眼子加個個做對咗就沒感覺, 老師這句話回響在我腦中, 就一個星期吧!!</p> <hr/> <p>4. 請試分享在「看舞譜學排舞」活動中的感想?請暢所欲言</p> <p>以為跳舞總是逼限在求, 結果竟然是要深思熟慮, 一改再改, 還要高成譜, 果然所有舞碼都是經過深思熟慮, 非常講究的!!</p>

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	備註/學習評量重點
<p>1. 你覺得課程學習拉邦舞譜符號有趣嗎?為什麼?暢所欲言</p> <p>有趣. 因為可以把複雜動作記錄成有系統的文字. 只要看著就可以跳出來. 而每個人詮釋的又不太一樣. 感覺就像是在同樣的容器內注入了不同的靈魂. 那樣.</p> <p>2. 你學會了那些符號?請劃出符號與解釋意思</p> <p>(方位) (身勢) 2016年 02月16日</p>		<p>3. 課程中令你印象最深刻的是?暢所欲言</p> <p>編舞. 跳舞. 啊. 應該是那首舞譜. 看著. 然後全組一起跳出來吧. 大家都很努力. 化口 (看得出來) 100. good job.</p> <p>4. 請試分享在「看舞譜學排舞」活動中的感想?請暢所欲言</p> <p>肢體的互動好有趣. 雖然我的肢體有點不協調的障礙. 但大家一起把他練好. 然後跳自己編的舞. 這感覺真是太酷了. 進階呀!!!</p>

教學成果：

本單元以「舞譜符號創作」為題，藉由符號轉化成有意義的肢體活動，使學生能透過身體實際體驗方向、水平與時間元素，藉由同儕小組合作學習討論，連結與創作出小品。



學生藉由舞譜符號，嘗試編創出有隊形、動作的片段組合，分組互相賞析，進行作品的美感分析。



參考資料：

一、輔助教材:PPT、自製教具、CD 音樂

二、網路資源

1. <http://dancenotation.org/Inbasics/frame0.html> Labanotation Basics - Dance Notation Bureau Homepage(2016/10/06 摘錄)

三、參考書籍:

1. 江映碧 (1999) 動作分析與紀錄之研究。中國文化大學出版部
2. 謝文茹 (2006) 身心動作技法融入瑪莎葛蘭姆技巧教學之研究。台北市立體育大學

四、光碟(桃園高中地 22 屆畢業舞展 Morphosis 片段、試教影片)

附錄：

列出與此示案有關之補充說明。

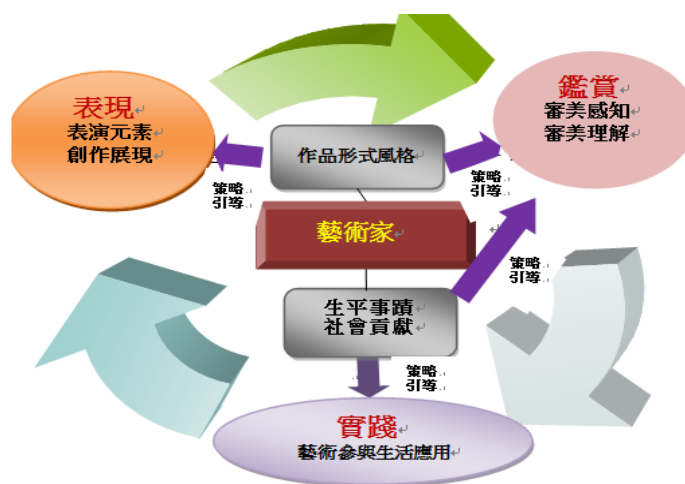
◎國中表演藝術科

一、教學設計理念說明

(一) 課程設計動機及理念

表演藝術課程，在「表現」學習構面的關鍵內涵中，以『表演元素、創作展現』為學習重點、於「鑑賞」學習構面的關鍵內涵，重點為『審美感知、審美理解』；在「實踐」學習構面的關鍵內涵，則是『藝術參與、生活應用』。由此，本教案針對典範藝術家-雲門舞集創辦人林懷民之「作品風格形式」、「生平事蹟與社會貢獻」兩大面向，運用策略引導，讓學生從表現、鑑賞與實踐的學習過程，體驗美感經驗，創造藝術價值，從而領悟生命及文化的意義。

本教案課程設計概念如圖：

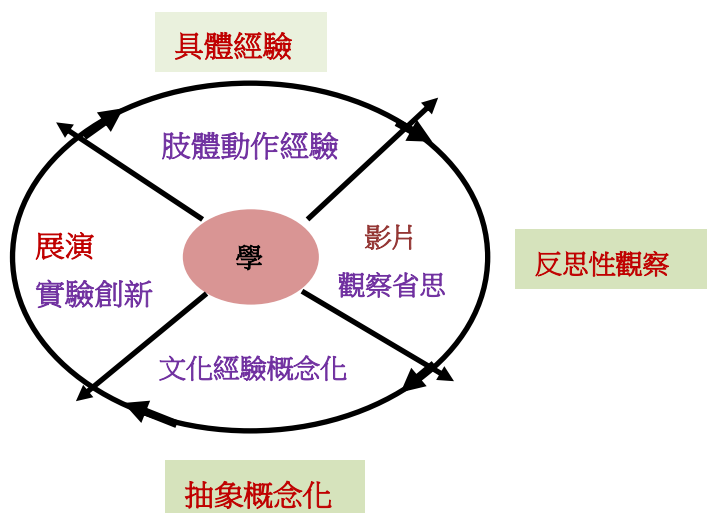


(二) 教學策略 - 「探究體驗」模式

本課程採用「探究體驗」教學策略，透過語文領域—書法架構的經驗連結，思考如何用肢體動作表現「永字八法」？再透過實際的體驗，呈現肢體書法動作。接著，以雲門舞集作品「行草」片段，引導學生進行反思性的觀察，雲門舞集在「文化美感」方面是如何以肢體表現的？其次，透過訪談林懷民先生影片與所編導作品，使學生藉由了解林懷民先生學習與專業成長的跨文化背景，及文化融合的作品意義。在學習單設計引導下，認識林懷民先生及其作品，並歸納其創作元素，嘗試思考融合及擴展自身的跨文化經驗，以舞蹈肢體動作展現。

教學過程經由觀察、賞析、體驗實作、問答、討論、腦力激盪、小組合作學習、同儕互評、心得回饋分享等多元學習評量方式，有計畫地引導學生進行體驗學習活動、累積經驗的學習循環過程、創造有意義的學習經驗。

說明：此圖表為經驗學習圈及多元智能統合圖，再加上【開啟雲門迎天光】的課程設計，使累積學習經驗，鏈結多元智能，擴展經驗學習圈，達成有意義的學習目標。



主題

開啟雲門綻天光—林懷民

子題

看見雲門【鑑賞、表現】

閱讀林懷民【鑑賞】

屬於我的雲門【表現】

單元目標

能認識代表臺灣的表演團體—雲門舞集、作品特色與舞蹈元素。
 1. 用身體體驗雲門舞蹈。
 2. 能理解雲門舞集舞蹈及其特色。
 3. 能說出舞蹈元素。

了解林懷民先生與其作品。
 1. 能說出林懷民重要生平。
 2. 能說出林懷民重要生平、創作理念、社會貢獻及評價。

能從雲門作品的舞蹈元發想，配合音樂進行肢體開發的舞蹈藝創作。
 1. 能透過雲門舞蹈元素聯想，進行創作。
 2. 能欣賞他人演出。

主要教學活動

看見雲門-雲門書法
 1. 行草影片
 2. 分析舞作
 3. 模仿舞作
 4. 學習單(附件一)
看見雲門-雲門舞作賞析
 1. 從雲門作品影片利用心智圖分析雲門舞蹈的元素及特色。
 2. 了解雲門舞蹈的創作過程。

閱讀林懷民
 1. wiki
 2. 專訪影片
 3. 分組報告

開啟屬於我的雲門
 1. 舞蹈元素融入編舞創作
 2. 展演
 3. 欣賞與討論

二、學習單元案例

領域/科目	表演藝術		設計者	施芳婷
實施年級	九年級		總節數	共__5__節， __225__分鐘
單元名稱	開啟雲門綻天光—林懷民			
設計依據				
學習重點	學習表現	<p>表現:</p> <p>表 1-IV-1 能運用特定元素、形式、技巧與肢體語彙表現想法，發展多元能力，並在劇場中呈現。</p> <p>表 1-IV-2 能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。</p> <p>表 1-IV-3 能連結其他藝術並創作。</p> <p>鑑賞</p> <p>表 2-IV-1 能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。</p> <p>表 2-IV-2 能體認各種表演藝術發展脈絡、文化內涵及代表人物。</p> <p>表 2-IV-3 能運用適當的語彙，明確表達、解析及評價自己與他人的作品。</p> <p>實踐</p> <p>表 3-IV-1 能運用劇場相關技術，有計劃地排練與展演。</p> <p>表 3-IV-2 能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。</p> <p>表 3-IV-4 能養成鑑賞表演藝術的習慣，並能適性發展。</p>		<p>B1 符號運用與溝通表達</p> <p>B3 藝術涵養與美感素養</p> <p>C2 人際關係與團隊合作</p> <p style="text-align: center;">核心素養</p>
	學習內容	<p>表現:</p> <p>表 E-IV-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作等戲劇或舞蹈元素。</p> <p>表 E-IV-2 肢體動作與語彙、角色建立與表演、各類型文本分析與創作。</p> <p>鑑賞</p> <p>表 A-IV-1 表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出連結</p> <p>表 A-IV-2 在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物。</p>		

		<p>表 A-IV-3 表演形式分析、文本分析。</p> <p>實踐</p> <p>表 P-IV-1 表演團隊組織與架構、劇場基礎設計和製作。</p> <p>表 P-IV-2 應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式。</p>			
議題 融入	實質 內涵	<p>性別平等教育</p> <p>性 U4 維護與捍衛自己的身體自主權，並尊重他人的身體自主權。</p> <p>語言、文字與符號的性別意涵分析</p> <p>表 1-IV-2 能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。</p>			
		<p>單元一:看見雲門 子題一:雲門書法 子題二:雲門舞作賞析</p>	<p>學習 表現</p>	<p>表 1-IV-1 表 2-IV-3</p>	<p>1.能運用肢體觀察體驗雲門舞蹈之表現形式。</p> <p>2.能認識代表臺灣的表演團體 - 雲門舞集、作品特色與舞蹈元素並分析其舞蹈元素。</p>
		<p>學習 內容</p>	<p>表 E-IV-1 表 E-IV-2</p>	<p>1.從用身體書寫的練習，至模仿雲門行草中的如何表現永字八法，從中讓學生理解舞蹈中時間、空間、勁力、動作等舞蹈元素。</p> <p>2.藉由分析雲門舞作之動作與表現語彙(畫面、音樂及表現意念)，進行分析，進而能深化對雲門創作理念的理解。</p>	
		<p>單元二：閱讀林懷民</p>	<p>學習 表現</p>	<p>表 2-IV-2 表 2-IV-1</p>	<p>1.學生藉由有主題地自行收集資料並分組報告，從林懷民的生平、創立雲門的過程和挫折、創作中如何跨領域跨文化、對社會的貢獻、評價等五個角度來認識台灣舞蹈之代表人物。</p> <p>2.能經由對林懷民的探索</p>

					中，了解這位藝術家對創作的堅持及對在地文化的付出與貢獻，以提升學生對台灣在地表演藝術的美感經驗。
			學習內容	表 A-IV-2 表 A-IV-1	1.熟悉理解林懷民這位台灣藝術家之重要生平、創作理念、社會貢獻及評價。 2.從認識在地代表表演藝術團體(雲門舞集)的創作歷程與社會環境變遷的連結及影響，提升學生對於生活之美感經驗。
		單元三： 開啟屬於我的雲門	學習表現	表 1-IV-1 表 1-IV-3	以雲門「水月」為發想，能運用作品中動作元素並結合音樂進行創作呈現，以發展學生多元能力。
			學習內容	表 E-IV-1 表 E-IV-3	以生活中的水為主題，運用身體、時間、空間、勁力、即興等舞蹈元素發展創作。
與其他領域/科目的連結	社會領域-雲門舞集的創作歷程與台灣社會的發展有密切的關連。				
教材內容	(1)雲門作品影片 (2)林懷民相關影片 (3)林懷民相關報導資料				
教學設備/資源	地板教室、電腦、影音音響設備				
學習目標					
1.能運用肢體表現舞蹈形式。 2.能認識林懷民的生平及貢獻。 3.能透過影片與小組共同討論完成雲門舞作之理解、體驗、省思、概念化及實驗創作。					

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	學習評量重點
單元一：看見雲門		
第一節 看見雲門(1) ~ 雲門書法		
教學活動		
<p>一、暖身活動：</p> <p>學生隨著教師敲打的節奏，在教室的空間中走動(不能觸碰到別人)，過程中教師可有各種指令，身體變大、縮小、旋轉、跳躍，喊數字「5」時，5人一組，數字「4」時，4人一組，最後數字「2」時，兩人一組。</p>	10分	參與評量 活動評量 參與評量
<p>二、引導活動：</p> <p>(一)兩人為一組，教師發給每個人3個圓點貼，請他們互相將兩個圓點貼在身體最吸引妳/你的兩個部位，第三個圓點貼在自己最滿意的部位，並利用這三個圓點的部位，用延伸、旋轉等的方式，寫出自己的名字，並以兩到三組上台呈現。</p>	10分	
<p>(二)讓學生用頭寫自己名字的第一個字；手帶動身體寫自己名字的第二個字。用腰帶動腳步寫自己名字的第三個字。(每個字都要盡量放大充滿在空間中)，最後，全身移動寫自己的全名。</p> <p>教師解說：用身體寫字也可以成為舞作的表演內容。</p>	10分	
<p>三、發展活動：</p> <p>1.動作觀察模擬~文化 BODY—永字八法播放「行草」影片片段(見參考影片1)</p> <p>教師解說：雲門舞者如何表現永字「側、勒、努、趯、策、掠、啄、磔」之書寫方法。</p>	5分	
<p>(1)讓學生模擬雲門舞者書寫永字八法。</p> <p>(2)大家模擬幾次之後，可找一人示範，並和影像中的舞者做比對，問學生兩者有何不同？</p> <p>(3)可利用「雲門數位網站」介紹雲門舞者「練習再練習」的文章，告訴學生雲門舞者訓練的方式與自我要求的過程。</p> <p>2.若有時間再介紹雲門其他書法作品介紹，或請學生可自行觀賞。</p> <p>(1)雲門舞集《狂草》(見參考影片2)</p> <p>3.學習單紀錄(附件二)</p>	10分	
第二節 看見雲門 2 ~ 雲門舞作賞析		
教學活動		
		分組參與評量

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	學習評量重點
<p>(一)暖身活動： 播放雲門 40(見參考影片 3)·讓學生了解雲門 40 年來的舞作歷程。</p> <p>(二)發展活動</p> <p>1.從雲門初期(1973-1988 年)、轉變期(1991-1996 年)學各選一部舞作·讓學生作品特色分析。</p> <p>初期(1973-1988 年)~「薪傳」 影片播放：渡海前後片段(約 3 分鐘)(見參考影片 4)</p> <p>轉變期(1991-1996 年)~舞作「家族合唱」或「流浪者之歌」的片段(見參考影片 5)。 請學生看完一舞作片段後·請各組以心智圖的方式進行分析</p> <p>心智圖基本架構：(次子題說明如下)</p> <p>A.舞者動作：可描述舞者的身體動作。(如舞者有力量地旋轉)</p> <p>B.畫面：舞臺上有何元素?道具、舞臺布景、影像等。</p> <p>C.音樂：音樂給觀者的感覺。</p> <p>D.表現意念：(a)作品給你/妳怎樣的感覺?(b)作品想表現什麼概念或故事?</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD A[舞者動作] --- B[薪傳] C[音樂] --- B D[畫面] --- B E[表現意念] --- B </pre> </div> <p>【心智圖基本架構】(分析舞作)</p> <p>(2)選 2-3 組上臺報告(兩次報告組別不重複)</p> <p>(3)教師補充說明舞作的創作理念</p> <p>(4)介紹成熟期(1998-至今)~舞作「稻禾」 播放《藝想世界》雲門 40 舞作《稻禾》臺東池上稻浪間演出 (見參考影片 6)或中天的夢想驛站 / 練習場的林懷民 (見參考影片 7)</p> <p>★可依時間選取片段·讓學生了解舞作的創作過程。</p> <p>Ps.舞蹈影片來源：正版影片、課本廠商所提供的教材、youtube 影片。</p>	<p>5 分</p> <p>10 分</p> <p>10 分</p> <p>10 分</p> <p>10 分</p>	<p>報告評量</p>

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	學習評量重點
單元二：閱讀林懷民		評量策略
第一節教學活動 (一)暖身活動：生命中的色彩—思考引導 觀看雲裡找門：林懷民(附錄 1-8) 從影片中林懷民的自述，教師帶領出課程主題~分析林懷民。 (二)發展活動：小組分享—我所認識的林懷民 請各組學生從書面資料中整理出的重點和簡要內容寫在海報紙上，分別上台報告。(書面資料可以先請學生準備或教師提供) 1.林懷民的生平。 2.創立雲門的過程和挫折。 3.創作中跨領域、跨文化的林懷民 4.對社會的貢獻 5.評價 總結活動： 學習單:在這節課中，我們認識了林懷民這個藝術家，現在請你/妳寫張卡片給林懷民先生，表達對他的想法。 補充影片：臺灣演義：雲門傳奇·林懷民 1.2.3.4(見參考影片 9)	5 分 20 分 15 分 5 分	分組參與 評量 報告評量 學習單
單元三 開啟屬於我的雲門		
第一節 教學活動 (一) 暖身活動： 1.全班圍一圈盤腿靜坐,安靜吸氣吐氣 2.播放巴哈無伴奏大提琴組曲為背景音樂。 3.帶領學生們慢慢地從頭、肩膀、手部、胸腰再緩緩站起活動腳部,過程中皆配合呼吸。 4.請學生想像自己是一條河流，配合音樂的旋律，節奏(雲門水月 14 分~16 分的片段音樂)，在空間流動。(見參考影片 10) (二)發展活動~「水」的舞動 1.播放雲門水月(14 分~16 分的片段)，請學生觀察舞者們如何隨著音樂的快/慢、輕/重、高/低、強/弱、停頓/流動等進行身體的動作，並注意舞者呼吸。(水月是以太極導引為主要的身體動作元素)。 2.請每組學生(5~6 人一組)以「水」為發想，圍成一圈，討論從生活	10 分 15 分	活動評量 實作評量

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	學習評量重點		
<p>中關於「水」的各種表現形式，如：河流、水蒸氣、瀑布等，每組選擇一種水的形式。(教師也可事先製作各種關於水形態的卡片，讓各組抽牌。)</p> <p>1.各組學生可先討論並寫下，關於水形態的各種狀態或產生歷程。(如「水蒸氣」：從平靜的冷水慢慢地越來越熱，最後變成水蒸氣再漸漸地冷卻落下。「雨」則有各種狀態：大雨、小雨、雨滴等)。</p> <p>2.請各組學生排練用身體表現出所討論出水的樣態，伴以一小段巴哈無伴奏大提琴組曲為背景音樂(約2分鐘)。過程中感受音樂中的快慢、力量等，並引導學生結合以拉邦動作理論為基礎的動作元素：流動(拘束/流暢放鬆)、空間(動作直接/間接)、重力(強/弱)、時間(快/慢)。從小組圍成圓開始，慢慢推展至整個舞臺空間，發展一段小舞作。</p>	15分			
<p>第二堂</p>				
<p>1.暖身</p>	10分			
<p>2.進行排練。</p>	10分			
<p>3.各組展演。</p>	15分			
<p>4.總結活動：欣賞與討論。(活動評量表見附錄二)</p>	10分			
<p>教學評量</p>				
<p>★「水」的舞動活動評量表(小組評量)</p>				
<p>動作表現 (音樂、肢體動覺智能)</p>	<p>A</p> <p>肢體動作能完整配合音樂，有快/慢、輕/重、高低等動作元素的變化。</p>	<p>B</p> <p>肢體動作能大多配合音樂，有快/慢、輕/重、高低等動作元素的變化。</p>	<p>C</p> <p>肢體動作能部分配合音樂，有快/慢、輕/重、高低等動作元素的變化。</p>	<p>D</p> <p>肢體動作少部分能完整配合音樂，有快/慢、輕/重、高低等動作元素的變化。</p>
<p>空間運用 (空間智能)</p>	<p>舞蹈進行時，小組在空間中，能相當清楚表現出有前</p>	<p>舞蹈進行時，小組在空間中，能大多清楚表現有前後、層次、</p>	<p>舞蹈進行時，小組在空間中，能部分表現出有前後、層</p>	<p>舞蹈進行時，小組在空間中，少部分表現出有前後、層次、流</p>

教學活動設計						
教學活動內容及實施方式					時間	學習評量重點
	後、層次、流動等變化。	流動等變化。	次、流動等變化。	動等變化。		
合作默契 (人際智能)	小組人員能完全配合彼此動作及走位。	小組人員大多能配合彼此動作及走位。	小組人員能部分配合彼此動作及走位。	小組人員能少部分配合彼此動作及走位。		
表演態度 (自省智能)	能相當專注投入表演。	大多時間能專注投入表演。	部分時間能人員專注投入表演。	少部分時間能人員專注投入表演。		
A:為 90 分以上 B:為 90~80 分 C:為 80-70 分 D:為 70-60 分						
<p>「教學省思」</p> <p>本單元以林懷民及雲門舞集出發，藉由欣賞雲門舞集的舞作，和了解林懷民的價值觀與社會貢獻，讓學生能增加其對舞蹈的美感經驗，並培養正確的人生觀。此外透過學生身體實際模仿，和小組共同創作，開發肢體創造力與想像力。</p> <p>在準備課程時，教師可先藉由影片或書籍，能對林懷民和雲門有基本的認識，在帶領活動上較能逐步引導出教學目標。而小組舞導創作則是從雲門「水月」為發想，所以活動前的靜坐呼吸，讓學生從呼吸中開展身體的律動是相當重要的。動作引導可從簡至繁，如水的變化，可從單一水的類型(如水蒸汽)，再延伸出不同的變化(如冷水-熱水-水蒸氣)，最後可結合簡單方向、水平、時間等元素，配合無伴奏大提琴的音樂，完成小組創作。</p>						
<p>參考資料：</p> <p>Kolb, D. A. (1984) <i>Experiential learning</i>, Englewood Cliffs, NJ : Prentice-Hall.</p> <p>Bellanca, J. A., Chapman, C., & Swartz, E. (1994). <i>Multiple assessments for multiple intelligences</i>. Palatine, IL : IRI/Skylight.</p> <p>Gardner, H. (1991). <i>The unschooled mind: How children think and how schools should teach</i>. New York, NJ : Basic Books.</p> <p>古碧玲(2013)。《打開雲門》。台臺北市：果力文化出版。</p> <p>林懷民(2010)。《高處眼亮》。台臺北市：遠流出版。</p> <p>陳瓊花、洪詠善 (2016)。解讀藝術領域課程綱要。教育脈動，第 6 期，領綱宣導 (審查中，2016 年 6 月出刊)。</p> <p>十二年國民基本教育課程綱要，瀏覽自國家教育研究院網站。</p>						

教學活動設計

教學活動內容及實施方式	時間	學習評 量重點		
<p>http://www.naer.edu.tw/files/15-1000-7944,c639-1.php?Lang=zh-tw</p> <p>雲門舞作數位典藏 (2006)。取自：http://cloudgate.e-lib.nctu.edu.tw/home.asp</p> <p>雲門舞集 Facebook (2006)。取自：http://www.facebook.com/cloudgate</p> <p>雲門舞集官網 (2006)。取自：http://www.cloudgate.org.tw/cg/</p> <p>中央社郭惠煜 http://elite.tut.edu.tw/~700070188/blog?node=000100001</p> <p>參考影片</p> <p>1.雲門行草 https://www.youtube.com/watch?v=X4NczO-fieM</p> <p>2.狂草 https://www.youtube.com/watch?v=uCFGW5AX1eA</p> <p>3.雲門 40 https://www.youtube.com/watch?v=R9IZgG5Zeuw</p> <p>4.薪傳 https://www.youtube.com/watch?v=FNee4oX02TQ</p> <p>5.流浪者之歌 https://www.youtube.com/watch?v=THfs79o-ni8</p> <p>6.藝想世界》雲門 40 舞作《稻禾》 https://www.youtube.com/watch?v=wII53xAYs4s</p> <p>7.練習場的林懷民 https://www.youtube.com/watch?v=7YxZ0CTE5Ks</p> <p>8.雲裡找門：林懷民 https://www.youtube.com/watch?v=6XdeoG57G_A</p> <p>9.臺灣演義：雲門傳奇·林懷民 1.2.3.4 https://www.youtube.com/watch?v=7m4PrWmQcOw</p> <p>10.雲門水月 https://www.youtube.com/watch?v=yJ6g6waPA-0</p>				

附錄：

一、學習單

【雲門書法】學習紀錄及分享摘要

班級： 姓名： 座號：

壹、體驗活動

用身體寫自己的名字的活動中，感受到甚麼

貳、討論活動

一、觀賞並模仿雲門「行草」舞蹈動作後，你/妳覺得印象最深刻的動作是什麼？

二、雲門舞者需具備怎樣的特質與訓練？

捌、新舊課綱之課程實施銜接分析與建議

◎音樂

一、音樂六至七年級新舊課程銜接分析與建議

(一) 銜接分析

- 1.新課綱之「表現」學習構面可對應 97 課綱「探索與表現」之課程目標，及教材內容「表現試探」、「基本概念」(部分)、「藝術與歷史文化」(部分)音樂方面的內容。歌唱、演奏的技能是新課綱「表現」基本且重要的學習內容，從聽唱、聽奏培養對音樂的感知逐漸發展到學生將音樂符號或術語等之認知融入唱奏，進行個人或團體之唱奏展演。「創作展現」在傳統、當代或流行音樂風格的取材及改編樂曲是 97 課綱較缺乏的內容，是銜接的重點之一。整體而言，呼應核心素養之內涵，新課綱「表現」重視學生美感意識與觀點的表達，而音樂元素的學習內容有其延續性，銜接時宜注意各階段的安排。
- 2.新課綱之「鑑賞」學習構面可對應 97 課綱「審美與理解」之課程目標，及教材內容「藝術與歷史文化」音樂方面的內容。新課綱「音樂欣賞」包含多元風格與形式之音樂，並將音樂的創作背景擴及對社會文化層面的探索，進而表達感受與觀點，是值得思考之處。
- 3.新課綱之「實踐」學習構面可對應 97 課綱「實踐與應用」之課程目標，及教材內容「藝術與生活」音樂方面的內容。探索音樂及其他藝術之共通性，運用科技媒體，及從在地及全球藝術文化培養學生「關懷」的態度與視野，以進行自主學習，是新課綱為跨領域教學的準備及符應國際潮流的特色，是進入第四學習階段要特別構思的部分，亦可同時考量學習構面彼此的整合。

(二) 銜接建議

學習構面	關鍵內涵	97 課綱第三階段重點	12 年國教第四學習階段學習重點	銜接建議
表現	歌唱 演奏	能力指標： (一) 探索與表現 1-3-3 嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人的想法和情感。 教材內容： (一) 音樂表現 1.熟練與他人共同唱奏時，能融合音色、配合力度，並能回應指揮的提示。 2.以固定唱名或首調唱名，唱	持續發展唱奏技能，新增指揮，但並非強調學習指揮的技巧，而是了解基礎指揮，以回應指揮。	第四學習階段除了擴增各形式曲目的學習外，也強調與他人共同唱奏時相互聆聽與協調的技能，及對指揮基本手勢的了解，以在合(重)唱奏中回應指揮。教學中宜提示與唱奏相關之記號及術語，並提供學生察覺與表現音樂美感的機會，如以音樂語彙表達自我感

學習構面	關鍵內涵	97 課綱第三階段重點	12 年國教第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>出大調、小調或五聲音階等歌曲。</p> <p>3.運用歌唱技巧，如：呼吸、共鳴、表情演唱歌曲。</p> <p>(三) 音樂與歷史文化</p> <p>1.以齊唱、輪唱、二部合唱等方式，習唱不同文化風格的歌曲。</p> <p>2.以模仿或視譜等方式，演奏不同文化風格的樂曲。</p>		<p>受，以建立音樂美感意識。</p>
創作展現		<p>能力指標：</p> <p>(一) 探索與表現</p> <p>1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力。</p> <p>1-3-2 構思藝術創作的主题與內容，選擇適當的媒體、技法，完成有規劃、有感情及思想的創作。</p> <p>1-3-4 透過集體創作方式，完成與他人合作的藝術作品。</p> <p>1-3-5 結合科技，開發新的創作經驗與方向。</p> <p>教材內容：</p> <p>(一) 音樂表現</p> <p>4.運用所習得的音樂要素進行曲調創作，如：問句與答句、動機發展、曲調變奏。</p> <p>5.運用適當的記譜或錄音方式記錄個人作品，如：五線譜、</p>	<p>提示音樂創作在認知、技能、情意的學習內容，並呼應社會潮流，重視傳統、當代或流行音樂的學習。從簡易即興、簡易創作，進階至本學習階段之改編樂曲，逐漸提升表現的層級。學習內容新增簡易音樂軟體，並持續強化音樂元素的學習。</p>	<p>過去的課綱較未強調將傳統、當代或流行音樂的風格融入創作，亦未包含樂曲改編。銜接時可從介紹三種風格基礎的元素或特色著手，例如音程、音階、節奏、和絃等，並讓學生以音樂或非音樂(如文字、圖形)的記譜法嘗試創作；改編樂曲方面可從較簡易內容導入，例如改編歌曲某段落的速度、節奏或歌詞，同時強化對音樂元素的學習。新課綱重視學生觀點的表達，可鼓勵學生以多元方式表達個人對創作的想法或理念。</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱第三階段重點	12 年國教第四學習階段學習重點	銜接建議
		簡譜、圖形譜、數位錄音。 (二) 音樂素材與概念 2.瞭解樂曲的結構，如：指出樂曲的反覆樂段、變奏或簡易曲式。		
鑑賞	音樂欣賞	能力指標： (二) 審美與理解 2-3-8 使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用語，說明自己和他人作品的特徵和價值。 2-3-9 透過討論、分析、判斷等方式，表達自己對藝術創作的審美經驗與見解。 教材內容： (三) 音樂與歷史文化： 3.欣賞不同時期、地區與文化的經典作品，如：各國民歌、世界音樂、西洋古典音樂。 4.認識國內外不同音樂展演團體的演出，透過討論、文字表述等方式與他人分享。	學習內容繼續增加，在傳統之外新增音樂劇、電影及不同展演形式的欣賞，並持續擴充音樂語彙及音樂美感原則等學習內容，加強對音樂美感的認識。	欣賞內容逐漸擴增，故須提供學生欣賞不同時期、地域、風格作品的機會，從中培養區辨能力，並鼓勵以音樂語彙描述各自特色或異同。審美方面對國中階段而言要將對音樂直觀的感受或想像逐漸發展至美感原則、審美標準的概念，並能以適當的音樂術語或語彙描述樂曲之作品內涵或演奏唱者之表現特色，以進行比較或評論，提升審美的層次。

學習構面	關鍵內涵	97 課綱第三階段重點	12 年國教第四學習階段學習重點	銜接建議
	審美理解	<p>能力指標：</p> <p>(二) 審美與理解</p> <p>2-3-6 透過分析、描述、討論等方式，辨認自然物、人造物與藝術品的特徵及要素。</p> <p>2-3-7 認識環境與生活的關係，反思環境對藝術表現的影響。</p> <p>2-3-10 參與藝文活動，記錄、比較不同文化所呈現的特色及文化背景。</p>	<p>以「探究樂曲創作背景與社會文化的關聯及其意義」為重點，透過討論探索樂曲與生活、乃至社會文化的關係，並表達觀點。</p>	<p>建立審美「認知」的基礎，並延續之前對「音樂與生活之關聯」的重視，使學生透過討論了解社會、文化對音樂的影響或彼此的關係，教學中可讓學生在欣賞不同時期、地域、展演形式的作品後進行分析與比較，了解其創作背景、風格與內涵；或以分組與專題方式，讓學生蒐集資訊，探討作品之創作情境與脈絡，進行賞析並分享心得。</p>
實踐	藝術參與	<p>能力指標：</p> <p>(三) 實踐與應用</p> <p>3-3-11 以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四) 音樂與生活：</p> <p>1. 瞭解音樂作品與社會環境的關連，如：宗教音樂、環境音樂、流行音樂。</p> <p>2. 選擇個人感興趣的音樂主題，蒐集相關資訊，以口述或文字與他人分享。</p>	<p>強調參與多元的音樂活動，並逐漸了解音樂及其他藝術之共通性。對藝術活動的關注則拓展至跨領域、在地或全球藝術文化活動、議題等，學習方面也從自我覺察提升至主動探索。</p>	<p>「藝術參與」與「生活應用」兩大關鍵內涵呈現新課綱對學生藝術自主學習能力的重視，進而發展參與藝術活動興趣及習慣。教師可以引導學生選擇特定的音樂主題，例如從鑑賞之學習內容取材，不侷限在地或全球之場域，亦不囿於音樂，以個人或小組討論的方式，進行音樂家、音樂劇、電影配樂等不同形式或跨領域展演之特色或內涵的分析，從中體會各形式藝術之關聯，並展現人文關懷。</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱第三階段重點	12 年國教第四學習階段學習重點	銜接建議
	生活應用	<p>能力指標：</p> <p>(三) 實踐與應用</p> <p>3-3-12 運用科技及各種方式蒐集、分類不同之藝文資訊，並養成習慣。</p> <p>3-3-13 運用學習累積的藝術知能，設計、規劃並進行美化或改造生活空間。</p> <p>3-3-14 選擇主題，探求並收藏一、二種生活環境中喜愛的藝術小品，如：純藝術、商業藝術、生活藝術、民俗藝術、傳統藝術等作為日常生活的愛好。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四) 音樂與生活：</p> <p>3.籌劃、演練及呈現音樂展演，以表現合作學習成果。</p>	<p>強調運用科技媒體的能力，培養學生自主學習音樂的興趣及習慣。</p>	<p>不論是自主學習或是與他人進行合作學習，新課綱重視學生在生活中應用所學的知能。教學可從社團音樂會、班級音樂會、運動會、畢業典禮，或擴展至社區音樂會、國內外音樂會等內容取材，引導學生從中反思音樂在生活的角色及功能，進而規劃音樂展演，並結合科技媒體，發表學習成果。</p>

二、音樂九至十年級新舊課程銜接分析與建議

(一) 銜接分析

- 1.除了前述新課綱與 97 課綱課程目標與教材內容的對應，新課綱之「表現」學習構面在第五學習階段可對應 99 課綱「歌唱與演奏」、「即興與創作」之內容與說明。除了延續對學生唱奏能力的重視，第五學習階段強調情意的培養，並建立學生音樂詮釋的概念。創作中延續對國際潮流的呼應，強調以多元媒材及形式來創作或記錄作品，並能關注社會議題，「表達與溝通」則是各學習階段共同的重點。
- 2.新課綱之「鑑賞」學習構面在第五學習階段可對應 99 課綱「審美與欣賞」之內容與說明。新課綱重視學習過程，對於聆賞音樂的也因學習階段而有不同的引導方式，有系統的安排學習內容以提升學生音樂欣賞的能力。突破傳統中以「作品」進行欣賞的限制，對於第五學習階段而言十分重要的「鑑賞」，至此已涵蓋相當的廣度與深度，並注重音樂與文化的關聯，有賴教學的整體規畫，奠定未來音樂鑑賞的基礎。
- 3.新課綱之「實踐」學習構面符應核心素養「社會參與」的面向，是新課綱的一項特色，但卻是 99 課綱所欠缺的內容。教學中如何從社會議題引導學生進行人文思考將是較富挑戰之處，跨領域實作等亦由於較缺乏可供參考之資源，教師的準備度值得關注。而新課綱以獨立的學習構面闡釋「實踐」的內涵，卻將 99 課綱「音樂知識與練習」隱含在各學習構面之下，可以看出新課綱重視「應用」更勝於「認知」，呼應藝術領域課程綱要藝術與生活緊密連結之課程理念。不過，銜接時無須將「實踐」視為一嶄新的學習構面，而可當作「表現」或「鑑賞」內容之延伸，以拓展學生藝術視野，涵養人文關懷。

(二) 銜接建議

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
表現	歌唱 演奏	<p>能力指標：</p> <p>(一) 探索與表現</p> <p>1-4-3 嘗試各種藝術媒體，探求傳統與非傳統藝術風格的差異。</p> <p>教材內容：</p> <p>(一) 音樂表現</p> <p>1.發展良好的歌唱技能，如：呼吸、共鳴、表情、詮釋。</p> <p>2.養成與他人共同唱奏時，相互聆聽與協調的技能。</p>	<p>延續第二至第四學習階段之內容並逐步延伸，同時兼顧認知、技能、情意的學習。歌唱、演奏在第五學習階段強調學生詮釋音樂的能力且更加重視美感意識的培養。</p>	<p>新課綱除了持續重視學生唱奏的知能外，第五學習階段更加注重情意的陶冶。教學中可從樂曲中音樂元素、風格或美感原則著手，鼓勵學生從唱奏中表達個人的看法，進而培養詮釋樂曲的觀點。延續第四學習階段對美感意識的啟發，第五學習階段仍注重學生對音</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		3.練習基本節拍的指揮，並體驗指揮者的任務。 4.以模仿或視譜等方式，演奏多種文化風格的樂曲。 (三) 音樂與歷史文化 1.以齊唱、輪唱、二部合唱等方式，演唱具有文化風格的歌曲。 2.以模仿或視譜等方式，演奏多種文化風格的樂曲。		樂與生活美感關聯的體會。而新課綱的學習內容自第二學習階段至今已累積相當的深度與廣度，故教學務必以過去三個學習階段所學為基礎，注意教材編選的連貫。
表現	創作展現	能力指標： (一) 探索與表現 1-4-1 瞭解藝術創作與社會文化的關係，表現獨立的思考能力，嘗試多元的藝術創作。 1-4-2 體察人群間各種情感的特質，設計關懷社會及自然環境的主題，運用適當的媒體與技法，傳達個人或團體情感與價值觀，發展獨特的表現。 1-4-4 結合藝術與科技媒體，設計製作生活應用及傳達訊息的作品。 教材內容： (二) 音樂素材與概念 1.運用所習得的音樂要素，進行曲調或簡易和聲伴奏。 3.運用所習得的音樂要素，進行特定曲式的樂曲創	新課綱新增「能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品」的內容，即是讓學生從各類創作媒材與技法中培養對創作的興趣並發揮潛能，進而嘗試將對社會的關懷融入創作中。	即興與改編向來是高中音樂創作教學的特色與重點，新課綱第五學習階段更加重視實質的音樂創作。延續第四學習階段的「表達與溝通創作意念」，第五階段要讓學生體驗以不同媒材與技法進行音樂創作並體驗創作的過程，且能透過創作傳達思想與情感，或適時將創作與社會議題結合。

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		<p>作，如：二段體、三段體、變奏曲。</p> <p>4.運用適當的記譜或錄音形式，記錄、修改所創作的音樂作品。</p> <p>(三) 音樂與歷史文化</p> <p>3.選擇適當的音源與素材，為特定的風格、效果、場域進行音樂創作，以體驗結合歷史、文化或生活經驗的音樂作品。</p> <p>(四) 音樂與生活</p> <p>1.認識與音樂相關的資訊科技，對音樂創作的影響。</p>		
鑑賞	音樂欣賞	<p>能力指標：</p> <p>2-4-6 辨識及描述各種藝術品內容、形式與媒體的特性。</p> <p>2-4-7 感受及識別古典藝術與當代藝術、精緻藝術與大眾藝術風格的差異，體會不同時代、社會的藝術生活與價值觀。</p> <p>2-4-8 運用資訊科技，蒐集中外藝術資料，瞭解當代藝術生活趨勢，增廣對藝術文化的認知範圍。</p> <p>教材內容：</p> <p>(二) 音樂素材與概念</p> <p>2.運用音樂術語，描述與比較不同音樂風格作品的形式、內容與特性。</p>	<p>延續音樂語彙、音樂美感原則的學習及應用，第五學習階段重視大眾文化與社會潮流，包含多元風格之樂曲及各種展演形式之音樂家或團體，以透過廣泛的聆聽與賞析，培養學生音樂鑑賞的素養，豐富美感經驗。</p>	<p>延續第四學習階段對使用音樂語彙及自主學習的重視，第五學習階段強調學生聆聽多元風格及形式音樂的經驗，並藉由探索與賞析，培養對多元文化藝術的尊重。教學中可從各時期與地域的音樂取材，如時期、樂派、地區之代表作品、音樂家或團體，從背景、特色、歷史、形式、風格等之介紹，提升學生鑑賞的素養，體認音樂的價值。相同的，新課綱「鑑賞」自第二學習階段至今已累積相當多</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		<p>(三) 音樂與歷史文化</p> <p>4.欣賞不同時期、地區、文化的音樂風格，並運用所習得的音樂概念，分析其美感特質。</p> <p>5.認識不同文化的音樂表現風格特性，如：歌劇與歌仔戲的唱腔、管絃與絲竹樂器音色的差別。</p>		<p>的聆賞經驗，故教學務必以過去三個學習階段所學為基礎，並就第五學習階段的學習進行整體系統性的安排，並注意銜接與整合，以避免重複學習。</p>
鑑賞	審美理解	<p>能力指標：</p> <p>2-4-5 鑑賞各種自然物、人造物與藝術作品，分析其美感與文化特質。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四) 音樂與生活</p> <p>3.選擇特定的音樂主題，如：音樂家、音樂劇、電影配樂，進行其內涵與特色的分析，並與他人分享與討論。</p>	<p>將對音樂的聆賞延伸至樂曲背景及其與文化關聯的層面，重視批判思考，以表達個人觀點。</p>	<p>第五學習階段在鑑賞方面兼顧認知與情意的教學，重視學生賞析、描述及評論音樂的知能。教學中宜多加提供學生進行批判思考及自我表達的機會，亦可藉由小組或專題討論，加強學生與同儕溝通及合作的能力。</p>
實踐	藝術參與	<p>能力指標：</p> <p>3-4-10 透過有計畫的集體創作與展演活動，表現自動、合作、尊重、秩序、溝通、協調的團隊精神與態度。</p>	<p>自第四學習階段「探索音樂及其他藝術之共通性」而來，第五學習階段仍以在地及全球藝術文化為參與範疇，但更注重學生批判思考的能力，以音樂展現對社會及文化的關注。</p>	<p>有別於傳統音樂課程對教學內容的安排方式，「實踐」重視學生與社會的互動，建立寬廣的藝術視野，並置身其中。教學中可融入相關議題之探討，亦要思考實踐的方式，例如以議題為中心，結合詞曲創作，規劃跨科或跨領域的藝術展演，讓學生透過音樂呈現對生活</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
				乃至社會文化的關懷。
實踐	生活應用	<p>能力指標：</p> <p>3-4-9 養成日常生活中藝術表現與鑑賞的興趣與習慣。</p> <p>3-4-11 選擇適合自己的性向、興趣與能力的藝術活動，繼續學習</p> <p>教材內容：</p> <p>(四) 音樂與生活</p> <p>2. 籌劃、演練及呈現音樂展演，以表現合作學習的成果。</p>	透過音樂進行自主與合作學習仍是生活應用的重點，第五學習階段強調音樂與其他藝術或科目之結合，並進行跨領域的學習。	較藝術參與更具備「主動」的意涵，教學中可從解析國內外具代表性的音樂作品或團體著手，引導學生進行音樂跨領域專題實作，如自製 MV、微電影等，在實踐自主學習與團隊合作之餘，也要注意對音樂本質的學習，及對音樂在文化層面意涵的思考。

◎視覺藝術

一、視覺藝術六至七年級新舊課程銜接分析與建議

(一) 銜接分析

1. 新課綱在「表現」構面上是轉化 97 課綱的「探索與表現」。但是因課綱結構的差異，一向作為教學課程設計時教學目標依據的 97 課綱的能力指標，都同時涵蓋學習的重點與結果。因此，在銜接時要同時考量能力指標和教材內內容的對應。97 課綱的能力指標和新課綱的三個表現關鍵內涵並不是成為依序對應的關係。但是它的材料相對於新課綱的學習內容而言是具體明確，然而卻也局限了學習的界線。新課綱給教師在達成學習的目標：探索視覺元素、多元媒介技能、和設計思考能力的養成上有較多的選擇與彈性。而新增的設計思考與實作練習時銜接時的另一個不能忽略的表現學習。
2. 新課綱之「鑑賞」學習構面在第四學習階段是對應 97 課綱的「審美與理解」。新課綱的學習重點在於能有主見地表達個人對視覺元素、構成要素以及視覺對象的體會、理解、認識後的看法。這個學習的結果是呈現多元意見、多元意涵、多樣表現的藝術感受與創作的特徵。它會一直延伸到下一個階段的學習，也會擴展到其他構面的學習內容上。因此銜接時必須有建立成為基本的藝術學習態度的想法。由於強調表達個人意見，因此適當的藝術語彙、合適的藝術觀念、多元開放的對待藝術的態度是鑑賞在感知與理解上的學習目標。
3. 新課綱之「實踐」學習構面是延續 97 課綱的「實踐與應用」以及源自總綱核心素養中

的社會參與面向。它的學習目標在於認識藝術與社會的關係、經驗藝術的社群關係、以及社區與環境對藝術整體影響。相較於 97 課綱它關照的層面比較社會化、群體化。因此在銜接時，教學的材料是從個人或是個別藝術家、藝術團體、藝術事件著手，但是要延展到環境或社群裡的藝術活動或事件。學習的內容要把藝術轉而對個人為面對大眾、轉向社會、含納環境的活動。例如調查比較不同場域下的藝術活動、報導與社會有關的藝術活動給社群理解等，是藝術成為社會的一部分而不是僅為每扇個人而已。

(二) 銜接建議

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
表現	視覺探索	<p>能力指標：</p> <p>1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力。</p> <p>教材內容：</p> <p>(一)表現試探：平面、立體與綜合表現的深入體驗</p> <p>1.深入構思所欲表達的主題與內涵，並觀察對象的遠近、比例、空間、明暗、色彩的變化等要素，構成畫面的表現方法。</p> <p>(二)基本概念：理解造形元素、形式與表現的關係</p> <p>1.從生活環境中的自然物與人造物中，體認與分辨各種視覺要素、形式、材質，運用於作品呈現及藝術風格展現的關連性。</p> <p>2.比較、分析色彩、型態結構、材質特性、時</p>	<p>學習的重點在建立理解作品中，不同視覺元素帶來作品整體的視覺感受的差異特徵，進而從所欲表達的情感與內涵上來抉擇與安排適當的視覺元素。</p>	<p>97 課綱並未如新課綱般地，明確區分各能力指標與課程目標間的絕對對應關係。同樣的教材內容也是概略性地區分，並未確定材料與能力指標的關連。97 課綱的單一能力指標大都可涵蓋數個不同的新課綱的關鍵內涵。銜接時宜先解析 97 課綱的能力指標被如何解讀，以及不拘泥與材料是為表現或是基本概念的範疇。因為在新課綱的學習內容和表現上都比較寬廣，同時在材料內容和學習重點上，也比較有明確的關連。新課綱已不再侷限於藝術品中學習與探究，而是比較類似於從生活中可接觸到的視覺對象物上的元素與形式的探究。而探究的結果也不僅僅以完成適當的創作為目標。</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		間、空間、環境的相互關係，並敘述其美感的效果與特質。		
媒介技能		<p>能力指標：</p> <p>1-3-3 嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人的想法和情感。</p> <p>1-3-5 結合科技，開發新的創作經驗與方向。</p> <p>教材內容：</p> <p>(一)表現試探：平面、立體與綜合表現的深入體驗</p> <p>3.使用各種媒材在平面與立體中豐富藝術品的造形變化，製作可增加生活情趣與豐富生活內涵的各種物品。</p> <p>2.思考造形材料來源、用途、美觀與機能性。</p>	持續教學多元媒材和混合媒體技法的學習，並在所完成的作品上以學習者個人的理念、情感或是觀察所生存社群的特徵與內在本質後，作為據以從事藝術表現的內容。	97 課綱較未強調多元的媒材與技法，但是提及結合科技或是創新創作。在藝術創作的表現主題上 97 課綱僅注重個人面向的情感。在銜接時除注意國中階段的學習內容涵蓋傳統藝術媒體分類：平面、立體與複合媒材時外，更要以銜接或是接續發展小學階段時以各式藝術媒材和技法來接觸藝術表現的媒介。
創作展現		<p>能力指標：</p> <p>1-3-2 構思藝術創作的主題與內容，選擇適當的媒體、技法，完成有規劃、有感情及思想的創作。</p> <p>1-3-4 透過集體創作方式，完成與他人合作的藝術作品。</p> <p>教材內容：</p> <p>(一)表現試探：平面、立體與綜合表現的深入</p>	學習的重心在於養成學習者具體地規範具創新解決問題的能力，應用在新的數位影像藝術、多媒體藝術、以及聚焦在思索環境與公共藝術為藝術活動內容的學習上。教學的目標是以藝術帶領學習者接觸新媒體藝術、關懷社會、體認文化藝術表現與創作	97 課綱著重在以藝術美化生活但也關注在結合科技發展的藝術媒介與科技藝術的介紹和學習。新課綱僅以多元創作經驗和媒介接觸為目標。數位科技藝術媒體的藝術創作活動要到國民中學階段才明確地視為學習的內容。開發新的創作經驗則以「設計式思考」來取代。在銜接時要

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>體驗</p> <p>4.注重作品的機能、美觀與趣味性，並重視作品完整性。</p>	<p>間的連結。</p>	<p>注意此一新納入課程的學習重點。固然電腦繪圖等結合科技媒材可以以「多元的媒材」為題來學習。但是應避免「提早學習」，因為在第四階段的創作展現已明確規範數位影像和數位媒材是其學習的內容與重點。而國中在銜接時也應注意他們的舊學習經驗。另外97課綱特別強調分組合作學習的集體創作學習經驗以及對作品在視覺美感品質上的精緻度與完整度。在新課綱中已不再特意強調。在銜接時都要特別注意，不要在學習評量凸顯美的品質。</p>
鑑賞	<p>審美感知</p>	<p>能力指標：</p> <p>2-3-6 透過分析、描述、討論等方式，辨認自然物、人造物與藝術品的特徵及要素。</p> <p>2-3-7 認識環境與生活的關係，反思環境對藝術表現的影響。</p> <p>教材內容：</p> <p>(二)理解造形元素、形式與表現的關係</p> <p>1.從生活環境中的自然物與人造物中，體認與</p>	<p>教學的重點在察覺、感受與理解作品的過程中，使學習者經驗到個人的感受。學習材料在不特別侷限於某一專有藝術鑑賞方式下，鼓勵學習的內容可以更多樣的運用其他形式化、非形式化或是「觀察式」的鑑賞教學過程，來敏銳化每位學習者的不同美感經驗，並瞭解理解作品必然存</p>	<p>97課綱是最主流的藝術鑑賞模式為體會美感經驗，及認識各種視覺對象的學習重點。但是在新課綱並不以學會某一形式化的藝術鑑賞模式為目標，而是依序地先學會適當的語彙描述藝術品上的構成要素與美的原理，再以適當的鑑賞方式體驗作品的美感意涵，最終在於瞭解欣賞與認識作品的結果，會有多元的</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>分辨各種視覺要素、形式、材質，運用於作品呈現及藝術風格展現的關連性。</p> <p>2.比較、分析色彩、型態結構、材質特性、時間、空間、環境的相互關係，並敘述其美感的效果與特質。</p> <p>(三)藝術與文化的關係</p> <p>1.認識區域性、臺灣、世界具代表性的視覺藝術家與作品。</p>	<p>在的差異化結果。</p>	<p>意義。在銜接時要能以敏銳化學習者的美感和認識理解對象的多元化，接受個別差異感受的學習。</p>
<p>審美理解</p>		<p>能力指標：</p> <p>2-3-8 使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用語，說明自己和他人作品的特徵和價值。</p> <p>2-3-9 透過討論、分析、判斷等方式，表達自己對藝術創作的審美經驗與見解。</p> <p>2-3-10 參與藝文活動，記錄、比較不同文化所呈現的特色及文化背景。</p> <p>教材內容：</p> <p>(二)理解造形元素、形式與表現的關係</p> <p>3.討論藝術品中藝術元素運用和風格的關係，以豐富審美判斷的</p>	<p>在涵融感受對象物的多元經驗後，教學的重點在於使學習者把視覺藝術視為視覺符號的語意系統。任何的形象、色彩、構圖都是一種視覺的語言，同時此系統的內涵與外蘊意義都是受文化與社會脈絡的影響。因此作為下一階段基礎的多元觀點是必要目標。</p>	<p>97 課綱在審美上偏於單一的種類的形式化審美過程，到了新課綱為使尊重多元得以落實，加上藝術鑑賞理論的發展已不再以形式化或是固定的模式來學習鑑賞。在銜接上宜從鼓勵表達個人觀點、發現多元論點、進而接受與準中差別的美感意見與多樣的理</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>思考向度。</p> <p>(三)藝術與文化的關係</p> <p>2.思考藝術家、藝術品和國家或地區文化之間的互動關係。</p> <p>3.探索藝術品被藝術家創作的背景及傳達的意涵。</p> <p>4.經由評價與討論，識別人造物設計構思的實際應用與設計的特性。</p> <p>5.藉由比較來自不同時期的藝術複製品、印刷品、幻燈片與錄影帶，識別歷史、文化與政治事件對藝術作品的影響。</p>		
實踐	藝術參與	<p>能力指標：</p> <p>3-3-11 以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。</p> <p>3-3-12 運用科技及各種方式蒐集、分類不同之藝文資訊，並養成習慣。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四)藝術與社會的關係</p> <p>1.參酌藝術批評的方法，如：描述、分析、解釋、判斷，討論和批判思考藝術在社會生活中的功能與角色。</p>	<p>學的重點延續前一階段的公共藝術與新增的藝術活動策、執行和報導的整體過程的學習。其中尤其注重藝術活動反映、描述、呈現、思判社會的活動樣貌的多元性。學習的目標在於使藝術表達個人情感的功能延伸到對生活環境的關懷上。</p>	<p>97 課綱的生活實踐偏重學習者個人層面的藝術活動、興趣、嗜好以及美的情操養成。而且學習的內容是偏向藝術鑑賞方法與過程的學習。銜接時要從啟發個人轉變到應用藝術來反映社會、關懷環境、建立藝術和生活的關係。學習的目標為透過藝術活動來理解、認同、和關注人群與社會。</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		2.能從藝術與生活發展的脈絡，表達自己對於藝術的感受與對自己的啟發。		
生活應用		<p>能力指標：</p> <p>3-3-13 運用學習累積的藝術知能，設計、規劃並進行美化或改造生活空間。</p> <p>3-3-14 選擇主題，探求並收藏一、二種生活環境中喜愛的藝術小品，如：純藝術、商業藝術、生活藝術、民俗藝術、傳統藝術等作為日常生活的愛好。空間。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四)藝術與社會的關係</p> <p>3.能具有包容力接納當代各種表現方式的藝術創作，並參與欣賞活動及討論並提出個人的見解。</p>	學習的重點在於擴大設計式思考的能力能為生活中所面臨的問題，例如如何參與藝術活動、應用藝術表達對環境的關懷等尋求解決的方法。讓美感能進入生活中使藝術得以生活化。	97 課綱的重點在於以收集藝術品和藝術的美感感受，來美化生活空間。但是新課綱強調應用美感知能、設計師思考能力來解決或改變生活環境。銜接時要注意設計式思考能力的有無，以及對於藝術服務社會方式與內涵要義的體認程度。

二、視覺藝術九至十年級新舊課程銜接分析與建議

(一) 銜接分析

- 1.從新課綱的表現構面的三個延續第三階段的視覺探索、媒介技能與創作展現來看，97課綱在視覺探索上的對應較不明顯。若以原能力指標的 1-4-2 視為探索的唯一學習內容或目標的話，它不但偏於創作的過程與技法的應用，連帶的教學材料也無法有對應的內容。因此，在銜接時，新課綱的探索可表達情感與想法的視覺元素、構成要素與視覺形式，就變得需要特別加強的學習內容。此外就是對於科技媒材的學習與應用，在新課綱進一步地指明影像和聲音的融合，而不是泛指應用數位科技的硬體的創作而已。此外，在第五階段的銜接上跨領域的藝術創作以整合不同學習領域的知識與技能，是另一個要新增的課程內容。
- 2.新課綱之「鑑賞」學習構面在第五學習階段可對應延伸的是 97 課綱「審美與理解」之內容。新課綱重視學習內容的視覺符號所涵融的意涵會受創作背景的內外因素的影響。它也繼續延續前一階段的多元觀點的藝術理念的發展。至此，對藝術的美感學習與體驗已開始注重藝術的批判、評論和評價與判斷等具批判思考、高階思考的學習。因此在銜接時，學習內容所呈現的藝術概念，尤其是後現代藝術裡的多樣、不確定、具反思的理念會藝術的定義都應適時適量的提供，或是教學的結果不宜有固定與絕對對錯的結論或結果。如以第五階段等同於 99 課綱的內容來看，99 課綱中的「正確閱讀」已轉化為新課綱多元解讀、多元溝通、與表達多元觀點的藝術理念和想法。換言之後現代主義的多種符碼與複層意義的文化與社會解構和文化建構的藝術理念要導入高中階段的學習。
- 3.新課綱之「實踐」學習構面是從 97 課綱的時間與應用接續發展，但也是 99 課綱中所沒有的核心能力。就 99 課綱的核心能力僅分為創作與鑑賞，並沒有新課綱的實踐構面的學習內容。但是創作內容的第 2 條前半段是為新課綱的設計式思考，後半段為「在生活中的運用」，就是新課綱的於生活中綜合運用藝術的智能與技能。因此，在轉換上不應該有陌生或新增學習內容的說法。但是就學習內容來看新課綱的確是新增的材料。

(二) 銜接建議

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
表現	視覺探索	能力指標： 1-4-2 體察人群間各種情感的特質，設計關懷社會及自然環境的主題，運用適當的媒體與技法，傳達個人或團體情感與價值觀，發展獨	學習的重點在於把創作所呈現的形狀、線條、與色彩構成的符號視為一種意念與意涵的載具。表現不是單向的傳達或情感的表露而是多向的對話語系。	97 課綱的學習內容在視覺探索上並無適當的對應內容。而能力指標涵蓋了創作前的主題觀察、過程的媒材選擇和獨特的表現。銜接時在材料的選擇與學習目標上宜明確

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		特的表現。 教材內容： 無		以免被記憶的舊經驗誤導。此一新的學習內容著重在「視覺符號」的體會和「視覺語言系統」的探索。
媒介技能		能力指標： 1-4-3 嘗試各種藝術媒體，探求傳統與非傳統藝術風格的差異。 教材內容： (一)平面、立體、綜合與科技媒材的創作體驗 1.認識與試探平面媒材、立體媒材、綜合媒材與科技媒材的特性，並引導構思主題性的創作。 (二)技術(工具與過程)的認知與探索 1.練習運用視覺創作的思考過程，瞭解各種創作工具與個人表現技巧方式及其獨特性。	學習重點擺脫傳統的媒材類別區分，就新媒體來看是在 99 課綱上強調「影音」媒介的融合創作，以使「科技」媒體有比較明確的界定。	97 課綱的學習非常明確注重創作媒材的工具與過程學習。銜接時媒介的選擇在與必須以能展現創新以及融合數位媒材的影音效果，在表現創作理念上效果。因此技法的嫻熟、工具熟練、和媒材的運用廣度不是學習的重點，而是結合表現的意念 + 媒材 + 技能的適合度與創新性，才是目標。
創作展現		能力指標： 1-4-1 瞭解藝術創作與社會文化的關係，表現獨立的思考能力，嘗試多元的藝術創作。 1-4-4 結合藝術與科技媒體，設計製作生活應用及傳達訊息的作品。	除以多元創作和結合影音數位媒體的創作，來展現以藝術反思環境和社會文化的察覺外，更重要的事跨越藝術的界線結合其他如生物、歷史、化學、語文等不同領域的思考與表現手法	97 課綱從媒材的過程與科技媒體的體驗和學習，試圖使學習者嚐試多元的藝術創作。它的內容與要義都被涵括在新課綱中。在銜接時要注意的是，學習內容對科技數位媒體的界定到包含影像

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		教材內容： (一)平面、立體、綜合與科技媒材的創作體驗 2.嘗試發展具有創造性的創作方法與表現題材。 3.運用材料與構成的特性，創作具有機能性思考、傳達與應用、符合目的性的展示事物。 (二)技術(工具與過程)的認知與探索 2.能依自我對生活感受的需求，選擇適合的表現媒材、工具，體驗創作過程，並能呈現自己獨特的想法。	來進行跨學科領域智能的創作與創新。	和聲音，以及創作時的跨領域思考和技能的融合應用。
鑑賞	審美感知	能力指標： 2-4-5 鑑賞各種自然物、人造物與藝術作品，分析其美感與文化特質。 2-4-6 辨識及描述各種藝術品內容、形式與媒體的特性。 教材內容： (三)藝術與文化的關係 1.認識區域性、臺灣、世界具代表性的視覺藝術家與作品。 2.思考藝術家、藝術品	透過各類或不同方式的藝術鑑賞經驗，了解藝術在當代社會與藝術世界中的定義與特徵是學習的內容，其重點在於認識與分析當代的視覺藝術，以延續前一階段的多元接受、多元表達的學習。	97 課綱的內容是以辨識藝術作品的美感形式與特徵為主，進而瞭解不同藝術形式、視覺風格、媒介特徵等受其背景、脈絡、與文化型態的影響。在銜接時宜擴大以作品為中心的學習主軸，到運用或適當選擇鑑賞、批判藝術的學習經驗來接受多元表達、陳述多元的觀點。

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		<p>和國家或地區文化之間的互動關係。</p> <p>3.探索藝術品被藝術家創作的背景及傳達的意涵。</p>		
藝術實踐	審美理解	<p>能力指標：</p> <p>2-4-7 感受及識別古典藝術與當代藝術、精緻藝術與大眾藝術風格的差異，體會不同時代、社會的藝術生活與價值觀。</p> <p>2-4-8 運用資訊科技，蒐集中外藝術資料，瞭解當代藝術生活趨勢，增廣對藝術文化的認知範圍。</p> <p>教材內容：</p> <p>(三)藝術與文化的關係</p> <p>4.經由評價與討論，識別人造物設計構思的實際應用與設計的特性。</p> <p>5.藉由比較來自不同時期的藝術複製品、印刷品、幻燈片與錄影帶，識別歷史、文化與政治事件對藝術作品的影響。</p>	學習的重點不在歷史文化背景脈絡對藝術風格的影響而是在它們彼此間的特徵關聯性，以及注重藝術的形式、圖像、符號在創作與接觸的環境脈絡上所能蘊融的內外在意涵。	97 課綱雖然也關注對文化與藝術活動的學習，但是重點在於差異性的時代異動。銜接時應把學習的重心移到作品或圖像所呈現的文化符碼的特徵與意涵上。更要融合 97 課綱中在審美理解「參酌藝術批評的方法」的能力，來解讀背景脈絡賦予作品或藝術意象的意義。
		<p>能力指標：</p> <p>3-4-10 透過有計畫的集體創作與展演活動，表</p>	學習的重點已脫離藝術品的創作，進而到藝術活動主軸內容所關懷的	97 課綱在學習能力上是大大於教學的內容。而其能力所涵蓋的是強調培育

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第四階段重點	十二年國教 第五學習階段學習重點	銜接建議
		<p>現自動、合作、尊重、秩序、溝通、協調的團隊精神與態度。</p> <p>3-4-11 選擇適合自己的性向、興趣與能力的藝術活動，繼續學習。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四)藝術與社會的關係</p> <p>2.能從藝術與生活發展的脈絡，表達自己對於藝術的感受與對自己的啟發。</p> <p>3.能具有包容力接納當代各種表現方式的藝術創作，並參與欣賞活動及討論並提出個人的見解。</p>	<p>生活世界，和活動的報導上。相當於參展有主題的藝術活動或是策展與報導關懷世界的活動。</p>	<p>繼續學習的動能，和合作的團體合作態度。銜接時要注意教學目標的設定是在「藝術活動」上，例如藝術的社團組織的理解和認識、有主題的藝術活動、參與後的心得報導等，介於藝文活動介紹和藝術評論的時間練習上。</p>
生活應用		<p>能力指標：</p> <p>3-4-9 養成日常生活中藝術表現與鑑賞的興趣與習慣。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四)藝術與社會的關係</p> <p>1.參酌藝術批評的方法，如：描述、分析、解釋、判斷，討論和批判思考藝術在社會生活中的功能與角色。</p>	<p>學習的重點在於應用藝術的美感特性，和藝術創作過程的思考能力，來解決生活中可以以藝術處理的問題。例如文化創意物件的設計、和空間規劃等。</p>	<p>97 課綱僅在於以語言文字的批判，或論述藝術與生活的關係。銜接時要跳脫藝術批判的藝術興趣培育，而是從實踐的面向，和藝術活動或產品具體介入生活的藝術活動。</p>

◎表演藝術

一、表演藝術六至七年級新舊課程銜接分析與建議

(一) 銜接分析

- 1.新課綱之「表現」學習構面可對應 97 課綱「探索與表現」之課程目標，「表演元素」與「創作表現」關鍵內涵則可對應教材內容的「表現試探」與「基本概念」。基礎技巧，自我表達，建立表演的基礎概念到務實的展演是新課綱「表現」的基本且重要的學習內容。「表演元素」從人聲、動作與空間元素和表現形式基本表演元素出發，循序發展，強調聲音與肢體表達是在於基本的「戲劇」與「舞蹈」創作元素之運用。「創作展現」是將對表演的認知，整合為聲音、動作與各種媒材的組合，重視基本概念與多元媒材的連結，並以實質基本的實作創作內涵來建立概念。新課綱呼應核心素養之內涵，「表現」重視學生對美感意識表達與概念的整合作具體的呈現，在銜接上表演藝術元素的學習內容有其延續性，除注意各階段循序漸進的發展，更要能具體的展現。
- 2.新課綱之「鑑賞」學習構面可對應 97 課綱「審美與理解」之課程目標，「審美感知」與「審美理解」的關鍵內涵則可對應「藝術與歷史文化」的教材內容。新課綱「審美感知」包含「美感經驗」強調察覺與感受、反思與回應表演和生活的關係，「審美理解」的學習表現則著重於不同型態表演藝術作品的認知、發展脈絡與自己作品與同儕作品的評價與分析。新課綱呼應核心素養之內涵，強調鑑賞的詮釋與表達能力。鑑賞表現的能力從「反思與回應」提升至「美感經驗」的察覺。銜接時宜注意表演藝術在東、西方不同代表人物、團體、多元文化的介紹與自身經驗的連結與分析。
- 3.新課綱之「實踐」學習構面可對應 97 課綱「實踐與應用」之課程目標，「藝術參與」與「生活應用」的關鍵內涵則可對應「藝術與生活」的教材內容。新課綱呼應核心素養之內涵，重點置於主動學習、親自參與的融入的態度，以及群己互動的關係。表現的能力不僅強調著重議題、主旨、多元的人文關懷與獨立思考的內涵，而且在形式上更須做有組織的具體表演呈現。銜接時宜注意表演藝術活動參與，以及在劇場表演應用的整合。

(二) 銜接建議

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
表現	表演元素	能力指標： (一)探索與表現 1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力。 1-3-3 嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人	表演元素是指在於戲劇或舞蹈的聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作等元素。這些要素，學生要能夠以肢體動作與語彙、角色建立與表演、	第四學習階段明確指出表演藝術創作的戲劇或舞蹈元素，從而建立表演、各類型文本分析與創作能力。97 課綱未強調元素與創作連結的整合，因此，銜接上要在從人聲、

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>的想法和情感。</p> <p>教材內容：</p> <p>(一)表演藝術的創作元素</p> <p>1.肢體動作的靜態意象傳達，如：畫面、情境、現象、事件等。</p> <p>2.肢體動作的動態表達，如：以默劇、聲音、語言等，模仿一段有情節的事件、歷程或故事。</p> <p>3.各種道具應用的表演形式，如：戲偶、面具、器物、布料、玩具等。</p> <p>4. 即興與創作表演（主題觀念、圖像、動畫、漫畫、聲音、劇場遊戲、肢體律動等素材，發展出一段完整情節的表演）。</p>	<p>各類型文本分析與創作，並在劇場呈現。</p>	<p>動作與空間元素和表現形式基本表演元素的基礎上，做具體學習，循序發展，將「戲劇」與「舞蹈」創作元素予以融入運用，以建立表演藝術的統整表現能力。銜接時仍須注意前階段所學之基本元素，循序漸進加深加廣的引導至表演創作的運用。</p>
創作表現		<p>能力指標：</p> <p>(一)探索與表現</p> <p>1-3-2 構思藝術創作的主题與內容，選擇適當的媒體、技法，完成有規劃、有感情及思想的創作。</p> <p>教材內容：</p> <p>(二)表演藝術的展演</p> <p>1.媒體製作與表演的基本概念，如：電視、電影、廣播、多媒體等。。</p>	<p>能夠完成在結構上有開始、中間與結束的舞蹈或戲劇小品，而此小品是以聲音、動作更進一步的與各種媒材組合，予以完成的演出。</p>	<p>97 課綱較未強調創作的形式與規模，新課綱重視學生的創作表現。銜接時可從介紹舞蹈或戲劇小品創作基礎的元素或特色著手，例如：想像、觀察、放鬆、劇場遊戲、肢體動作等創作元素導入，並讓學生嘗試即興表演創作，並排練或複演中做修正。教師可鼓勵學生運用道具、音效、燈光、</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>2.表演藝術作品描述與分析的術語應用。</p> <p>3.劇場藝術與其他藝術間的關係，如：音樂、美術、建築、文學等統整創作。</p>		多媒體等多元媒材融入於小品創作的呈現，並能引導為正式的演出。
鑑賞	審美感知	<p>能力指標： (二)審美與理解 2-3-7 認識環境與生活的關係，反思環境對藝術表現的影響。</p> <p>教材內容： (三)表演藝術的歷史與文化： 1.歷史上重要的表演藝術類型簡介。 2.國內、外表演藝術的重要人物、團體與獎項介紹。 3.表演藝術與多元文化的關係，如：祭典、儀式、宗教、傳說、故事、神話等。</p>	對不同場域的演出能反思與回應表演和生活美學、在地文化關係，建立學生在日常生活中的觀察與感知能力。對表演藝術在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物要能建立基本認知。	新課綱呼應了 97 課綱的歷史上重要的各類型表演藝術的代表人物與多元文化的關係理解，鼓勵以表演藝術的語彙描述各自特色或異同。欣賞內容在第四階段逐漸擴增，故須提供學生欣賞東、西方不同時期、地域、風格作品的機會，從中培養區辨與比較的能力。審美感知在銜接第四階段時須進一步地將表演藝術對生活美學與特定場域的演出做連結，能反思與回應表演和生活美學、在地文化關係，以提高對表演藝術在歷史文化上美學觀的重要性。
	審美理解	<p>能力指標： (二)審美與理解 2-3-8 使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用語，說明自己和他人作品的特徵和價值。 2-3-9 透過討論、分析、判斷等方式，表達自己</p>	透過對各種表演的賞析，能夠區分表演藝術各個不同的類型與特色，強調鑑賞的分析與表達能力。	建立「審美理解」的基礎，除引導學生透過討論、分析、判斷等方式了解社會、文化對表演藝術的影響外，教學中要能讓學生理解不同時期、地域、展演形式的作品之創作背景、風格與內涵的分析，

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
		<p>對藝術創作的審美經驗與見解。</p> <p>教材內容：</p> <p>(三)表演藝術的歷史與文化：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.歷史上重要的表演藝術類型簡介。 2.國內、外表演藝術的重要人物、團體與獎項介紹。 3.表演藝術與多元文化的關係，如：祭典、儀式、宗教、傳說、故事、神話等。 		<p>表達出自己的意見，並做分享心得。審美理解在銜接第四階段時須逐步地擴大欣賞與評析的範圍，區分表演藝術各個不同的類型與特色，提升審美的層次更能夠要讓學生明確地以應有之藝術語彙做分析、表達與分享。</p>
實踐	藝術參與	<p>能力指標：</p> <p>(三)實踐與應用</p> <p>3-3-11 以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。</p> <p>教材內容：</p> <p>(四)表演藝術與生活</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.表演形式與生活相關議題的連結，如：環境、性別、人權等。 2.表演藝術的創作與生活美感經驗的關連性，如：服飾、裝扮、飲食、生活空間佈置等。 	<p>強調學生能參與多元的表演藝術活動，並逐漸了解與其他藝術之融入與整合。運用劇場相關技術，有組織的計劃地排練與展演。</p>	<p>新課綱的實踐重點在讓學生以自己對人文關懷與獨立思考的內涵，作為主體的實踐，將議題主旨的內涵做具體的呈演。97課綱的「藝術參與」生活美感與議題的連結，因此，在銜接上要能引導議題，實際地計畫執行在完成劇場作品的展現上。從了解、體察與嘗試各種藝術的創作，具體化的進入戲劇、劇場或舞蹈的實作性探索。教師可以引導學生選擇特定的主題或公共議題，從鑑賞或創作的學習內容取材，以小組合作的方式，進行劇場的表</p>

學習構面	關鍵內涵	97 課綱 第三階段重點	十二年國教 第四學習階段學習重點	銜接建議
				演，並從中體會各形式藝術之統整，展現出對人文的關懷。
生活應用		<p>能力指標：</p> <p>(三)實踐與應用</p> <p>3-3-12 運用科技及各種方式蒐集、分類不同之藝文資訊，並養成習慣。</p> <p>3-3-13 運用學習累積的藝術知能，設計、規劃並進行美化或改造生活空間。</p> <p>教材內容：</p> <p>3.劇場規範，如：守時、自制、專注、尊重、評論等。</p> <p>4.表演藝術資源蒐集，如：網路、資料中心、圖書館、報章、雜誌等。</p>	<p>學生自己的劇場展演，除了一般劇場藝術的表現技術，也要能結合科技媒體傳達訊息，展現多元表演形式的作品。</p> <p>要能養成鑑賞表演藝術的習慣，並能適性發展對表演藝術相關學習、工作和生涯規劃有所了解。</p>	<p>「生活應用」關鍵內涵重點在「多元文化與人文關懷」的連結。不論是自主學習或是與他人進行合作學習，新課綱重視學生在生活中應用所學的知能，做多元的創作。銜接時宜注意表演藝在第四階段的參與，在劇場表演應用的整合。規劃表演藝術展演，盡能結合全球議題，運用科技媒體、影片製作發表學習成果。期能使戲劇與舞蹈應用於身心健康、傳統文化、在地社會活動與職涯規劃。</p>

玖、課綱 Q&A

Q1：藝術領域課程綱要如何體現總綱的自發、互動、共好的理念？

A1：

藝術領域課程綱要之研擬，從國民小學到高級中學的五個學習階段，皆將「自發、互動、共好」的理念，轉化為核心素養的具體內涵，再逐次發展為課綱草案。藝術領域核心素養的重點如下：

- (一) 自主行動：鼓勵學生主動參與藝術活動；以設計式的思考，發現與解決問題；培育學生具規劃執行藝術與創新應變的能力。
- (二) 溝通互動：運用藝術符號表達情意；使用資訊科技與媒體，進行創作與賞析；強化學生的藝術涵養與美感素養，並能與他人溝通與分享。
- (三) 社會參與：經由藝術參與和實踐，建立人我社會與環境和諧共生的關係，傳承文化與創新藝術，並促進環境關懷與社會發展；在藝術學習過程中，發展適切的人際互動，增進團隊合作與溝通協調的能力；透過藝術發展國際理解、多元文化價值觀與世界和平的胸懷。

綜而言之，藝術領域課程綱要自「總綱」之核心素養出發，先凝聚本領域核心素養之具體內涵後，再依據「表現、鑑賞、實踐」三個學習構面，發展各教育階段之學習重點。藉由學習重點中對「學習表現」與「學習內容」的描述，引導課程發展、教材編審選用、教學資源整備，與學習評量實施，並配合教學實踐，來體現總綱「自發、互動、共好」的精神。

Q2：十二年國民基本教育藝術領綱主要特色為何？與現行中小學「藝術與人文領域」課綱有什麼差異？

A2：

十二年國民基本教育藝術領綱與現行國民中小學「藝術與人文領域」課綱的差異為：

- (一) 核心素養連貫藝術領域課程發展：現行國民中小學課程綱要以基本能力與能力指標，普通型高級中學以「核心能力」之「共同核心能力」及「類別核心能力」發展各學習階段課程；而新課綱重視培養學生能夠依學習情境與問題整合並展現其知學用，更強調學習歷程，因此，以「核心素養」作為連貫各學習階段的課程。
- (二) 領域課程架構：新課綱以「學習構面」與「關鍵內涵」組織領域課程架構。統整領域內不同科目之間之共同內涵，引導發展學習表現與學習內容。現行國民中小學藝術與人文領域課綱的架構係以分段能力指標與教材內容組織，高級中學以教材綱要的「主題」組織學習內容，換言之，現行中小學藝術領域課程綱要並未有連貫的領域課程架構。
- (三) 回應當代藝術文化趨勢：新課綱強調藝術的生活應用與文化傳承與創新，因此，學習重點納入科技媒體、跨領域展演、創作、環境空間、音像、流行音樂與文化創意產業、

音樂感知、設計思考等新元素。

(四) 強調跨領域 / 科目的統整：新課綱在教材編審中提出：「各教育階段教材每學期至少一個單元採取跨學科、跨領域之主題、議題、專題或現象導向的統整設計；教材發展應重視藝術與社會文化、藝術與生活環境之統整，強調藝術領域內科目間與跨領域之科際整合，培養學生以藝術解決問題之能力，並注意各學習階段課程的連貫與銜接。」以落實教材與教學統整。

十二年國民基本教育藝術領綱之研修特色，可從以下幾方面說明：

(一) 中小學連貫統整

現行國民中小學課綱重視培養學生擁有帶的走的能力，國民中小學的「基本能力」、「分段能力指標」與普通高級中學的「核心能力」作為課程綱要發展之主軸。本次十二年國民基本教育課綱以學用整合，重視學習情境的核心素養為課程發展與實施的主軸。以總綱三面九項核心素養為基礎，藝術領域據以發展本領域各教育階段核心素養，展現藝術教育的理念與目標，並引導學習重點與實施要點的發展。此外，除了藝術教育本身具有豐富人文涵養外，各領域皆有「人文」的內涵，此次修訂將國民中小學「藝術與人文」與後中教育階段「藝術」領域名稱連貫定為「藝術領域」。

(二) 持續精進—在現有的基礎上持續精進

本課程綱要之研擬，除依據「十二年國民基本教育課程綱要總綱」、「十二年國民基本教育課程發展建議書」，以及「十二年國民基本教育課程發展指引」等文件外，並配合總體規劃及特殊需求，以滾動的方式調整修訂，預期在現有藝術教育的基礎，持續精進。

(三) 多元共識—參與成員涵容藝術、教育、社會、議題及跨領域別之屬性

為使課綱內容的修訂，能涵容社會多元階層對藝術與社會生活發展的觀點，本修訂委員會乃依「十二年國民基本教育課程研究發展會之領域課程綱要研修小組委員組成及遴聘程序」之規定，邀請各教育階段具教學實務經驗的第一線師長、學術界的師長、議題與跨領域的師長、家長團體、非正式教育體制之藝教相關機構以及民間團體等的師長，共同研議，發展共識，以培育 21 世紀的優質國民為鵠的。

(四) 藝教脈動—承前導研究及當代藝術教育脈動為本源

21 世紀的藝術教育在人類文明的發展上，扮演著文化衍傳與開創的獨特角色。為使當前的藝術教育能持續的推動與更新，便有待新課綱的修訂，而修訂的目的，必須能解決現存的問題及因應未來。因此，本課程綱要修訂時，便秉承前導研究的結果為基礎以改善現況外，同時，呼應國家美感教育重點政策，並掌握當代藝術教育發展在科技跨域聯結、生活應用與持久性學習的脈動，以邁向宏觀前景。

(五) 專業縱橫—課程內容兼顧連貫、統整及專業性

藝術成為國民的通識素養，無論在感性認知、理性運作、情意態度或習慣養成，都有其系統性專業學習的順序與步驟。因此，在研修的過程，必須考量學生認知發展、多元智能、

適性轉銜機制、課程統整策略、重大議題融入、領域或學科間關係、城鄉普同與差異等因素，強化領域內各科目學習重點的連貫性，以及各科目之間的互聯網絡，以減少各年級間不必要的重複或斷裂。

(六) 彈性選擇—課程組織保持多元及彈性

為促成課程科目間的彈性組合，在總節數不減少的情形下，研擬基本排課原則，提供學校在不同年級規劃修習不同科目的可能，擴充多元選項，以降低每週修習的科目數。此外，為協助學生銜接不同進路之未來發展，增訂加深加廣選修課程的規劃，提供彈性選修的機會。

(七) 藝識適性—使學生能建立藝術通識素養之適性發展

現行藝術領域的課程，係以工具性特質的基本能力為導向。至於，十二年國民基本教育則是本於終身學習的宏觀，以學生為學習的主體，強調「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」核心素養的涵育。因此，基於核心素養的具體內涵，系統性的設計規劃各科目的學習表現與學習內容，以建立有助學生適性發展的藝術通識素養。

(八) 周延配套—規劃妥適而周延的實施配套

課綱研修內容除學習重點之外，尚包括有助課綱推動的相關配套，其中包含教材編選、教學方法、教學資源與設備、學習評量等項目，並提出教師專業成長、教科書審查、圖儀設備、法令規範等建議。此外，進行各領域/科目重要內涵運作模擬，發展教學與評量的案例、專題探究案例、高中多元選修案例、課綱銜接案例等，以作為學校及教師實施之參考，建構周延可行之配套措施。

Q3：國民中小學「藝術與人文」領域為何要更改為「藝術」領域？是否藝術教育不再重視人文涵養？

A3：

十二年國民基本教育包含國民小學、國民中學與高級中學階段，雖然國民中小學階段現稱為「藝術與人文」學習領域，高級中學為「藝術」領域，為了彰顯人文精神與理念展現於各領域中，並持續強化國民中小學課程之連貫與統整與國際接軌，因此，統合三個教育階段為「藝術」領域。

然而，「人文」仍為藝術領域重視的教學內容，藝術領域的基本理念中：在「自發、互動、共好」的理念下，藝術領域課程不但能啟迪學生的藝術潛能和興趣，同時經由藝術的表現、鑑賞與實踐，亦可進一步建立人與自己、人與他人、人與環境之尊重多元、同理關懷、公平正義與永續發展的和諧共生關係，傳承文化與創新藝術。

在藝術領域核心素養中也涵容自主行動、溝通互動與社會參與三面九項的核心素養，彰顯全人教育的理念。藝術課程內容強調適時融入重大議題，結合藝術領域的基本素養與社會文化的關切。整體而言，經由多元的藝術學習與經驗的累積，涵詠人文以提升其藝術涵養與美感素養。

Q4：為何高級中學維持「美術」科目名稱，而不與國民中小學一致採用「視覺藝術」？

A4：

國家教育研究院在十二年國民基本教育藝術領域課綱修訂之前的前導研究階段，已經就「美術」與「視覺藝術」之科目名稱進行相關研究，進入課程綱要之研修階段後，也就兩名詞之適當性進行長達半年的密切討論。與此同時，高級中學美術學科中心也以公文發送方式進行高中美術教師之問卷調查，高達八成受調教師表達高級中學教育階段應沿用美術科一詞。在經過前述不同階段的研討，以及對高級中學教學實務現場的調查後，最後經由教育部課審會審議確定，高級中學教育階段沿用美術作為科目名稱。

Q5：高級中學藝術生活的特色是甚麼？和現行課綱有何不同？

A5：

「藝術生活」科包含「設計與視覺應用」、「音樂應用」、「表演藝術」等三類生活應用與統整課程，幫助學生培養對生活中各類藝術型態觀察、探索及鑑賞、表達等能力，正是培育未來人才，所必須具備的感知能力。

新課綱將原「視覺應用藝術」修正為「設計與視覺應用」，聚焦運用設計思考，從「了解」、「發想」、「構思」、「執行」的歷程中，以提升學生鑑賞能力與美感素養。「音樂應用」著重依據地區文化脈絡為課程發展基底，帶領學生從自我生命及在地經驗出發，次而透過科技、環境、音像、產業及跨領域創作，讓音樂與生活有更緊密的應用結合。「表演藝術」增加「表演藝術應用與文化、生活、職涯、公民議題」等具有實踐力的課程設計。

Q6：為何高級中學必修沒有表演藝術？表演藝術的課程與教學如何達成十二年連貫之發展與實施？

A6：

此次的十二年國民基本教育課綱內容對於高級中學藝術領域部分的調整，採變動較小的方式來調整課程。由於藝術領域的總學分數不變，「表演藝術」課程內容置於藝術生活科，和「設計與視覺應用」、「音樂應用」並列為三類生活應用課程。再由學生依其生涯進路規劃及興趣，可另外選修如：表演創作、基本設計、多媒體音樂、新媒體藝術等科目。其目的在於這類加深加廣的選修科目經課綱與課程設計後，能滿足高中生對於銜接不同進路大學院校教育所做的預備與學習需求。而在選修課程列入「表演創作」，也是期望可以藉此彌補表演藝術學習之不足。除此之外，高中藝術領域可以跨領域與科目的主題、議題與專題的課程設計，且教材編輯每學期應有六分之一之統整。因此，表演藝術十二年連貫的學習可以在前述課程發展原則下展開與落實。

Q7：藝術領域課綱設計如何滿足學生不同的藝術學習需求以達成適性學習？

A7：

十二年國教藝術領域課綱呼應總綱彈性活力與多元適性的特色，領綱設計強調提升藝術的學習動機與強化學生適性發展。課程規劃的彈性活力方面，學校可以結合願景及資源發展藝術相關學習的辦學特色。在國民中小學階段「彈性學習課程」，學校可規劃辦理全校性、全年級或班群活動，落實學校本位及特色課程。高中教育階段可規劃「校訂必修」、「彈性學習時間」、「專題、實作及探索課程」及更多的選修空間，提供學校發展特色、學生自主學習的機會。

課程規劃的多元適性方面，為培養學生藝術的核心素養與提升學習興趣，在國民中小學階段，學校可以規劃藝術統整性主題/專題/議題探究課程、開設藝術相關社團活動、鼓勵學生自主學習等，提供具有藝術性向與興趣的學生，深化豐富的藝術學習經驗；在高級中學教育階段，藝術領綱設計藝術跨科目/領域專題實作取向的加深加廣選修課程(表演創作、基本設計、多媒體音樂、新媒體藝術)，提供希望進入大專院校相關學群，以及對於藝術有興趣的學生選讀。透過部定與校訂、必修與選修之課程組合，強化跨領域/科目專題、實作(實驗)及探索體驗、職涯試探等藝術學習，提供學生更多適性學習的空間與機會。

Q8：藝術領域如何進行課程發展與教學實施才能培養學生的核心素養以及達成表現、鑑賞與實踐的課程目標？

A8：

藝術領域之課程發展與教學實施應以「素養導向」的方式，掌握藝術領域核心素養與學習重點的精神，以學習表現、學習內容為經緯，善用多元教學方法，落實「思考與問題解決」、強化「體驗與實踐」、運用「資訊與科技」進行多元創新課程課設計。未來於教學實踐時，教師依據教育階段選擇與設定學生在藝術領域表現、鑑賞與實踐等學習構面的關鍵內涵，並以學生的起點行為與學校的情境為基礎，依據順序性、繼續性與統整性的原則組織學習內容。透過藝術教師自身的專業學識與教學經驗，選擇合適的教材與教學方法，並且實施重視學習歷程的多元評量方法以回饋學生的學習成果，進而檢視課程目標的設定與評估教師的教學成效。

Q9：藝術領域課綱如何融入重大與新興的議題？

A9：

十二年國教各領綱研修過程，透過跨領域小組議題工作圈的運作，提供四項重大議題(性別平等、人權、環境、海洋教育)與其他重要議題在各領域(包含藝術領域)可以融入的實質內涵，並置於附錄中，作為教材發展以及學校課程與教學發展與實施的參考。

藝術領域在基本理念與核心素養融入「尊重多元」、「同理關懷」、「公平正義」、「永續發

展」四項議題的核心價值，並於學習重點中將議題的實質內涵適切融入各科的學習表現與學習內容；此外，在實施要點中，明確的提示教師在教材編選應結合重要議題如環境、性別平等、人權、海洋教育等議題，並適時增補各類議題，教學上營造適合該階段的學習情境，以及多元的學習方式，學生覺察生活環境中的各項議題，並培養學生透過藝術解決問題的能力。

Q10：藝術領域課綱在國民中小學與高級中學教育階段的學習如何連貫與銜接？

A10：

藝術領域各教育階段的課程設計，依據學生身心發展及社會需求，分為五個學習階段的學習內容，同時以三面九項的核心素養，透過階段性與連結性的設計，來確保學生學習能力的循序連貫，並在表現、鑑賞與實踐的學習構面下，循序漸進地發展學習重點，以維持各教育階段間學習的連貫與銜接。

此外，以表現、鑑賞與實踐學習構面為領域課程架構，連貫組織國民中小學課程發展。領域內各科在共同的學習構面下，發展關鍵內涵以及學習重點。國民小學一、二年級藝術學習內涵納入生活課程中，三年級到九年級為藝術領域課程每週三節，包含音樂、視覺藝術及表演藝術之學習內容。十年級到十二年級為音樂、美術、藝術生活三大科別，共計 10 學分，各校可依學生及學校發展安排於不同年段，每類課程至少修習 2 學分，其中藝術生活科又包含有設計與視覺應用、音樂應用及表演藝術等三類藝術面向的學習內容。

Q11：配合十二年國民基本教育藝術領域綱要實施，學校教師與行政人員需要的增能有哪些？

A11：

學校教師與行政人員須了解各教育階段藝術領域核心素養的內涵及其如何轉化應用在課堂教學中與學校相關活動中。藝術領綱之落實需要行政人員在課務方面的支持，因此，行政人員需依據學校規模，師資條件等，在減少學生每週學習科目並促成教師共同備課與協同教學前提下，安排課務，並解決排課問題；此外，行政人員能夠引入並整合資源協助教師了解與實施新課綱；並對藝文課程所需的空間設備能有充分的認知。藝術領綱之落實需要教師能夠掌握新課綱內涵，並了解「實施要點」中所羅列的課程發展、教材編選、教學實施、教學資源與學習評量等內涵，加強理解與鼓勵嘗試轉化實踐。

Q12：配合十二年國民基本教育藝術領域綱要實施，學校如何盤點與準備好相關的教學設備？

A12：

根據「實施要點」，學校可依據以下幾點進行課程實施的教學設備與資源的盤點與準備：

(一) 逐步建置藝術學習場域:包含藝術領域專科教室、相關藝文展演空間、圖書教具等應滿足教學所需，學校可以逐年依實際需求建置並以集中為宜；建議學校若有整修或新建校舍，宜設計多功能藝教館。

- (二) 充實教學資源:學校應依據部頒設備標準有計畫性爭取經費資源，擴充並維護相關軟硬體設施，如積極充實相關圖書、視聽資料、電子書等數位資源等各種教學媒材等，支持學生藝術學習。
- (三) 整合各項資源：學校鼓勵教師設計各類教具，提供教學使用；妥善利用社區資源、社會文化資產、自然資源及相關創意產業、藝術領域教學之網路平臺，並結合公民場館空間和經費等作校外職場體驗，拓展學生藝術生活視野，提供學生觀摩學習的機會。

Q13：如何規劃與進行素養導向的藝術領域學習的評量？

A13：

素養導向重視學習歷程與情境，強調問題或議題的探究學習。因此，藝術教學與評量要能夠學生能在真實生活情境中展現其學習歷程與成果。教師可以依據核心素養以及學習表現擬訂教學目標，並應用多元評量策略進行兼具個別化、適性的評量。例如，以「真實評量」了解學生在真實學習過程中探索、設計、並完成某項工作的狀況，也可根據「實作評量」透過學生的實作表現來了解其學習成果，評量方法可包括作品成果、展示、表演、作品集等。另外亦可利用「檔案評量」來評量學生能力累積與進步的過程，教師可安排持續進行的活動，讓學生能記錄和註解鑑賞與創作的過程，以提供依時間順序所表現出來的學習證據。

Q14：如何評量學生在鑑賞與實踐面向的學習改變？

A14：

學生的學習改變包括認知、情意與技能等面向，應以多元評量策略來觀察以及評量學生在鑑賞與實踐面向上的學習改變。在實施時，依據鑑賞與實踐面向的學習表現與學習內容，擬訂評量策略與評量規準，以檢核學生學習成效。由於藝術領域學習的彈性特質，教師可以透過質性觀察的方式瞭解、記錄學生的學習表現，著重對學生學習之共時性與歷時性的評量，觀察與記錄學生在鑑賞與實踐面向上能力的累積，以及學習的改變。

Q15：如何因應高級中等學校各校差異，開設藝術領域校訂必修的課程？

A15：

藝術領域校訂必修在普通型高級中等學校除了研訂必修外，亦提供基本設計、表演創作、新媒體藝術、多媒體音樂等加深加廣選修，這些選修強調專題實作亦可以作為校訂必修以及多元選修開設之參考。

為了支持學校能夠提供學生多元適性的學習機會，在總綱中規範選修科目每班開班人數最低以 12 人為原則，情形特殊或各校經費足以支應者，得降低下限至 10 人，並得辦理跨校選修。因此，藝術領域之選修開設在發展學校特色，以及滿足學生升學或興趣之需求，學校可以依總綱對於選修課程之規劃原則開設之。

Q16：「傳統藝術文化資產」及「電影」學習內容如何納入藝術領域課綱？

A16：

一、本次藝術領綱重視「傳統藝術文化資產」，體認在地與全球藝術文化的發展。有關傳統文化融入課綱，可參見：

(一)學習重點：如音 A-II-1「臺灣歌謠」、音 A-III-1「傳統藝師」、音 A-IV-1「傳統戲曲」、音 P-V-2「文化資產保存與全球藝術文化相關議題*」、「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 A-IV-3「在地藝術」、視 P-IV-1「在地藝文活動」、美 P-V-1「文化資產」、表 A-IV-1「在地文化」、表 A-IV-2「在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物」、藝 3-V-1「能認識文化資產，豐富藝術生活。」、藝 P-V-6「傳統文化與公民議題」等，均已適切融入「傳統藝術文化資產」。

(二)實施要點/二、教材編選/（一）研發與應用/2.區域/學校特色教材研發：

- (1) 地方政府與學校可以考量區域特色，以及學生的能力、需要、興趣、生活經驗、文化特質、人力與物力資源等條件，調整或發展區域或校本的藝術教材。
- (2) 教師應視學生需求與社區特色，自編或選擇多元而適切的教學資源，豐富學生藝術學習經驗。

二、本次藝術領綱同等重視「電影」學習內容融入課綱，已依據建議調整課綱內容如：

(一)音樂：於音 A-IV-1「器樂曲與聲樂曲，如：傳統戲曲、音樂劇、世界音樂、電影配樂等多元風格之樂曲。各種音樂展演形式，以及樂曲之作曲家、音樂表演團體與創作背景。」融入電影配樂元素。

(二)視覺藝術：在視覺藝術部分，於第三階段「視 1-III-2 能學習多元媒材與技法，表現創作主題。」、第四階段「視 1-IV-3 能使用數位及影音媒體，表達創作意念。」、第五階段「美 1-V-3 能運用數位及影音媒體，進行創作表現。」等學習表現條目中，都有涵蓋電影領域的相關元素。未來於編制相關說明資料時，將註記以上學習內容與電影藝術的關連性。

(三)表演藝術：表演藝術的特殊性係以「人」為主體，重視引導者與參與者在同一時間與地點同步交流的藝術。學習內容於第二階段：「表 P-II-3 廣播、影視與舞臺等媒介」、第三階段：「表 P-III-3 展演訊息、評論、影音資料」、第四階段「表 P-IV-3 影片製作、媒體應用、電腦與行動裝置相關應用程式」均有提及結合科技媒體（含電影藝術）傳達與保存表演藝術訊息。

(四)藝術生活：將「藝 A-V-3 設計與影像」改為「藝 A-V-2 設計與影像、電影藝術*」、藝 A-V-4「音樂與音像」改為藝 A-V-4「音樂與音像藝術」。適切融入電影學習的相關元素。

附錄：藝術領域各教育階段各科學習重點新舊差異說明

(一) 藝術領域各教育階段各科學習表現差異說明

1. 國民小學

(1) 音樂

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第二學習階段	探索與表現	<p>1-2-1 探索各種媒體、技法與形式，瞭解不同創作要素的效果與差異，以方便進行藝術創作活動。</p> <p>1-2-2 嘗試以視覺、聽覺及動覺的藝術創作形式，表達豐富的想像與創作力。</p> <p>1-2-3 參與藝術創作活動，能用自己的符號記錄所獲得的知識、技法的特性及心中的感受。</p> <p>1-2-4 運用視覺、聽覺、動覺的創作要素，從事展演活動，呈現個人感受與想法。</p>	表現	歌唱演奏	<p>音 1-II-1</p> <p>能透過聽唱、聽奏及讀譜，建立與展現歌唱及演奏的基本技巧，以表達情感。</p>	<p>新課綱明確指出音樂表現的範疇為歌唱、演奏和創作。「表現」學習構面分成「歌唱演奏」和「創作展現」兩項關鍵內涵。</p> <p>「歌唱演奏」關鍵內涵之學習表現含歌唱和演奏技巧的展現，強調可透過歌唱和演奏的學習過程，建立基礎的表現技巧，以表達自我的情感。</p> <p>「創作展現」關鍵內涵之學習表現提示音樂創作的認知、技能、情意等面向。新課綱強調學習的過程，和音樂概念的建立。音樂課從第二學習階段開始，特別提示從基本技巧和簡易的即興創作學習，音樂元素的學習強調透過感知和探索的方式，以啟發學生的興趣，培養對周遭聲響的敏銳度。97 課綱的「符號記錄能力」延後至的三學習階段。</p>
				創作展現	<p>音 1-II-2</p> <p>能依據引導，感知與探索音樂元素，嘗試簡易的即興，表達自我的感受。</p>	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第二學習階段	審美與理解	2-2-7 相互欣賞 同儕間視覺、聽覺、動覺的藝術作品，並能描述個人感受及對他人創作的見解。	鑑賞	音樂欣賞	音 2-II-1 能使用音樂語彙、肢體等多元方式，回應聆聽的感受。	<p>新課綱明確規範「鑑賞」的學習應從認知、技能、情意三個面向進行。將學習構面分成「音樂欣賞」和「審美理解」兩項關鍵內涵。</p> <p>「音樂欣賞」關鍵內涵的學習表現強調以多元的方式回應欣賞的感受，這是鑑賞教學活動重要的一環，也是新增的內容。</p> <p>「審美理解」關鍵內涵強調作品與文化，以及生活的關聯，延續並簡化 97 課綱「審美與理解」課程目標的內涵，強調認識並了解樂曲的創作背景和生活的連結。</p>
		2-2-8 經由參與地方性藝文活動，瞭解自己社區、家鄉內的藝術文化內涵。 2-2-9 蒐集有關生活周遭鄉土文物或傳統藝術、生活藝術等藝文資料，並嘗試解釋其特色及背景。		審美理解	音 2-II-2 能認識與描述樂曲創作背景，體會音樂與生活的關聯。	
第二學習階段	實踐與應用	3-2-10 認識社區內的生活藝術，並選擇自己喜愛的方式，在生活中實行。 3-2-11 運用藝術創作活動及作品，美化生活環境和個人心靈。 3-2-12 透過觀賞	實踐	藝術參與	音 3-II-1 能參與音樂活動，並展現聆賞禮儀。	<p>「實踐」學習構面分成「藝術參與」和「生活應用」關鍵內涵，除強調親自參與和實際體驗活動之外，並瞭解如何為不同場域選擇合適的音樂，以養成美感素養。</p> <p>新課綱保留 97 課綱在此構面的內涵，文字精簡化，不再規範參與的行為，而是強調學生主動學習的態度和選擇音樂的能</p>
			生活應用	音 3-II-2 能為不同對象、場合或情境選擇音樂，以豐富美感經驗。		

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		<p>與討論，認識本國藝術，尊重先人所締造的各種藝術成果。</p> <p>3-2-13 觀賞藝術展演活動時，能表現應有的禮貌與態度，並透過欣賞轉化個人情感。</p>				力。
第三學習階段	探索與表現	<p>1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力。</p>	表現	歌唱演奏	<p>音 1-III-1 能透過聽唱、聽奏及讀譜，進行歌唱及演奏。</p>	<p>新課綱具體描述音樂表現的範疇為歌唱、演奏和創作。</p> <p>「表現」學習構面延續第二學習階段，開始學習歌唱、演奏和創作的基礎技能，進而表達個人的情感與想法。</p> <p>「創作展現」關鍵內涵之學習表現新增簡易創作的記譜法，含圖形譜、簡譜、五線譜等。</p>
		<p>1-3-2 構思藝術創作的主題與內容，選擇適當的媒體、技法，完成有規劃、有感情及思想的創作。</p> <p>1-3-3 嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人的想法和情感。</p> <p>1-3-4 透過集體創作方式，完成與他人合作的</p>		創作展現	<p>音 1-III-2 能探索並使用音樂元素，進行簡易創作，表達自我的思想與情感。</p>	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		藝術作品。 1-3-5 結合科技，開發新的創作經驗與方向。				
第三學習階段	審美與理解	2-3-6 透過分析、描述、討論等方式，辨認自然物、人造物與藝術品的特徵及要素。	鑑賞	音樂欣賞	音 2-III-1 能使用適當的音樂語彙，描述各類音樂作品及唱奏表現，以分享美感經驗。	<p>新課綱的「鑑賞」構面延續第二學習階段，學習表現的層面逐步加深加廣，表現的能力從「回應聆聽的感受」提升至「描述各類音樂作品及唱奏表現」，並能分享美感經驗。</p> <p>「音樂欣賞」關鍵內涵的學習表現中新增音樂語彙，配合循序漸進的音樂元素等概念，建立學生欣賞和表達的能力。</p> <p>「審美理解」強調音樂與文化的關聯，尤其是作曲家和作品所呈現的不同文化背景和特色，比 97 課綱更加重視這項表現。</p>
		2-3-7 認識環境與生活的關係，反思環境對藝術表現的影響。			審美理解	
		2-3-8 使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用語，說明自己和他人作品的特徵和價值。				
		2-3-9 透過討論、分析、判斷等方式，表達自己對藝術創作的審美經驗與見解。				
		2-3-10 參與藝文活動，記錄、比				

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		較不同文化所呈現的特色及文化背景。				
第三學習階段	實踐與應用	3-3-11 以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。	實踐	藝術參與	音 3-III-1 能參與音樂活動，覺察在地及全球藝術文化。	<p>新課綱的「藝術參與」關鍵內涵在第三學習階段從在地文化至全球藝術文化，拓展參與的場域是配合國際潮流新增的部分。</p> <p>「生活應用」關鍵內涵提示能與他人合作規劃音樂活動，比 97 課綱提前落實音樂活動的規劃。</p>
		3-3-12 運用科技及各種方式蒐集、分類不同之藝文資訊，並養成習慣。		生活應用	音 3-III-2 能與他人合作規劃音樂活動。	
		3-3-13 運用學習累積的藝術知能，設計、規劃並進行美化或改造生活空間。				
		3-3-14 選擇主題，探求並收藏一、二種生活環境中喜愛的藝術小品，如：純藝術、商業藝術、生活藝術、民俗藝術、傳統藝術等作為日常生活的愛好。				

(2) 視覺藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第二學習階段	探索與表現	1-2-4 運用視覺、聽覺、動覺的創作要素，從事展演活動，呈現個人感受與想法。	表現	視	視 1-II-1 能探索視覺元素，並表達自我感受與想像。	<p>新課綱在此階段，很嚴謹地規範合適的學習與因學習而來的表現程度。</p> <p>新課綱明確分類視覺藝術的創作學習為三個面向：探索以視覺感受為特徵的對象物、探索視覺藝術創作媒材的特性、以及練習以視覺為手段的意念表達。</p> <p>新課綱比舊課綱簡明扼要地規範，學習創作表現的範疇與目標。每個學習表現都指出視覺藝術學習的內容與其作用的結果。</p> <p>在學習內容與表現結果的對應關係上，新課綱陳述的順序具體指出包含對外界視覺環境的感應在於理解自身的感受，對技法的學習在於建立創作時的基本，以及運用前兩項的學習內容來使藝術的表現有堅實的內容意涵。</p>
		1-2-1 探索各種媒體、技法與形式，瞭解不同創作要素的效果與差異，以方便進行藝術創作活動。		媒介技能	視 1-II-2 能探索媒材特性與技法，進行創作。	
		1-2-5 嘗試與同學分工、規劃、合作，從事藝術創作活動。		創作展現	視 1-II-3 能使用視覺元素與想像力，豐富創作主題。	
		1-2-2 嘗試以視覺、聽覺及動覺的藝術創作形式，表達豐富的想像與創作力。				
		1-2-3 參與藝術創作活動，能用自己的符號記錄所獲得的知識、技法的特性及心中的感受。				

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第二學習階段	審美與理解	2-2-6 欣賞並分辨自然物、人造物的特質與藝術品之美。	鑑賞	審美感知	視 2-II-1 能發現生活中的視覺元素，並表達自己的情感。	<p>從新課綱的角度看，舊課綱在審美與理解上是兩個層次的活動：欣賞與接觸。但是新課綱則為接觸、觀察、比較到發現。</p> <p>新課綱的學習對象，以較原則性的詞彙來統括舊課綱中的特定學習內容，藉以整合成可供具體觀察的學習結果。</p> <p>新課綱規範本階段的鑑賞學習對象，為來自生活中物像或物件的視覺元素。進而認識這些元素所構成的視覺圖像(包含人為的藝術品和一般意象)所引發的內心感受。</p> <p>新課綱對第二階段的鑑賞學習是以學習者在感受完視覺的意象，所能喚起自身的體會，理解、感受為表現的核心。再進而展現對因這些生活視覺刺激而創作的作品有所珍視與愛惜的態度。</p>
		2-2-7 相互欣賞 同儕間視覺、聽覺、動覺的藝術作品，並能描述個人感受及對他人創作的見解。			視 2-II-2 能觀察生活物件與藝術作品，並珍視自己與他人的創作。	
		2-2-8 經由參與地方性藝文活動，瞭解自己社區、家鄉內的藝術文化內涵。		審美理解		
		2-2-9 蒐集有關生活周遭本土文物或傳統藝術、生活藝術等藝文資料，並嘗試解釋其特色及背景。				
	實踐與應用	3-2-1 認識社區內的生活藝術，並選擇自己喜愛的方式，在生活中實行。 3-2-1 透過觀賞	實踐	藝術參與	視 3-II-1 能參與學校、社區的藝文活動，並展現禮貌與學習態度。	<p>新課綱在實踐的學習表現上比舊課綱具體可行，而且行為的界定明確容易觀察。</p> <p>新課綱刪除舊課綱的尊重先人藝術成果，以及抽象的「美化個人心靈」，並融合校內外的</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		與討論，認識本國藝術，尊重先人所締造的各種藝術成果。 3-2-13 觀賞藝術展演活動時，能表現應有的禮貌與態度，並透過欣賞轉化個人情感。				藝文活動。教學範疇不再僅侷限學習的範圍於課堂中，或課程發展時容易流於口號的校外活動。
		3-2-1 運用藝術創作活動及作品，美化生活環境和個人心靈。		生活應用	視 3-II-2 能運用藝術創作及蒐集物件，美化生活環境。	
第三學習階段	探索與表現	1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力。	表現	視覺探索	視 1-III-1 能使用視覺元素和構成要素，探索創作歷程。	<p>新課綱強調學習後的表現行為類型，例如練習創作的過程、使媒材合適於表現的主題、以及創意的形成。舊課綱則在列舉學習的方式與媒材性質或種類。</p> <p>新課綱新增設計式思考，把科技合併到「多元媒材」的概念裡。因此是無法確切地把集體創作對應到本新課綱上。</p> <p>新課綱和舊課綱間的關係並無法一對一的區分。行課綱在本階段的藝術創作表象學習結果是重新改寫，並把學習的目標界定在，以視覺元素的學習來探</p>
		1-3-2 構思藝術創作的主題與內容，選擇適當的媒體、技法，完成有規劃、有感情及思想的創作。 1-3-3 嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人的想法和		媒介技能	視 1-III-2 能學習多元媒材與技法，表現創作主題。	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		情感。 1-3-5 結合科技，開發新的創作經驗與方向。				索不同的與可能的新過程，和學習表現主題的訂定上。
		1-3-4 透過集體創作方式，完成與他人合作的藝術作品。	創作展現	視 1-III-3	能學習設計式思考，進行創意發想和實作。	
第三學習階段	審美與理解	2-3-6 透過分析、描述、討論等方式，辨認自然物、人造物與藝術品的特徵及要素。	鑑賞	審美感知	視 2-III-1	<p>新課綱把舊課綱的三個能力指標的辨認、說明特徵、和說明審美過程的經驗與情感，整合成一個學習結果：從發現藝術對象的美感特徵，以表達個人想法。</p> <p>在對環境裡物件的審視上，新課綱以順向思考的方式來界定學習的方向，而不以「反思」等較高級的邏輯省思為目標。這使得本階段的教學較合理與可行。</p> <p>新課綱聚焦在生活環境中的視覺意象，強調圖像所蘊涵的背景與文化的意涵，不再過度擴大到環境或以環境模糊了藝術與文化的關係。</p>
		2-3-8 使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用語，說明自己和他人作品的特徵和價值。				
		2-3-9 透過討論、分析、判斷等方式，表達自己對藝術創作的審美經驗與見解。				
		2-3-7 認識環境與生活的關係，反思環境對	審美	視 2-III-2	能表達對生活物件及藝術作品的	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		藝術表現的影響。 2-3-10 參與藝文活動，記錄、比較不同文化所呈現的特色及文化背景。		解	看法，並欣賞不同的藝術與文化。	
第三學習階段	實踐與應用	3-3-11 以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。 3-3-14 選擇主題，探求並收藏一、二種生活環境中喜愛的藝術小品，如：純藝術、商業藝術、生活藝術、民俗藝術、傳統藝術等作為日常生活的愛好。	實踐	藝術參與	視 3-III-1 能觀察、參與和記錄學校、社區的藝文活動，體會藝術與生活的關係。	新課綱的重點在於學習結果必須與學習者的生活產生關聯，而舊課綱偏向於描述學習或表現的材料，如各類生活中可見的藝術類別。 新課綱中所列舉的學習方式，也就是實踐的途徑，則為舊課綱所未重視的學習重點。 本階段繼續延續前階段新增的設計式思考，但並未增加小學階段學習者必須有高深的複雜學習表現，僅僅要求能嘗試運用它來體會，如何以藝術的學習經驗改變生活的環境。
		3-3-12 運用科技及各種方式蒐集、分類不同之藝文資訊，並養成習慣。 3-3-13 運用學習累積的藝術知能，設計、規劃		生活應用	視 3-III-2 能應用設計式思考，試探改變生活環境。	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		並進行美化或改造生活空間。				

(3) 表演藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第二學習階段	探索與表現	<p>1-2-1 探索各種媒體、技法與形式，瞭解不同創作要素的效果與差異，以方便進行藝術創作活動。</p> <p>1-2-2 嘗試以視覺、聽覺及動覺的藝術創作形式，表達豐富的想像與創作力。</p> <p>1-2-3 參與藝術創作活動，能用自己的符號記錄所獲得的知識、技法的特性及心中的感受。</p> <p>1-2-4 運用視覺、聽覺、動覺的創作要素，從</p>	表現	表演元素	<p>表 1-II-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素和形式。</p> <p>表 1-II-2 能創作簡短的表演。</p> <p>表 1-II-3 能結合不同的媒材，表達想法。</p>	<p>新課綱的學習構面的「表現」。增建關鍵內涵為「表演元素」與「創作表現」兩項關鍵內涵。</p> <p>「表演元素」關鍵內涵之學習表現含感知、探索與表現表演藝術的元素和形式。強調可透過感知、探索建立表演藝術的基礎技巧，自我表達。</p> <p>「創作展現」關鍵內涵之學習表現提示表演藝術認知、技能、情意等面向。強調表演藝術學習的過程，和概念的建立。</p> <p>表演藝術從第二學習階段開始，特別提示從基本技巧和簡短的創作學習和探索的方式，擴大運用媒材，以啟發學生的興趣，培養表達想法的能力。</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		<p>事展演活動，呈現個人感受與想法。</p> <p>1-2-5 嘗試與同學分工、規劃、合作，從事藝術創作活動。</p>				
第二學習階段	審美與理解	<p>2-2-6 欣賞並分辨自然物、人造物的特質與藝術品之美。</p> <p>2-2-7 相互欣賞同儕間視覺、聽覺、動覺的藝術作品，並能描述個人感受及對他人創作的見解。</p> <p>2-2-8 經由參與地方性藝文活動，瞭解自己社區、家鄉內的藝術文化內涵。</p> <p>2-2-9 蒐集有關生活周遭鄉土文物或傳統藝術、生活藝術等藝文資料，並嘗試解釋其特色</p>	鑑賞	審美感知	<p>表 2-II-1</p> <p>能表達參與表演藝術活動的感知。</p>	<p>新課綱的學習構面的「鑑賞」。增建關鍵內涵為「審美感知」與「審美理解」兩項關鍵內涵。</p> <p>新課綱明確規範「鑑賞」的學習應從認知展開並具體簡敘指出先從國內開始。。</p> <p>「審美感知」關鍵內涵的學習表現強調以參與與多元方式回應欣賞的感受。</p> <p>「審美理解」關鍵內涵強調認知不同型態的表演藝術作品與自己作品的連結。</p>
		審美理解		<p>表 2-II-2</p> <p>能認識國內不同型態的表演藝術。</p> <p>表 2-II-3</p> <p>能描述自己和他人的作品的特徵。</p>		

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		及背景。				
	實踐與應用	<p>3-2-10 認識社區內的生活藝術，並選擇自己喜愛的方式，在生活中實行。</p> <p>3-2-11 運用藝術創作活動及作品，美化生活環境和個人心靈。</p> <p>3-2-12 透過觀賞與討論，認識本國藝術，尊重先人所締造的各種藝術成果。</p> <p>3-2-13 觀賞藝術展演活動時，能表現應有的禮貌與態度，並透過欣賞轉化個人情感。</p>	實踐	<p>藝術參與</p> <p>生活應用</p>	<p>表 3-II-1 能具備尊重、協調、溝通等能力與態度。</p> <p>表 3-II-2 能持續觀賞與融入表演藝術活動。</p> <p>表 3-II-3 能運用日常生活中的媒體。</p> <p>表 3-II-4 能探索群己關係與互動。</p>	<p>新課綱的學習構面的增建關鍵內涵為「藝術參與」與「生活應用」。</p> <p>「藝術參與」強調主動學習，著重親自參與的融入的態度。</p> <p>「生活應用」保留 97 課綱在此構面的內涵，不再規範參與的行為，而是和參與互動的能力。將重點置於群己互動的關係。</p>
第三學習階段	探索與表現	<p>1-3-1 探索各種不同的藝術創作方式，表現創作的想像力。</p> <p>1-3-2 構思藝術創作的主題與內容，選擇適當的媒體、技法，</p>	表現	<p>表演元素</p> <p>創作展現</p>	<p>表 1-III-1 能感知、探索與表現表演藝術的元素、技巧。</p> <p>表 1-III-2 能構思表演的創作主題與內容。</p> <p>表 1-III-3</p>	<p>新課綱表演藝術新增的關鍵內涵為「表演元素」與「創作表現」。</p> <p>「表演元素」學習構面延續第二學習階段，持續探索表演藝術的基礎技能。</p> <p>「創作展現」關鍵內涵之學習表現新增創作需要有的主題</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		<p>完成有規劃、有感情及思想的創作。</p> <p>1-3-3 嘗試以藝術創作的技法、形式，表現個人的想法和情感。</p> <p>1-3-4 透過集體創作方式，完成與他人合作的藝術作品。</p> <p>1-3-5 結合科技，開發新的創作經驗與方向。</p>			能嘗試不同創作形式，從事展演活動。	與內容，並強調去嚐試多樣化的創作形式。
第三學習階段	審美與理解	<p>2-3-6 透過分析、描述、討論等方式，辨認自然物、人造物與藝術品的特徵及要素。</p> <p>2-3-7 認識環境與生活的關係，反思環境對藝術表現的影響。</p> <p>2-3-8 使用適當的視覺、聽覺、動覺藝術用</p>	鑑賞	審美感知	表 2-III-1 能反思與回應表演和生活的關係。	<p>新課綱的學習構面的鑑賞。增建關鍵內涵為「審美感」知與「審美理解」。</p> <p>「鑑賞」構面延續第二學習階段，學習表現的層面逐步加深加廣，表現的能力從「參與」提升至「反思與回應」，並能「理解與詮釋」表達意見。</p> <p>「審美感知」的學習表現中新增反思與回應表演和生活的關係。建立學生在日常生活中的觀察能力。</p> <p>「審美理解」的學習表現強調鑑賞的詮釋與表達能力。</p>
		審美理解		<p>表 2-III-2 能區分表演藝術類型與特色。</p> <p>表 2-III-3 能理解與詮釋表演藝術的構成要素，並表達意見。</p>		

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		<p>語，說明自己和他人作品的特徵和價值。</p> <p>2-3-9 透過討論、分析、判斷等方式，表達自己對藝術創作的審美經驗與見解。</p> <p>2-3-10 參與藝文活動，記錄、比較不同文化所呈現的特色及文化背景。</p>				
第三學習階段	實踐與應用	<p>3-3-11 以正確的觀念和態度，欣賞各類型的藝術展演活動。</p> <p>3-3-12 運用科技及各種方式蒐集、分類不同之藝文資訊，並養成習慣。</p> <p>3-3-13 運用學習累積的藝術知能，設計、規劃並進行美化或改造生活空間。</p>	實踐	藝術參與	<p>表 3-III-1 能根據自己的興趣與能力，參與表演藝術活動。</p> <p>表 3-III-2 能了解展演流程並按時完成作品。</p>	<p>新課綱的學習構面的增建關鍵內涵為「藝術參與」與「生活應用」。調整重點在讓學生實際地完成作品。不強調形式而著重議題主旨的內涵。</p> <p>「藝術參與」強調自身的參與，學生須依循藝術的規範完成作品。</p> <p>「生活應用」關鍵內涵提示人文關懷的重要，更為重視主題與其間所傳達出來的意旨。</p>
				生活應用	<p>表 3-III-3 能運用包含科技媒體在內的各種媒體，蒐集藝文資訊與內容。</p> <p>表 3-III-4 能於表演中覺察</p>	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		3-3-14 選擇主題，探求並收藏一、二種生活環境中喜愛的藝術小品：如純藝術、商業藝術、生活藝術、民俗藝術、傳統藝術等作為日常生活的愛好。			議題、展現人文關懷。	

2.國民中學

(1) 音樂

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第四學習階段	探索與表現	1-4-1 瞭解藝術創作與社會文化的關係，表現獨立的思考能力，嘗試多元的藝術創作。	表現	歌唱演奏	音 1-IV-1 能理解音樂符號並回應指揮，進行歌唱及演奏，展現音樂美感意識。	<p>新課綱規範音樂表現的範疇，除歌唱、演奏和創作外，第四階段增加指揮，但是不強調學習指揮的技巧，而是了解基礎指揮，以達成正確回應合唱或合奏指揮的目的。</p> <p>「創作展現」關鍵內涵之學習表現提示音樂創作的認知、技能、情意的學習內容，並呼應社會潮流，強調兼顧傳統、當代或流行音樂的學習。</p> <p>新課綱強調學習的過程，</p>
		1-4-2 體察人群間各種情感的特質，設計關懷社會及自然環境的主題，運用適當的媒體與		創作展現	音 1-IV-2 能融入傳統、當代或流行音樂的風格，改編樂曲，以表達觀點。	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		技法·傳達個人或團體情感與價值觀·發展獨特的表現。 1-4-3 嘗試各種藝術媒體·探求傳統與非傳統藝術風格的差異。 1-4-4 結合藝術與科技媒體·設計製作生活應用及傳達訊息的作品。				「創作展現」關鍵內涵之學習表現從第二學習階段的簡易即興·第三學習階段的簡易創作·進階至第四學習階段的改編樂曲·提供循序漸進的學習·提昇學習表現的層級。
第四學習階段	審美與理解	2-4-5 鑑賞各種自然物、人造物與藝術作品·分析其美感與文化特質。 2-4-6 辨識及描述各種藝術品內容、形式與媒體的特性。 2-4-7 感受及識別古典藝術與當代藝術·精緻藝術與大眾藝術風格的差異·體會不同時	鑑賞	音樂欣賞	音 2-IV-1 能使用適當的音樂語彙·賞析各類音樂作品·體會藝術文化之美。	「音樂欣賞」關鍵內涵延續第三學習階段之學習表現·內容持續加深加廣·欣賞的作品包含傳統、當代和流行音樂。也加強音樂美感的認識。 「審美理解」關鍵內涵聚焦於「探究樂曲創作背景與社會文化的關聯及其意義」·並提示透過討論方式·最終能表達多元的觀點。 97 課綱「審美與理解」的內涵大致上在新課綱得以完整延續·只是 2-4-8「運用資訊科技...」移至新課綱「生活應用」關鍵內涵之表現行為。
				審美理解	音 2-IV-2 能透過討論·以探究樂曲創作背景與社會文化的關聯及其意義·表達多元觀點。	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		代、社會的藝術生活與價值觀。 2-4-8 運用資訊科技，蒐集中外藝術資料，瞭解當代藝術生活趨勢，增廣對藝術文化的認知範圍。				
第四學習階段	實踐與應用	3-4-9 養成日常生活中藝術表現與鑑賞的興趣與習慣。 3-4-10 透過有計畫的集體創作與展演活動，表現自動、合作、尊重、秩序、溝通、協調的團隊精神與態度。 3-4-11 選擇適合自己的性向、興趣與能力的藝術活動，繼續學習。	實踐	藝術參與	音 3-IV-1 能透過多元音樂活動，探索音樂及其他藝術之共通性，關懷在地及全球藝術文化。	<p>「藝術參與」關鍵內涵強調參與多元的音樂活動，並探索音樂和其他藝術之共通性，延續藝術與人文課程目標。</p> <p>關懷的場域拓展至全球藝術文化，是配合國際潮流的新增內容，也是延續前一階段之學習表現，從覺察進階至探索。</p> <p>新課綱強調運用科技媒體能力，目的在於培養自主學習音樂的興趣。</p>
				生活應用	音 3-IV-2 能運用科技媒體蒐集藝文資訊或聆賞音樂，以培養自主學習音樂的興趣。	

(2) 視覺藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第四學習階段	探索與表現	1-4-2 體察人群間各種情感的特質，設計關懷社會及自然環境的主題，運用適當的媒體與技法，傳達個人或團體情感與價值觀，發展獨特的表現。	表現	視	視 1-IV-1 能使用構成要素和形式原理，表達情感與想法。	新課綱的內容看似和舊課綱一樣的條目，但是在內容與學習表現的重點上卻有不同的調整。例如，1-IV-2 的學習結果是和 1-4-2 一樣，但是學習的內容是 1-4-3 的多元媒材。同樣的還有 1-IV-3 的學習內容為 1-4-4 的科技媒體，但是學習結果的表現為 1-4-2 的行為表象：發展獨特的表現。換言之新課綱是大幅度的重新安排或重整學習內容與應有的行為結果。
		1-4-3 嘗試各種藝術媒體，探求傳統與非傳統藝術風格的差異。		媒介技能	視 1-IV-2 能使用多元媒材與技法，表現個人或社群的觀點。	
		1-4-4 結合藝術與科技媒體，設計製作生活應用及傳達訊息的作品。 1-4-1 瞭解藝術創作與社會文化的關係，表現獨立的思考能力，嘗試多元的藝術創作。		創作展現	視 1-IV-3 能使用數位及影音媒體，表達創作意念。 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。	
第四	審美	2-4-5 鑑賞各種自然物、人造物	鑑賞	審美	視 2-IV-1 能體驗藝術作	新課綱以藝術品的概念來統括舊課綱所細列的諸多不同

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
學習階段	與理解	<p>與藝術作品，分析其美感與文化特質。</p> <p>2-4-7 感受及識別古典藝術與當代藝術、精緻藝術與大眾藝術風格的差異，體會不同時代、社會的藝術生活與價值觀。</p> <p>2-4-6 辨識及描述各種藝術品內容、形式與媒體的特性。</p> <p>2-4-8 運用資訊科技，蒐集中外藝術資料，瞭解當代藝術生活趨勢，增廣對藝術文化的認知範圍。</p>		<p>感知</p> <p>審美理解</p>	<p>品，並接受多元的觀點。</p> <p>視 2-IV-2 能理解視覺符號的意義，並表達多元的觀點。</p> <p>視 2-IV-3 能理解藝術產物的功能與價值，以拓展多元視野。</p>	<p>學習內容。但是所強調的學習結果要有開放的心胸接受不同的美感經驗，是舊課綱所未指明的。追求多元美感經驗是新舊課綱的最大差異點。</p> <p>多元審美經驗持續在新課綱美感意涵的理解中存在。一樣地，舊課綱重視的現代主義式的理解藝術方法，在新課綱中不在使之有獨佔性的學習內容。對於視覺對象的意涵以符號為基本的閱讀文本，而不是強調形式的內容特性。</p> <p>新課綱在本階段，對於科技或數位的學習媒介並不強調，凡是能拓展多元審美視野的內容都可接受，因為所關注的是能展現怎樣的美感經驗。</p>
第四學習階段	實踐與應用	<p>3-4-9 養成日常生活中藝術表現與鑑賞的興趣與習慣。</p> <p>3-4-10 透過有計畫的集體創作與展演活動，表</p>	實踐	藝術參與	<p>視 3-IV-1 能透過多元藝文活動的參與，培養對在地藝文環境的關注態度。</p> <p>視 3-IV-2 能規劃或報導藝</p>	<p>新課綱要求階段四的藝術學習，能展現出對學習者生活所在地自然環境與社會文化的關心。並從藝術課程的設計式思考培養出發現問題、尋找資源、擬定解決的方法、以及成功解決的方案。</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		現自動、合作、尊重、秩序、溝通、協調的團隊精神與態度。			術活動，展現對自然環境與社會議題的關懷。	新課綱以生活中的參與藝術活動來培養一藝術的態度和探究的方法解決生活中的社會議題，進而培養人文關懷的態度。因而不以學習者個人的興趣為否，或是侷限於團隊的互動與協同合作的學習過程養成。
		3-4-11 選擇適合自己的性向、興趣與能力的藝術活動，繼續學習。	生活應用		視 3-IV-3 能應用設計式思考及藝術知能，因應生活情境尋求解決方案。	

(3) 表演藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第四學習階段	探究與表現	1-4-1 了解藝術創作與社會文化的關係，表現獨立的思考能力，嘗試多元的藝術創作。 1-4-2 體察人群間各種情感的特質，設計關懷社會及自然環境的主題，運用適當的媒體與技法，傳達個人或團體情感與	表現	表演元素	表 1-IV-1 能運用特定元素、形式、技巧與肢體語彙表現想法，發展多元能力，並在劇場中呈現。 表 1-IV-2 能理解表演的形式、文本與表現技巧並創作發表。	新課綱表演藝術新增的關鍵內涵為「表演元素」與「創作表現」。 「表演元素」學習構面延續第三學習階段，加深加廣探索表演藝術的基礎技能，完成作品，並指出要能夠在實際的劇場做展演。 「創作展現」關鍵內涵之學習表現除了呼應 97 課綱多元學習之外，特別強調藝術習慣的養成與適性發展的重要。
			創作		表 3-IV-3 能結合科技媒體	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		價值觀，發展獨特的表現。 1-4-3 嘗試各種藝術媒體，探求傳統與非傳統藝術風格的差異。 1-4-4 結合藝術與科技媒體，設計製作生活應用及傳達訊息的作品。		展現	傳達訊息，展現多元表演形式的作品。 表 3-IV-4 能養成鑑賞表演藝術的習慣，並能適性發展。	
第四學習階段	審美與理解	2-4-5 鑑賞各種自然物、人造物與藝術作品，分析其美感與文化特質。 2-4-6 辨識及描述各種藝術品內容、形式與媒體的特性。 2-4-7 感受及識別古典藝術與當代藝術、精緻藝術與大眾藝術風格的差異，體會不同時代、社會的藝術生活與價值觀。	鑑賞	審美感知 審美理解	表 2-IV-1 能覺察並感受創作與美感經驗的關聯。 表 2-IV-2 能體認各種表演藝術發展脈絡、文化內涵及代表人物。 表 2-IV-3 能運用適當的語彙，明確表達、解析及評價自己與他人的作品。	新課綱的學習構面的鑑賞。增建關鍵內涵為「審美感」知與「審美理解」。 「鑑賞」構面簡述了理解的重點，表現的能力從「反思與回應」提升至「美感經驗」的察覺。運用資訊科技，已在前階段敘述過，則不再重複。 「審美感知」的學習表現中強調美感經驗的察覺與感受 「審美理解」的學習表現則著重於表演藝術發展脈絡與對同儕作品的評價。

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	能力指標	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		2-4-8 運用資訊科技，蒐集中外藝術資料，了解當代藝術生活趨勢，增廣對藝術文化的認知範圍。				
第四學習階段		<p>3-4-9 養成日常生活中藝術表現與鑑賞的興趣與習慣。</p> <p>3-4-10 透過有計畫的集體創作與展演活動，表現自動、合作、尊重、秩序、溝通、協調的團隊精神與態度。</p> <p>3-4-1 選擇適合自己性向、興趣與能力的藝術活動，繼續學習。</p>	實踐	<p>藝術參與</p> <p>生活應用</p>	<p>表 3-IV-1 能運用劇場相關技術，有計劃地排練與展演。</p> <p>表 3-IV-2 能運用多元創作探討公共議題，展現人文關懷與獨立思考能力。</p>	<p>新課綱的學習構面的增建關鍵內涵為「藝術參與」與「生活應用」。調整重點在讓學生將自己為主體的實踐轉為對人文關懷與獨立思考的內涵。不強調形式而著重議題主旨的內涵。</p> <p>「藝術參與」強調實際地計畫執行在劇場完成作品的展現。</p> <p>「生活應用」關鍵內涵重點在「多元文化與人文關懷」的連結。</p>

3. 普通型高級中等學校必修課程

(1) 音樂

99 課綱(音樂)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	核心能力	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第五學習階段	一、建構音樂概念，增進音樂知能。 二、培養唱奏能力，豐富生活體驗。 三、運用媒材創作，激發創意思考。	一、能理解音樂基礎概念，運用藝術知能於日常生活中。 二、能與他人唱奏不同類型樂曲，分享音樂經驗。 三、能認識及應用不同音樂素材或媒體，透過多樣的音樂創作活動啟發藝術創造力。	表現	歌	音 1-V-1 能運用讀譜知能及唱奏技巧詮釋樂曲，進行歌唱或演奏，提升生活美感。	<p>新課綱第五學習階段之學習表現延續第二～四階段之內容，逐步延伸，有別於 99 課綱僅含高中階段課程，課程目標依認知、技能、情意的順序排列，並以教師觀點分別敘述。</p> <p>新課綱的學習表現向度以學習者為中心，重視認知、技能、情意的學習表現，有別於 99 課綱之核心能力逐一對應課程目標，強調學習音樂可獲得的能力。</p> <p>新課綱的「表現」和「鑑賞」兩項學習構面可以同時呼應 99 課綱的「課程目標一、」和「核心能力一、」。因為新課綱之學習表現包含「能使用適當的音樂語彙...」和「能探究樂曲創作背景...」，屬於音樂基礎知能的內容。</p> <p>新課綱，音 1-V-3「能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。」是新增的部分。</p>
				創作展現	音 1-V-2 能即興、改編或創作樂曲，並表達與溝通創作意念。 音 1-V-3 能關注社會議題，運用記譜方式或影音軟體，記錄與分享作品。	
第五學	四、欣賞音樂作品，提升	四、能欣賞國內外具代表性的音樂作	鑑賞	音樂欣	音 2-V-1 使用適當的音樂語彙，賞析不同	99 課綱的欣賞目標以作品為主，希望藉由欣賞音樂達到審美的素養，傳統上這是最重要音

99 課綱(音樂)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	核心能力	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
習階段	審美素養。 五、瞭解世界音樂，尊重多元文化。	品，拓展藝術視野，提升個人藝術品味。 五、能瞭解各時代與不同民族的音樂，體認藝術與社會文化的關係。		賞	時期與地域的音樂作品，探索音樂與文化的多元。	樂課程目標之一。 如前述，99 課綱的「課程目標一、」和「核心能力一、」，和新課綱的「鑑賞」學習構面相互呼應，因為新課綱之學習表現包含「能使用適當的音樂語和彙...」和「能探究樂曲創作背景...」。 新課綱重視學習過程，對於聆賞音樂的回應也以不同的方式引導，重視音樂和文化的關聯，並注重學生的批判思考和自我表達的能力。這是新增的部分。
				審美理解	音 2-V-2 能探究樂曲創作背景與文化的關聯，並闡述自我觀點。	
第五學習階段			實踐	藝術參與	音 3-V-1 能探究在地及全球藝術文化相關議題，並以音樂展現對社會及文化的關懷。	新課綱「實踐」學習構面是新增的部分。傳統的音樂課程著重於教學內容，對於學生如何實踐於生活中缺乏關注。 「生活應用」關鍵內涵係延伸自第四學習階段「...探索音樂及其他藝術之共通性...」。
				生活應用	音 3-V-2 能進行音樂跨領域專題實作或展演，以提升團隊合作與自主學習的能力。	

(2) 美術

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	核心能力	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
第五學習階段	1.瞭解美術的意義、內涵與功能。 2.體驗美術與生活的關係，探討當代美術多樣的內涵及其文化脈絡。 3.提升創作表現與鑑賞感知的能力。	1.獨自或與他人合作，從自我、社區、社會與自然環境的關係，進行探索與討論創作的主题與內涵。 2.理解美術作品的組織、文化內涵、意義和功能力。 3.運用各種媒材的特質，研究表現方法，進行創作。	表現	視 覺 探 索	美 1-V-1 能運用多元視覺符號詮釋生活經驗，並與他人溝通。	<p>新課綱在本階段不再如舊課綱細分成三個階段。新課綱的學習表現能被適用的學習範圍大於舊課綱中的階段一。</p> <p>新課綱以繼續發展第四階段學習能力為目標。因此，多元的學習內容與展現藝術的能力，變成是基礎也是目標。</p> <p>新課綱在媒介技法和創作展現上可以發現保留舊課綱的 1 與 3 部分內容。但是舊綱的 2 則被併入到鑑賞的學習表現上。而視覺探索的範圍是大於舊綱的「探索與討論創作主题與內涵」。</p> <p>新課綱在媒介的材料性質上，區分一般性的多元媒材外，特別增加數位影音媒材。</p> <p>對於創作的表現內涵，新課綱除繼續保留生活的社會與文化反應外，新增加藝術知識的整合與跨領域的創作學習表現，以呼應 21 世紀的世界潮流和發展。</p>
			媒介技法	美 1-V-2 能運用多元媒材與技法，展現創新性。 美 1-V-3 能運用數位及影音媒體，進行創作表現。		
創作展現	美 1-V-4 能透過議題創作，展現對生活環境及社會文化的省思。 美 1-V-5 能整合藝術知能與重要議題，進行跨領域藝術創作。					
		1.鑑賞美術作品的內容與意義。瞭解美術與生活	鑑賞	審美感知	美 2-V-1 能使用分析藝術作品的方法，並表達與溝通多元	<p>新課綱的「美 2-V-1」整合了舊綱的 3.後半段和 1.的前半段休息內容，而且把學習節結果定位為多元觀點的理解與表達。</p>

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	核心能力	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
		文化脈絡的關係。 2. 認識本土美術的時代背景與特質。 3. 培養參與藝術文化活動的習慣;運用適切的口語與文字,陳述對作品或活動的感受。			觀點。 美 2-V-2 能分析視覺符號與圖像的意涵,並表達與溝通多元觀點。 美 2-V-3 能分析藝術產物的文化脈絡,以思考在地與全球化特性。	新課綱的「美 2-V-2」為理解審美感受的基礎內涵或途徑,是舊綱中所沒有的。 新課綱因通盤考量本階段的三個學習年級,因此沒有特別凸顯臺灣本土美術的歷史科學習知識的連結。 新課綱的內容用詞以藝術來整體指稱,以符合十二年國民基本教育課程綱要的精神。
第五學習階段			實踐	藝術參與 美 3-V-1 能透過多元藝文活動的主動參與,展現對在地及世界文化的探索與關懷。 美 3-V-2 能發表多元藝術活動,傳達對在地及全球性重要議題的省思。	美 3-V-3 能應用設計式思考及藝術知能,因應特定議題提	實踐是新課綱才有的課程學習目標項目。但是舊課綱中在鑑賞的學習核心能力 3 就明白指出參與藝術活動的學習行為。 新課綱把參與校內外的藝術活動,視為課堂內學習結果的延伸。並擴大到與日常生活中的應用和學習。以完成十二年國民基本教育課程的終極目標。

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	課程目標	核心能力	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
					出解決方案。 美 3-V-4 能透過藝術活動，展現對人文與環境議題的關懷及省思。	

(3) 藝術生活

99 課綱(音樂)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	核心能力		類別	學習構面	關鍵內涵	
	共同核心能力	類別核心能力				
第五學習階段	(一) 加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。 (二) 培養對各類藝術型態感知及鑑賞的能力。 (三) 理解各類藝術型態之創作原則、組合要素及	視覺應用藝術類 1. 瞭解視覺藝術對生活的影響及二者的關連性。 2. 體驗視覺藝術在環境及傳播媒體的運用與實踐。 3. 認識應用藝術文化資產，增進藝術創作與評析的能力。	設計與視覺應用	表現	應用基礎 藝 1-V-1 能運用設計思考，加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。 藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。	1. 十二年國教與 97 課綱「藝術生活」的學習類別調整「視覺應用藝術」為「設計與視覺應用」。 2. 「音樂應用藝術」調整為「音樂應用」。 3. 97 課綱核心能力列有「共同核心能力」及三類之「類別核心能力」。十二年國教藝術領域綱要是以核心素養的具體內涵為經，藝術領域課程目標「表現」、「鑑賞」、「實踐」三學習構面為緯，並對應
				鑑賞	審美感知 藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。	
					審美 藝 2-V-2 能了解藝術與社	

99 課綱(音樂)		十二年國教藝術領域課綱				新舊差異		
學習階段	核心能力		類別	學習構面	關鍵內涵		新課綱學習表現	
	共同核心能力	類別核心能力						
	表現方法。 (四)參與藝術活動,啟發個人藝術創作潛能。 (五)瞭解藝術與社會、歷史及文化的關係。 (六)認識藝術資產,豐富文化生活。				理解	會、歷史及文化的關係。	「應用基礎」、「審美感知」、 「審美理解」、「藝術參與」、「生活應用」等藝術生活專業獨特屬性,以簡明清晰的表格呈現,以利教師參閱理解。 4.十二年國教依據「學習構面」及「關鍵內涵」相互對應發展出「學習表現」。「學習表現」係以「多元感知」、「探究思考」、「審美判斷」、「創作展現」及「團隊合作」等為發展基礎,並且可以被評估檢核。較97課綱的核心能力更具體、明確。 5.「視覺應用藝術」、「音樂應用」、「表演藝術」三類課程,在新課綱的學習表現擴大了生活應用面向,結合社區與全球的議題,並能運用設計思考,重視觀察、探索的精神,感知、	
					實踐	藝 3-V-1 能認識文化資產,豐富藝術生活。		
					生活應用	藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。		
		音樂應用藝術類	1.建構音樂在生活美學的運用與實踐,加強美感教育的養成。 2.體驗音樂應用於文化生活的實際性,參與音樂展演及創作活動。 3.認識與構思文化創意產業,保存與應用音樂文化資產。	音樂應用	表現	應用基礎		藝 1-V-1 能運用設計思考,加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。 藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。
						鑑賞		藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。
						審美理解		藝 2-V-2 能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。

99 課綱(音樂)			十二年國教藝術領域課綱				新舊差異
學習階段	核心能力		類別	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
	共同核心能力	類別核心能力					
				實踐	藝術參與	藝 3-V-1 能認識文化資產，豐富藝術生活。	理解建構生活美感經驗，據以豐富藝術生活，品味生活藝術。
				生活應用		藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。	
		表演藝術類	表演藝術	表現	應用基礎	藝 1-V-1 能運用設計思考，加強對生活中各類藝術型態觀察、探索及表達的能力。 藝 1-V-2 能理解各類藝術型態之創作原則、組合元素及表現方法。	
				鑑賞	審美感知	藝 2-V-1 能具備對各類藝術之美感經驗及鑑賞的能力。	
					審美理解	藝 2-V-2 能了解藝術與社會、歷史及文化的關係。	
				實踐	藝術	藝 3-V-1 能認識文化資	

99 課綱(音樂)			十二年國教藝術領域課綱				新舊差異
學習階段	核心能力		類別	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習表現	
	共同核心能力	類別核心能力					
					參與	產·豐富藝術生活。	
					生活應用	藝 3-V-2 能連結區域文化與全球的議題。	

(二) 各教育階段各科學習內容差異說明

1. 國民小學

(1) 音樂

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第二學習階段	表現試探	(一)音樂表現與試探 1.以不同型態演唱音域適合的各種歌曲，如：齊唱、頑固曲調伴唱、異曲同唱、輪唱。 2.表現歌唱的呼吸、頭聲共鳴與發音技能，以及對歌曲曲調、節奏準確度的掌握。 3.從事節奏樂器、曲調樂器的個人與團體習奏，如：高音直笛齊奏、直笛與節奏樂器合奏。 4.學習與他人共同唱奏時，能融合音色、配合力	表現	歌唱演奏	音 E-II-1 多元形式歌曲，如：獨唱、齊唱等。基礎歌唱技巧，如：聲音探索、姿勢等。 音 E-II-2 簡易節奏樂器、曲調樂器的基礎演奏技巧。 音 E-II-3 讀譜方式，如：五線譜、唱名法、拍號等。 音 E-II-4	新課綱「歌唱演奏」和「創作展現」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱「表現試探」和「基本概念」統整內涵。 新課綱的學習內容呈現音樂科重要且基礎的教材內容。相關教材類別和概念並舉例若干，以助教材的編選和循序漸進的概念呈現。有別於 97 課綱的教材內容，新課綱僅提供教材內容，沒有提示教學方法和教材難

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		<p>度，並能回應指揮的提示。</p> <p>5.即興或創作曲調，如：四小節曲調、問句與答句、反覆樂句，以運用所習得的音樂知識與技能。</p> <p>6.運用適當的記譜方式記錄創作之作品，如：五線譜、簡譜、圖形譜。</p>			<p>音樂元素，如：節奏、力度、速度等。</p> <p>音 E-II-5 簡易即興，如：肢體即興、節奏即興、曲調即興等。</p>	<p>易度。</p> <p>新課綱的學習內容精簡化，比 97 課綱簡化的內容，含回應指揮的提示，樂器合奏和記譜等。</p> <p>新課綱的學習內容也重視學習過程的取材，如：創作的內容以簡易即興起步。</p>
	基本概念	<p>(二)音樂素材與概念</p> <p>1.探索並運用各種音源以製造聲音，如：不同的人聲、各式樂器、環境中的各種聲響，並自創符號加以記錄。</p> <p>2.從事基礎的讀譜練習，如：固定唱名、邊聽音樂邊指認樂譜中的音樂符號。</p> <p>3.從事基礎的音感練習，如：節奏、曲調、調性，分辨樂曲的節奏，如：區別二拍子與三拍子、大調與小調、重複、級進或跳進的音型、上行或下行的音型聽辨。</p>				
第二學	藝術與	<p>(三)音樂與文化</p> <p>1.蒐集及欣賞生活周遭與不同族群的音樂。</p>	鑑賞	音樂欣賞	<p>音 A-II-1 器樂曲與聲樂曲，如：獨奏曲、</p>	<p>新課綱「音樂欣賞」和「審美理解」兩項關鍵內涵可對應 97</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
學習階段	歷史文化	2.認識音樂與其他藝術作品整合的作品,並發表心得與他人分享,如:動畫、故事繪本。		賞 審 美 理 解	臺灣歌謠、藝術歌曲,以及樂曲之創作背景。 音 A-II-2 相關音樂語彙 音 A-II-3 肢體動作、語文表述、繪畫及戲劇等回應方式。	課綱的「藝術與歷史文化」統整內涵。 新課綱的學習內容新增音樂語彙和多元的回應方式。
第二學習階段	藝術與生活	(四)音樂與生活 1.觀察及認識生活中各種物件發聲特性和習慣,選擇個人擅長的方式表現與分享,如:肢體聲響、動物的叫聲、樂器的演奏姿態。 2.培養正確及尊重的態度觀賞各種音樂展演,如:守時、穿著整齊、自制、專注。	實踐	藝 術 參 與 生 活 應 用	音 P-II-1 音樂活動、音樂會禮儀 音 P-II-2 音樂與生活	新課綱「藝術參與」和「生活應用」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱的「藝術與生活」統整內涵。
第三學習階段	表現試探	(一)音樂表現 1.熟練與他人共同唱奏時,能融合音色、配合力度,並能回應指揮的提示。 2.以固定唱名或首調唱名,唱出大調、小調或五聲音階等歌曲。 3.運用歌唱技巧,如:呼	表現	歌 唱 演 奏	音 E-III-4 音樂符號與讀譜方式,如:音樂術語、唱名法等。記譜法,如:圖形譜、簡譜、五線譜等。 音 E-III-5 簡易創作,如:節	新課綱「歌唱演奏」和「創作展現」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱「表現試探」和「基本概念」統整內涵。 新課綱的學習內容自第二階段循序漸進的呈現歌曲形式、演奏技巧、音樂元素、音

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		吸、共鳴、表情演唱歌曲。 4.運用所習得的音樂要素進行曲調創作，如：問句與答句、動機發展、曲調變奏。 5.運用適當的記譜或錄音方式記錄個人作品，如：五線譜、簡譜、圖形譜、數位錄音。			奏創作、曲調創作、曲式創作等。	樂符號、創作手法等教材項目。有助於音樂概念、技能、態度的學習。
	基本概念	(二)音樂素材與概念 1.延續音感練習，如：辨認樂曲節奏、曲調音型或和弦的改變、區別樂曲中和弦或終止式、樂器獨奏與合奏的不同音色、樂曲的調式。 2.瞭解樂曲的結構，如：指出樂曲的反覆樂段、變奏或簡易曲式。		創作展現		
第三學習階段	藝術與歷史文化	(三)音樂與歷史文化 1.以齊唱、輪唱、二部合唱等方式，習唱不同文化風格的歌曲。 2.以模仿或視譜等方式，演奏不同文化風格的樂曲。 3.欣賞不同時期、地區與文化的經典作品，如：各	鑑賞	音樂欣賞 審美理解	音 A-III-1 器樂曲與聲樂曲，如：各國民謠、流行歌曲、中外古典音樂等，以及樂曲之作曲家、演奏者、傳統藝師與創作背景。 音 A-III-2	新課綱「音樂欣賞」和「審美理解」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱的「藝術與歷史文化」統整內涵。 新課綱的學習內容新增流行音樂、音樂語彙及音樂美感原則等項目。

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		國民歌、世界音樂、西洋古典音樂。 4.認識國內外不同音樂展演團體的演出，透過討論、文字表述等方式與他人分享。			相關音樂語彙 音 A-III-3 音樂美感原則，如：反覆、對比等。	
第三學習階段	藝術與生活	(四)音樂與生活 1.瞭解音樂作品與社會環境的關連，如：宗教音樂、環境音樂、流行音樂。 2.選擇個人感興趣的音樂主題，蒐集相關資訊，以口述或文字與他人分享。 3.籌劃、演練及呈現音樂展演，以表現合作學習成果。	實踐	藝術參與 生活應用	音 P-III-1 音樂相關藝文活動 音 P-III-2 音樂與群體活動	新課綱「藝術參與」和「生活應用」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱的「藝術與生活」統整內涵。 新課綱的學習內容將音樂活動拓展至音樂相關藝文活動。

(2) 視覺藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第二學習階段	表現試探	(一)平面、立體與綜合表現的進階體驗 1.表現的媒材特徵與處理的進階技法學習，如：(1)具有思考性、計畫性的造型表現。(2)懂得運用生	表現	視 覺 探 索 媒 體	視 E-II-1 色彩感知、造型與空間的探索 視 E-II-2 媒材、技法及工具知能	新課綱在藝術表現的學習材料上捨棄以往的藝術媒材類型與性質和特定技法的規範，改以藝術學科的知識體系、創作活動的

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		<p>活周遭容易取得的媒材，熟悉材料的特性。(3) 思考表現題材，選擇適切的媒材與處理技法，如：排列、組合與構成、描繪、塗繪、重疊、混色、撕、貼、摺、剪裁、接著、壓印、捺印、擦印、彩墨顏料調和及水分控制、運筆、捏、搓、揉、塑造等，秉持嚴謹的態度體會媒材處理的差異與細膩處，展現自我表現的基礎。</p> <p>2. 探討表現的動機與內涵，構思表現主題的呈現方式。</p> <p>3. 製作日常生活中具有傳達或讓生活更豐富的作品，美化生活環境之造形與設計。</p>		技 能 創 作 展 現	視 E-II-3 點 線 面 創 作 體 驗、平面與立體創 作、聯想創作	<p>過程來界定應有的學習內容。在本階段的表現學習材料包含色彩與藝術形式的基礎：點、線、面和創作所需的媒材與技法。在藝術類別上則包含 2D 與 3D。創作的過程有感受、探索、體驗、和聯想等。</p> <p>新課綱在學習材料、創作技法、藝術媒體性質上雖然沒有如舊課綱般地鉅細靡遺，但是所規定的學習內容的屬性是類型更多、範圍更廣、彈性更大。因此在參照預期的學習表現後，更能使班級、學校與地區發揮適性的差異發展。</p>
第二學習階段	基本概念	<p>(二) 覺知造形元素、形式與表現的關係：</p> <p>1. 感受造形要素(線條粗細、長短、形狀、肌理等)的變化所產生的視覺效果與心理感覺。</p> <p>2. 從各種角度觀察、感受審美對象的特徵、構成與</p>	鑑賞	審美感知	視 A-II-1 視覺元素、生活之美、視覺聯想 視 A-II-2 自然物與人造物、藝術作品與藝術家	<p>基本上，舊課綱的兩項教材內容都被新課綱的學習內容涵蓋了。不在一一列舉材料項目是新課綱的原則。因此，在鑑賞的學習內容為運用視覺器官的察覺對象、感受到</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		美感。 3.從表現體驗中，探索自我的獨特美感趣向，並能確認所喜愛的美感形式。				理解的視覺心理活動、以及從而能發現生活中美的事物。舊課綱中有關歷史文化和感受美的喜悅並非必要的材料。唯獨在理解藝術作品和藝術家時必然會涉及时代、環境、社會、甚至於經濟、政治與文化等是後現代藝術評論理論的基本觀念。只是教學時教師宜適度考量學習者的發展程度與學習起始行為。
	藝術與歷史文化	(三)藝術家與作品的理解 1.瞭解學校、地方藝術活動的展演內容，如：學校藝術性社團展演。 2.參與學校規劃、地方慶典的本土文化藝術課程與活動，並能描述個人的經驗感受。 3.閱讀相關藝術與文化、藝術家傳記的書籍。		審美理解		
第二學習階段	藝術與生活	(四)藝術生活與自我的關係 1.環境布置：利用各種形式藝術創作作品布置節慶氣氛、生活環境(包括教室、學校)。 2.生活美學：觀察、欣賞生活的各項媒體、廣告、資訊(包括電視、電腦、網路科技等)，發現生活中的各種美的感受活動與內容。 3.文化與生活：參與並探訪博物館、文教機構，感	實踐	藝術參與 生活應用	視 P-II-1 藝文活動、參觀禮儀 視 P-II-2 藝術蒐藏、生活實作、環境布置	新課綱的學習內容具體地從參與藝術活動以獲得理解藝術在生活中的狀態，進而學習如何從事生活的應用。對於可能過於艱澀的概念，例如生活美學就予以刪除。至若舊課綱中屬於學習的方法如紀錄與分享就不在局限為必需的學習材料。 新課綱學習內容中的藝文參訪，就涵蓋

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		受城鄉、族群、文化差異的各種節慶活動，記錄並分享。				了舊課綱的文化與生活中的學習對象。而參與生活中各項藝術活動，所必須養成的態度禮儀是新增加的內容。
第三學習階段	表現試探	<p>(一)平面、立體與綜合表現的深入體驗</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.深入構思所欲表達的主題與內涵，並觀察對象的遠近、比例、空間、明暗、色彩的變化等要素，構成畫面的表現方法。 2.思考造形材料來源、用途、美觀與機能性。 3.使用各種媒材在平面與立體中豐富藝術品的造形變化，製作可增加生活情趣與豐富生活內涵的各種物品。 4.注重作品的機能、美觀與趣味性，並重視作品完整性。 	表現	視 覺 探 索 媒 介 技 能 創 作 展 現	視 E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通 視 E-III-2 多元的媒材技法與創作表現類型 視 E-III-3 設計思考與實作	<p>新課綱把舊課綱中有關學習材料的活動方式轉化到每階段都相同的表現的三個關鍵內涵：探索、技能學習、和展現上。然後把各表現活動的內容轉為和第二階段銜接的材料，如視覺元素、色彩的溝通、多元的藝術表現類型和新增加的設計式思考。</p> <p>新課綱不在材料內容中出現情意性的學習內容。例如深入構思，以及學習結果的情感性質，例如豐富藝術品的變化、增加生活情趣等非關教學材料內容或觀念的界定。</p>
第三學習	基本概念	<p>(二)理解造形元素、形式與表現的關係</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.從生活環境中的自然物與人造物中，體認與分辨 	鑑賞	審美感知	視 A-III-1 藝術語彙、形式原理與視覺美感 視 A-III-2	<p>新課綱的教學內容把藝術的知識與觀念和產生的來源或對象物分開條列。因此在</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
階段		<p>各種視覺要素、形式、材質，運用於作品呈現及藝術風格展現的關連性。</p> <p>2.比較、分析色彩、型態結構、材質特性、時間、空間、環境的相互關係，並敘述其美感的效果與特質。</p> <p>3.討論藝術品中藝術元素運用和風格的關係，以豐富審美判斷的思考向度。</p>			<p>生活物品、藝術作品與流行文化的特質</p>	<p>談論藝術的術語或探討視覺元素時不必局限與是否為規範的物象。</p> <p>新課綱特別突顯流行文化與視覺藝術的學習地位。減弱藝術與美感經驗在不同文化間的比較等學習。</p> <p>新課綱僅條列鑑賞藝術美的感受、覺知、認識、與理解上的知識、概念、和產生的視覺意象。不對學習這些材料的結果，如豐富思考向度、提昇自覺意識等，加以規範。</p>
	藝術與歷史文化	<p>(三)藝術與歷史的關係</p> <p>1.描述生活環境中的藝術品、自然物的美感感受、文化特質，提升個人與社會環境的自覺意識。</p> <p>2.瞭解、體認本國文化、藝術的風格，認識世界上不同文化的藝術；並比較本地與其他地方不同的特色，及美感表現的特徵。</p>		審美理解		
第三學習階段	藝術與生活	<p>(四)藝術與生活環境的關係</p> <p>1.以設計知能來進行創作，運用於學校及個人生活。</p> <p>2.參與居家環境與學習環境的布置，美化生活。</p>	實踐	<p>藝術參與生活應</p>	<p>視 P-III-1 藝文展演、藝術檔案 視 P-III-2 生活設計、公共藝術、環境藝術</p>	<p>新課綱具體指出是透過藝術展覽和接觸或製作藝術檔案來參與課堂外生活中的藝術活動，並把學習應用在環境中最常接觸到或最普遍的藝術活</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		3.鑑賞他人或自己的作品之美，分享創作構思時，能表現出對他人意見的專注與尊重。 4.重視並愛護自然景觀與資源，鑑賞社區環境中建築物、造型物、設計品與自然、人文環境的關係。		用		動。 新課綱把舊課綱中屬於創作表現、鑑賞的材料移除。

(3) 表演藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第二學習階段	表現試探	(一)表演藝術的創作元素 1.聲音與肢體動作在空間、時間、力量等元素的探索。 2.聲音與肢體表達的語彙。 3.即興與創作的的方法(呈現具開始、過程與結束的情境，並表現出生活周遭人物的動作與對話)。 4.故事或情境的建構或改編。 5.各種道具應用的表演形式，如：戲偶、面具、器物、布料、玩具等。	表現	表演元素	表 E-II-1 人聲、動作與空間元素和表現形式	新課綱將學習構面「表現」增建關鍵內涵「表演元素」銜接「表現試探」的表演藝術的創作元素。 新課綱「表演元素」整併表演藝術學習層次上的五個項目。縮減為人聲、動作與空間元素和表現形式四項內容。強調從基本表演元素出發，開始進行創作。

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
	基本概念	(二)表演藝術的展演 1.一段完整情境的表演(運用何人、何事、何地的元素及開始、過程與結束的結構)。 2.一段具變化性的連貫動作組合(空間、時間、力量等的變化)。 3.故事表演(以人物扮演或投射性扮演,如:光影、戲偶、面具、器物、玩具、布料等)。	表現	創作展現	表 E-II-2 開始、中間與結束的舞蹈或戲劇小品 表 E-II-3 聲音、動作與各種媒材的組合	新課綱以增建關鍵內涵「創作展現」銜接「基本概念」的表演藝術的展演。不再列舉表演的各個項目,而是將對表演的認知,整合為「聲音、動作與各種媒材的組合」。重視基本概念與多元媒材的連結。
第二學習階段	藝術與歷史文化	(三)表演藝術的歷史與文化 1.表演藝術演出特質與美感的分辨與欣賞,如:兒童劇場、默劇、偶戲、影戲、土風舞、民族舞...等。 2.國內表演藝術的重要人物與團體介紹,如:劇團、舞團,影視、薪傳獎等得獎者。	鑑賞	審美感知 審美理解	表 A-II-1 聲音、動作與劇情的基本元素 表 A-II-2 國內表演藝術團體與代表人物 表 A-II-3 生活事件與動作歷程	新課綱以學習構面「鑑賞」的關鍵內涵「審美感知」與「審美理解」對應 97 課綱的「藝術與歷史文化」統整內涵。 在新課綱新增「聲音、動作與劇情的基本元素」,以強化鑑賞的基本素養。對表演藝術團體與代表人物的理解應從國內開始。
第二學習階段	藝術與生活	(四)表演藝術與生活 1.表演藝術活動的規劃,分享自己與他人的想法與創意。 2.社區表演活動的實際參	實踐	藝術參與 生	表 P-II-1 展演分工與呈現、劇場禮儀 表 P-II-2 各類形式的表演	新課綱以學習構面「實踐」的兩項關鍵內涵「藝術參與」與「生活應用」對應 97 課綱的「藝術與生活」統整

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
段		與·瞭解社區相關藝文活動的特質。 3.生活週遭的表演藝術活動相關資料蒐集與應用。 4.表演藝術學習的成果與經驗,在實際生活中的實踐。		活應用	藝術活動 表 P-II-3 廣播、影視與舞臺等媒介 表 P-II-4 劇場遊戲、即興活動、角色扮演	內涵。 新課綱擴大表演藝術參與的範圍並強調要從生活週遭的表演藝術活動與應用展開。
第三學習階段	表現試探	(一)表演藝術的創作元素 1.肢體動作的靜態意象傳達,如:畫面、情境、現象、事件等。 2.肢體動作的動態表達,如:以默劇、聲音、語言等,模仿一段有情節的事件、歷程或故事。 3.各種道具應用的表演形式,如:戲偶、面具、器物、布料、玩具等。 4.即興與創作表演(主題觀念、圖像、動畫、漫畫、聲音、劇場遊戲、肢體律動等素材,發展出一段完整情節的表演)。 5.說故事劇場,如:讀者、故事、室內等劇場形式。	表現	表演元素	表 E-III-1 聲音與肢體表達、戲劇元素(主旨、情節、對話、人物、音韻、景觀)與動作元素(身體部位、動作/舞步、空間、動力/時間與關係)之運用	新課綱將學習構面「表現」增建關鍵內涵「表演元素」銜接「表現試探」的表演藝術的創作元素。 新課綱整併表演藝術創作上的活動細項,第三階段循序發展聲音與肢體表達是在於基本的「戲劇」與「舞蹈」創作元素之運用。
第三學習	基本概念	(二)表演藝術的展演 1.媒體製作與表演的基本概念,如:電視、電影、廣播、多媒體等。		創作展現	表 E-III-2 主題動作編創、故事表演 表 E-III-3	新課綱將學習構面「表現」增建關鍵內涵「表演元素」來銜接「表現試探」的表演藝

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
階段		2.表演藝術作品描述與分析的術語應用。 3.劇場藝術與其他藝術間的關係,如:音樂、美術、建築、文學等統整創作。			動作素材、視覺圖像和聲音效果等整合呈現	術的創作元素。 新課綱不列舉表演藝術各個創作項目,而以實質基本的實作創作內涵來建立概念。
第三學習階段	藝術與歷史文化	(三)表演藝術的歷史與文化 1.歷史上重要的表演藝術類型簡介。 2.國內、外表演藝術的重要人物、團體與獎項介紹。 3.表演藝術與多元文化的關係,如:祭典、儀式、宗教、傳說、故事、神話等。	鑑賞	審美感知 審美理解	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事 表 A-III-2 國內外表演藝術團體與代表人物 表 A-III-3 創作類別、形式、內容、技巧和元素的組合	新課綱以學習構面「鑑賞」的關鍵內涵「審美感知」與「審美理解」對應 97 課綱的「藝術與歷史文化」統整內涵。 新課綱除對應「歷史上重要的表演藝術類型」、「代表人物」與「多元文化」的關係之外,還重視「家庭與社區」的周遭的活動,並需理解表演藝術的「創作類別、形式、內容、技巧和元素」的組合。
第三學習階段	藝術與生活	(四)表演藝術與生活 1.表演形式與生活相關議題的連結,如:環境、性別、人權等。 2.表演藝術的創作與生活美感經驗的關連性,如:服飾、裝扮、飲食、生活空間佈置等。	實踐	藝術參與 生活應用	表 P-III-1 各類形式的表演藝術活動 表 P-III-2 表演團隊職掌、表演內容、時程與空間規劃 表 P-III-3	新課綱以學習構面「實踐」的兩項關鍵內涵「藝術參與」與「生活應用」對應 97 課綱的「藝術與生活」統整內涵。 新課綱以綜合性的表演藝術「展演訊

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		3.劇場規範，如：守時、自制、專注、尊重、評論等。 4.表演藝術資源蒐集，如：網路、資料中心、圖書館、報章、雜誌等。			展演訊息、評論、影音資料 表 P-III-4 議題融入表演、故事劇場、舞蹈劇場、社區劇場	息、評論、影音資料」，取代個別項目的列舉，增列將重大議題內容融入在於劇場性的表演中。

2.國民中學

(1) 音樂

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第四學習階段	表現試探	(一)音樂表現與試探 1.發展良好的歌唱技能，如：呼吸、共鳴、表情、詮釋。 2.養成與他人共同唱奏時，相互聆聽與協調的技能。 3.練習基本節拍的指揮，並體驗指揮者的任務。 4.以模仿或視譜等方式，演奏多種文化風格的樂曲。	表現	歌唱演奏	音 E-IV-1 多元形式歌曲。基礎歌唱技巧，如：發聲技巧、表情等。 音 E-IV-2 樂器的演奏技巧，以及不同的演奏形式。 音 E-IV-3 音樂符號與術語、記譜法或簡易音樂軟體	新課綱「歌唱演奏」和「創作展現」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱「表現試探」和「基本概念」統整內涵。 新課綱之學習內容精簡化，如：音 E-IV-3 的內容取代(二)音樂素材與概念之 2,3,4 項內容。而第 1 項內容則提前出現於第二、三階段之學習內容。 新課綱之學習內容新增簡易音樂軟體，並持續強化音樂元
	基本概念	(二)音樂素材與概念 1.運用所習得的音樂要素，進行曲調或簡易和聲伴奏。			創作展現	

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		2.運用音樂術語，描述與比較不同音樂風格作品的形式、內容與特性。 3.運用所習得的音樂要素，進行特定曲式的樂曲創作，如：二段體、三段體、變奏曲。 4.運用適當的記譜或錄音形式，記錄、修改所創作的音樂作品。			等。 音 E-IV-5 基礎指揮	素的學習內容。
第四學習階段	藝術與歷史文化	(三)音樂與歷史文化 1.以齊唱、輪唱、二部合唱等方式，演唱具有文化風格的歌曲。 2.以模仿或視譜等方式，演奏多種文化風格的樂曲。 3.選擇適當的音源與素材，為特定的風格、效果、場域進行音樂創作，以體驗結合歷史、文化或生活經驗的音樂作品。 4.欣賞不同時期、地區、文化的音樂風格，並運用所習得的音樂概念，分析其美感特質。 5.認識不同文化的音樂表現風格特性，如：歌劇與歌仔戲的唱腔、管絃與絲	鑑賞	音樂欣賞 審美理解	音 A-IV-1 器樂曲與聲樂曲，如：傳統戲曲、音樂劇、世界音樂、電影配樂等多元風格之樂曲。各種音樂展演形式，以及樂曲之作曲家、音樂表演團體與創作背景。 音 A-IV-2 相關音樂語彙 音 A-IV-3 音樂美感原則，如：均衡、漸層等。	新課綱「音樂欣賞」和「審美理解」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱的「藝術與歷史文化」統整內涵。 新課綱呼應社會潮流，兼顧傳統、當代或和行音樂的學習，並強調多元的展演形式。 持續擴充相關音樂語彙和音樂美感原則相關學習內容。

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	統整內涵	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		竹樂器音色的差別。				
第四學習階段	藝術與生活	(四)音樂與生活 1.認識與音樂相關的資訊科技，對音樂創作的影響。 2.籌劃、演練及呈現音樂展演，以表現合作學習的成果。 3.選擇特定的音樂主題，如：音樂家、音樂劇、電影配樂，進行其內涵與特色的分析，並與他人分享與討論。	實踐	藝術參與 生活應用	音 P-IV-1 音樂與跨領域藝術文化活動 音 P-IV-2 在地人文關懷與全球藝術文化相關議題	<p>新課綱「藝術參與」和「生活應用」兩項關鍵內涵可對應 97 課綱的「藝術與生活」統整內涵。</p> <p>新課綱強調音樂與跨領域藝術文化活動，而關懷的場域也從在地拓展至全球藝術文化相關議題。</p> <p>97 課綱的音樂相關資訊科技則提前至第三學習階段之學習內容。</p>

(2) 視覺藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	教學面向	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第四學習階段	表現試探	(一)平面、立體、綜合與科技媒材的創作體驗 1.認識與試探平面媒材、立體媒材、綜合媒材與科技媒材的特性，並引導構思主題性的創作。 2.嘗試發展具有創造性的創作方法與表現題材。	表現	視覺探索 媒介技能	視 E-IV-1 色彩理論、造形表現、符號意涵 視 E-IV-2 平面、立體及複合媒材的表現技法 視 E-IV-3 數位影像、數位媒	<p>新課綱不若舊課綱般地具體呈現表現的學習結果，必需有那些條件或品質的作品。但是在學習的材料上，是包含從第二階段以來的較複雜與藝術學理的內容，例如色彩</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	教學面向	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		3.運用材料與構成的特性，創作具有機能性思考、傳達與應用、符合目的性的展示事物。			材 視 E-IV-4 環境藝術、社區藝術	<p>理論是建立在從色彩感知和色彩辨識一路發展而來。至於藝術的類型則新增複合媒體的表現技法。在藝術的創作上則擴大到數位影音媒材。</p> <p>新課綱未在學習材料上特別指明表現的品質需有創作性、機能性與目的性等出現在舊課綱中的字眼。</p> <p>新課綱對於材料的學習方式或活動的性質，如認識、試探、嘗試、運用、或是構思等，也未加以界定。</p> <p>新課綱對於創作時工具的使用與表現過程，並不單獨成為學習的材料，而是融入各藝術元素或知識概念學習時的發展內涵。</p>
	基本概念	<p>(二)技術(工具與過程)的認知與探索</p> <p>1.練習運用視覺創作的思考過程，瞭解各種創作工具與個人表現技巧方式及其獨特性。</p> <p>2.能依自我對生活感受的需求，選擇適合的表現媒材、工具，體驗創作過程，並能呈現自己獨特的想法。</p>		創作展現		
第四學習階段	藝術與歷史文	<p>(三)藝術與文化的關係</p> <p>1.認識區域性、臺灣、世界具代表性的視覺藝術家與作品。</p> <p>2.思考藝術家、藝術品和國家或地區文化之間的</p>	鑑賞	審美感知	<p>視 A-IV-1 藝術常識、藝術鑑賞方法</p> <p>視 A-IV-2 傳統藝術、當代藝術、視覺文化</p>	<p>由於舊課綱把原在先前各階段屬於審美與理解的基本概念轉為創作表現時工具與過程的學習材料，故新課綱的鑑賞學習內</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	教學面向	關鍵內涵	新課綱學習內容	
	化	<p>互動關係。</p> <p>3.探索藝術品被藝術家創作的背景及傳達的意涵。</p> <p>4.經由評價與討論，識別人造物設計構思的實際應用與設計的特性。</p> <p>5.藉由比較來自不同時期的藝術複製品、印刷品、幻燈片與錄影帶，識別歷史、文化與政治事件對藝術作品的影響。</p>		理解	<p>視 A-IV-3</p> <p>在地藝術、全球藝術</p>	<p>容比較多樣與寬廣，甚至更藝術的專業發展。例如，藝術鑑賞方法即是。它所意指的不是單一類型或模式的藝術鑑賞方法，而是不限制單一的過程。</p> <p>新課綱的鑑賞學習材料統括了古今中外的視覺藝術，也以視覺文化帶入近十數年來藝術教育的主流內容之一，以涵括舊課綱中的部分內容。</p> <p>新課綱不再逐一條列鑑賞時的特定視覺對象物，來源，材料，與審美內容。</p>
第四學習階段	藝術與生活			<p>藝術參與</p> <p>生活應用</p>	<p>視 P-IV-1</p> <p>公共藝術、在地藝文活動、藝術薪傳</p> <p>視 P-IV-2</p> <p>展覽策畫與執行</p> <p>視 P-IV-3</p> <p>設計思考、生活美感</p>	<p>新課綱的實踐是把表現與鑑賞的學習應在生活實踐上，而不是如舊課綱所示例的單指鑑賞的生活應用而已。它也不限制在批判藝術與生活中所扮演的地位。</p> <p>新課綱注重從前幾個階段學習而來的設計式思考，能持續發</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	教學面向	關鍵內涵	新課綱學習內容	
						展並呈現藝術的美感。而舊課綱中相當份量的鑑賞材料或表現結果，新課綱不再列為時間的學習內容之一。

(3) 表演藝術

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第四學習階段	表現試探	<p>(一)表演藝術的創作元素</p> <p>1.表演藝術的創作(有明確情節、主題內容的戲劇、舞蹈、傳播媒體等)。</p> <p>2.聲音、肢體動作與道具在表演藝術上準確性的表現(人物、職業、心理、情緒、道德、事件、物品、環境...等)。</p> <p>3.傳統與非傳統表演藝術特色的分析、模仿與創新，如：傳統舞蹈身段、地方戲曲、民俗曲藝、兒童劇場、歌舞劇、現代戲劇、流行舞蹈...等。</p> <p>4.即興與創作表演(以情境表達、肢體模仿、身體</p>	表現	表演元素	<p>表 E-IV-1 聲音、身體、情感、時間、空間、勁力、即興、動作等戲劇或舞蹈元素</p> <p>表 E-IV-2 肢體動作與語彙、角色建立與表演、各類型文本分析與創作</p>	<p>新課綱將學習構面「表現」增建關鍵內涵「表演元素」來銜接「表現試探」的表演藝術的創作元素。</p> <p>新課綱精簡表演藝術的創作元素各個細項，統整為在各類型表演文本分析與創作中將戲劇或舞蹈元素展現。</p>

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		控制、造型呈現...等，表演一段完整故事)。				
第四學習階段	基本概念	(二)表演藝術的展演 1.表演藝術的排練與展演(以集體創作的方式，製作有計畫的小型舞台展演) 2.表演藝術的編導與劇場技術的應用。 3.劇場藝術與其他藝術間的聯結與應用，如：戲劇、舞蹈、音樂、美術、建築、雕塑、文學等統整展演。 4.媒體製作與表演藝術的應用，如：多媒體、錄影、攝影、電腦設備、科技、語音錄製、網路傳輸等。		創作展現	表 E-IV-3 戲劇、舞蹈與其他藝術元素的結合演出	新課綱以增建學習構面「表現」的關鍵內涵「創作展現」銜接 97 課綱「基本概念」的表演藝術的展演。 新課綱精簡了表演藝術製作的各別項目，整合為在「戲劇、舞蹈與其他藝術元素的結合演出」中，來建立起表演的基本概念。
第四學習階段	藝術與歷史文化	(三)表演藝術的歷史與文化 1.各類表演藝術的賞析，如：兒童劇、掌中劇、京劇、話劇、歌舞劇、默劇、歌仔戲、台灣民俗藝陣、原住民舞蹈、中國古典舞、民俗舞、世界民俗舞蹈、芭蕾舞、現代舞、舞蹈劇場等。	鑑賞	審美感知 審美理解	表 A-IV-1 表演藝術與生活美學、在地文化及特定場域的演出 連結 表 A-IV-2 在地與東西方、傳統與當代表演藝術之類型、代表作品與人物	新課綱以學習構面「鑑賞」的關鍵內涵「審美感知」與「審美理解」對應 97 課綱的「藝術與歷史文化」統整內涵。 新課綱呼應了 97 課綱的歷史上重要的各類型表演藝術的代表人物與多元文化的

97 課綱(藝術與人文)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教學面向	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		2.台灣表演藝術簡史。 3.代表性的東、西方表演藝術團體、人物、作品等介紹。 4.表演藝術與多元文化的分析。			表 A-IV-3 表演形式分析、文本分析	關係理解，還增加了對生活美學與特定場域的演出的連結，提高對表演藝術在歷史文化上美學觀的重要性。
第四學習階段	藝術與生活	(四)表演藝術與生活 1.劇場的社會功能與工作的專業職掌。 2.表演藝術創作與生活美感經驗的分析與分享。 3.劇場實務規範，如：設備的使用、操作的安全、環境的維護...等。 4.表演藝術資源的運用，如：社區、學校、政府機構、演藝團體...等。	藝術參與生活應用		表 P-IV-1 表演團隊組織與架構、劇場基礎設計和製作 表 P-IV-2 應用戲劇、劇場與舞蹈等多元形式 表 P-IV-3 影片製作、媒體應用、電腦與行動裝置相關應用程式 表 P-IV-4 表演藝術活動與展演、表演藝術相關科系、表演藝術相關工作和生涯規劃	新課綱以學習構面「實踐」的兩項關鍵內涵「藝術參與」與「生活應用」對應 97 課綱的「藝術與生活」統整內涵。 新課綱以綜括的戲劇、舞蹈與媒體應用等多元形式表演藝術展演製作，呼應 97 課綱表演藝術在劇場演出與應用。增列了「表演藝術相關科系、表演藝術相關工作和生涯規劃」，強調與未來學習與職涯發展的連結。

3.普通型高級中等學校必修課程

(1) 音樂

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱		新舊差異	
課程	主題	教材綱要內容	學習構面	關鍵內涵		新課綱學習內容
音樂 I	歌唱與演奏	1.歌唱 1-1 歌唱基本技巧 1-2 獨唱曲(I) 1-3 二聲部合唱曲 1-4 歌詞意涵與語韻之認識 2.樂器演奏 2-1 樂器之認識(I) 2-2 樂團編制之認識(I) 2-3 樂器演奏(I) 3.音樂展演 3-1 音樂展演活動之規劃與實作(I)	表現	歌唱演奏	音 E-V-1 各種唱(奏)技巧與形式* 音 E-V-2 音樂詮釋*、音樂風格 音 E-V-3 指揮技巧* 音 E-V-4 音樂元素*，如：織度、曲式等。 音 E-V-5 簡易作曲手法*，	新課綱第五學習階段之學習內容延續第二～四階段之內容，逐步延伸，僅以「*」標記開設音樂 2 學分時需具備的內容。有別於 99 課綱僅含高中階段課程，沒有劃分學習構面和關鍵內涵，主要依循傳統的音樂課程標準架構，關鍵內涵勉強可以對應的是教材綱要的四項主題，審美與欣賞、歌唱與演奏、即興與創作、音樂知識與練習。 新課綱的學習內容起始點為第二學習階段，累積至第五學習階段已有相當的程度和難度，有別於 99 課綱僅含高中階段課程，各項學習內容大都以基礎開始，假設高中生沒有先備能力，因此出現多項教材綱要內容是新課綱第二學習
	即興與創作	1.即興 1-1 節奏之變奏 1-2 曲調之變奏 2.創作 2-1 詞曲改編之實作 2-2 音樂美感原則之創作應用			創作展現	
	音樂知識與練習	1.基本練習 1-1 節奏練習 1-2 曲調練習 1-3 音程練習 1-4 基本指揮練習 2.樂理常識 2-1 音階及調號				

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
課程	主題	教材綱要內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		2-2 記譜法 2-3 曲式(I)				<p>階段的學習內容，新課綱可以消除這些不合理的現象。</p> <p>新課綱的「表現」學習構面大致可對應 99 課綱的歌唱與演奏、即興與創作、音樂知識與練習等三項主題。「鑑賞」學習構面則對應審美與欣賞主題，「實踐」學習構面的學習內容為新增。</p> <p>同樣是羅列教材內容，新課綱的列舉更為具體明確，且有延續性。</p>
音樂 I	審美與欣賞	1.本土音樂 1-1 臺灣原住民音樂之認識(I) 1-2 臺灣傳統音樂之認識與賞析(I) 1-3 臺灣當代音樂發展之認識(I) 1-4 臺灣當代作曲家及作品之賞析(I) 2.世界音樂 2-1 各國民族音樂之聆聽與賞析(I) 3.西洋音樂	鑑賞	音樂欣賞 審美 理解	音 A-V-1 多元風格之樂曲* 音 A-V-2 音樂展演形式* 音 A-V-3 相關音樂語彙* 音 A-V-4 音樂美感原則* 音 A-V-5 音樂家與音樂表演團體*	<p>新課綱呼應大眾文化與社會潮流，強調多元風格之樂曲(兼顧傳統、當代、流行音樂)及展演形式，欣賞的內容不僅強調作曲家及樂曲，同時注重音樂語彙和音樂美感原則的學習和應用。</p> <p>新課綱提供具體且有系統的學習內容，有助於提升學生鑑賞能力。</p>

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
課程	主題	教材綱要內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
		3-1 曲式與曲種之認識(I) 3-2 音樂史與樂派風格之認識(I) 3-3 代表作曲家與作品之賞析(I)				
			實踐	藝術參與生活應用	音 P-V-1 當代多元文化* 音 P-V-2 文化資產保存與全球藝術文化相關議題* 音 P-V-3 音樂的跨領應用	新課綱「實踐」學習構面是新增的部分，因此新增學習內容。

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

(2) 美術

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教材範疇	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
第五學習階段	1.創作與過程的體驗(I) 2.設計與生活 3.美術概念 4.美術批評	1.平面媒材、立體媒材、複合媒材或科技媒材的認識與試探，並應用於藝術創作的表現。 2.設計的構想、題材、技法與原理，及其在生活中的運用。	表現	視覺探索 媒介技能 創	美 E-V-1 色彩與造形應用*、形式原理* 美 E-V-2 繪畫性、立體性、複合性媒材與表現技法* 美 E-V-3 影音媒體與表現技	新課綱的差異說明僅以標示核心的學習內容，因為舊課綱的第一階段是基礎必修的課程。從教材範疇看，舊課綱約略為新課綱的表現與鑑賞，但沒有實踐。與生活有關的是設計與

99 課綱(美術)			十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教材範疇	教材內容	學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
	5.臺灣美術	3.美術的意義、內容、文化脈絡與功能等觀念。 4.提供各類美術及視覺文化之圖像、影像等之正確「閱讀」方法，學習哲學思考與批判能力，認識廣告的影像力量及其意識形態。 5.臺灣美術的時代背景與文化特質。 6.相關美術詞彙。		作 展 現	法* 美 E-V-4 公共藝術* 美 E-V-5 生活議題創作*	生活。但是在教材內容著重在構想的過程、技法與原理的運用，是屬於創作展現的學習材料。 新課綱在學習的材料上對於數位科技媒體的應用，從舊課綱認識與試探，轉為對生活中媒體科技帶來的文化現象的學習，背後有蘊含著對科技與生活形態的覺察與省思批判的學習。 新課綱在新增的生活實踐上學習的材料，從相關的藝術組織、文教機構到展演的規劃，以迄當前社會與經濟發展的重點之一：文化創意產業。
			鑑 賞	審 美 感 知	美 A-V-1 藝術概念*、藝術批評* 美 A-V-2 數位文化* 美 A-V-3 臺灣美術*	
			實 踐	藝 術 參 與	美 P-V-1 藝術組織與機構*、文化資產* 美 P-V-2 主題藝術活動與策展* 美 P-V-3 文化創意* 美 P-V-4 藝術與社會*	

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容

(3) 藝術生活

99 課綱(藝術生活)				十二年國教藝術領域課綱				新舊差異				
學習階段	教材內容			學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容						
	類別	主要內容	說明									
第五學習階段	視覺應用藝術類	視覺與生活	1-1 美感經驗及生活體驗	設計與視覺應用	表現	應用基礎	藝 E-V-1 設計與多媒體	1. 「藝術生活」科三類別名稱的調整： (1)將 97 課綱「視覺應用藝術」名稱調整為「設計與視覺應用」，以「設計」知能的學習與生活應用為課程的核心。 (2)「音樂應用藝術」名稱於新課綱中，精簡為「音樂應用」，以音樂與生活的關聯應用為主體。 (3)「表演藝術」名稱則維持不變，著重個人基本能力的開發，並能具體應用於不同的表演形式，積極參與和連結社會文化的活動。				
			1-2 個人創意及設計潛能						藝 E-V-2 人造物的材料、結構與形式*			
		視覺與環境	2-1 環境藝術形式及結構				鑑賞			審美感知 審美理解	藝 A-V-1 設計與環境 藝 A-V-2 設計與影像、電影藝術*	
			2-2 環境藝術功能及生活									
		視覺與傳播	3-1 影像及傳播的運用		實踐	藝術參與 生活應用	藝 P-V-1 設計思考與美感經驗* 藝 P-V-2 設計與文化					
			3-2 視覺傳播及科技產業									
		視覺與文化	4-1 視覺藝術及文化資產		音樂應用	表現	應用基礎		藝 E-V-3 音樂與科技媒體* 藝 E-V-4 音樂與跨領域展演創作			
			4-2 視覺藝術及文化創意									
		第五學習階段	音樂應用藝術類		音樂與感知	1-1 音樂及身心感受	音樂應用		表現	應用基礎	藝 E-V-3 音樂與科技媒體* 藝 E-V-4 音樂與跨領域展演創作	2. 「藝術生活」科
						1-2 音樂及生活美學						
音樂與展演	2-1 聲音的設計、編輯及製作			鑑賞	審美感知 審美	藝 A-V-3 音樂與環境空間 藝 A-V-4						
	2-2 聲音及肢											

99 課綱(藝術生活)				十二年國教藝術領域課綱			新舊差異			
學習階段	教材內容			學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容				
	類別	主要內容	說明							
第五學習階段	表演藝術類		體、影像、劇場的結合	表演藝術	表現	應用基礎	理解 音樂與音像藝術* 藝 P-V-3 流行音樂與創意產業* 藝 P-V-4 音樂與文化 藝 E-V-5 身體、聲音、戲劇、舞蹈之即興與創作* 藝 E-V-6 劇場與科技媒體之活動規畫、排練、整合與製作 藝 A-V-5 戲劇、舞蹈、劇場之欣賞與評析* 藝 A-V-6 各類表演藝術工作者、劇場藝術家與團體* 藝 P-V-5 表演藝術及在地文化活動的	包含三類學習內容，學校可視教師專長學生的需求、空間設備等條件，適切選擇至少一類 2 學分實施之。 3.打有「*」係屬基礎的學習內容，應納入「藝術生活」必修 2 學分的課程裡。 4.為符應新課綱之課程目標「表現」、「鑑賞」及「實踐」等學習構面與相對應的「關鍵內涵」(三類之「關鍵內涵」均統一在「應用基礎」、「審美感知」、「審美理解」、「藝術參與」、「生活應用」等五項度)，將 97 課綱「主要內容」項目，精簡為新課綱中具體明確的		
			音樂與科技						3-1 電腦科技及錄音技術 3-2 流行音樂工業	實踐
		音樂與文化	4-1 音樂及觀光 4-2 音樂文化資產						生活應用	
		表演的製作實務	2-1 展演創作							鑑賞
			2-2 劇場呈現							
		2-3 觀摩與賞析								
	表演與應用媒體	3-1 表演與影視傳播	實踐	藝術參與						
		3-2 表演與多媒體								
	表演	4-1 傳統戲曲與								

99 課綱(藝術生活)				十二年國教藝術領域課綱			新舊差異
學習階段	教材內容			學習構面	關鍵內涵	新課綱學習內容	
	類別	主要內容	說明				
		與社會文化	民俗技藝 4-2 臺灣當代劇場 4-3 表演藝術的文化產業 4-4 表演藝術的運用		生活應用	參與習慣* 藝 P-V-6 表演藝術應用、生活、職涯、傳統文化與公民議題	「學習內容」，有利於學生學習、教師教學及編選教材的參考。 5.「視覺應用藝術」學習內容著重在設計思考與美感經驗的建構；探索體驗的素材除 97 課綱的教材內容外，新增多媒體、影像、電影藝術等以符應時代生活能相契合。「音樂應用藝術」學習內容擴增跨領域展演創作、流行音樂創意產業、科技媒體等音樂應用層面。 「表演藝術」學習內容具體列述有助於教學的進行。

註：學習內容附「*」標記者，表示每科目開設 2 學分時需具備的內容