# 教育目標之領域與階層(續) & 藝術與人文學習領域課程綱要

National Taiwan Normal University

講師:吳舜文

O Bloom教育目標分類系統:舊版/新版比較

舊版(Bloom et al., 1956) 新版 (Anderson & Krathwohl, 2001) 事實知識(Factual knowledge) 知 識 概念知識(Conceptual knowledge) 向度 程序知識(Procedural knowledge) 後設認知知識(Meta-cognition knowledge) 詞詞態 1 知識(Knowledge) 動詞詞態 1 再憶(Remember) 認 2 理解(Comprehension) 2 了解(Understand) 知歷程向度 3 應用(Application) 3 應用(Apply) 4 分析(Analysis) 4 分析(Analyze) 5 綜合(Synthesis) 5 評價(Evaluate) 6 評價(Evaluation) 6 創造(Create)

1.再憶/ 記憶 remember

1.1再認

1.2回憶

2.了解 understand

2.1詮釋

2.2舉例

2.3分類

2.4摘述

2.5推論

2.6比較

2.7解釋

3.應用 application

3.1執行

3.2實踐

4.分析 analysis

4.1區辨

4.2組織

4.3歸因

5.評價 Evaluate

5.1檢核

5.2批評

6.創造

Create

6.1產出

6.2計劃

6.3製作

### ○ 認知領域: 2.了解 understand

2.了解 (understand):

從口語、書寫與圖表等資訊中建構意義。

#### 包括七種認知歷程:

- □ <u>詮釋</u> (interpreting): 在不同知識表徵間進行轉換,由某一資訊形式轉成另一 種形式。如樂譜轉聲音。
- □ 舉例 (exemplifying):對某概念或原則提供特定的例子。
- □ <u>分類</u> (classifying):決定某特定事物歸屬某特定類別/概念或原則。如分類各時期作品。
- □ 摘述 (summarizing) : 對呈現的資訊提出要點或主旨。如自所賞析影片紀錄重點。
- □ 推論(inferring):根據現有資訊推得具邏輯性的結論。例:歌手楊丞琳所唱 『慶祝』係引用哪位古典音樂作曲家作品?
- □ 比較(comparing):指認兩個或多個以上事物、想法、問題或情境間的異同。 例:比較不同的「月光」為標題之音樂作品;描述鋼琴與大鍵琴異同。
- □ 解釋 (explaining):對某系統 (或現象)建構因果關係解釋模式。例:解釋 促成十二音音列創作手法的因素;為什麼在浴室歌唱會感覺比較有成就感?

### 教育目標分類系統(詳細版)

(請下載「教育目標分類系統(詳細版)」PDF檔補充講義)

### 二、利用流行歌曲教學生有意義的認知活動

利用流行歌曲《牛仔很忙》這首歌,

思考教師可以教學生認知什麼?



#### 下週小組教學演示預告!

利用流行歌曲《牛仔很忙》這首歌,

設計學生認知的教學活動。



# ~國民教育階段九年一貫課程綱要~ \*\*藝術與人文學習領域\*\*

#### 課程(curriculum)

拉丁文字源「currere」 名詞的意思是比賽時到達目的地的跑道(race course)。 動詞的意思是跑、競走、驅馳、快跑及急驅的意思。

(轉引自楊龍立(2005)。課程組織:理論與實務。

台北市:高等教育。)



### 課程的定義

課程即科目

課程即經驗

課程即計畫

課程即目標

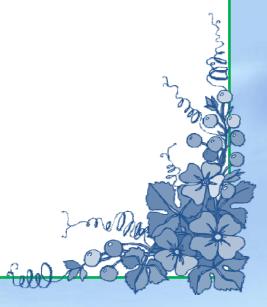
(黃光雄、蔡清田(1999)。課程設計─理論與實際。臺北:五南。)

#### 國民教育階段九年一貫課程

十大基本能力

七大學習領域

七大重要議題



#### 國民教育階段九年一貫課程十大基本能力

- 1.瞭解自我與發展潛能
- 2.欣賞、表現與創新
- 3.生涯規劃與終身學習
- 4.表達、溝通與分享
- 5.尊重、關懷與團隊合作
- 6.文化學習與國際瞭解
- 7.規劃、組織與實踐
- 8. 運用科技與資訊
- 9.主動探索與研究
- 10.獨立思考與解決問題

#### 國民教育階段九年一貫課程七大學習領域

- 1.語文
- 2.健康與體育
- 3.社會
- 4.藝術與人文
- 5.自然與生活科技
- 6.數學
- 7.綜合活動

#### 國民教育階段九年一貫課程七大重要議題

- 1.性別平等教育
- 2.環境教育
- 3.資訊教育
- 4.家政教育
- 5.人權教育
- 6.生涯發展教育
- 7.海洋教育

#### 實施期程

- 自100學年度(民國100年8月1日)起,由一年級、 七年級逐年向上實施。
- 社會、自然與生活科技、藝術與人文學習領域、語

文學習領域之英語科,同步自100學年度之小三逐

年向上實施。

#### 課綱內容

- (一)基本理念
- (二)課程目標
- (三)分段能力指標
- (四)分段能力指標與十大基本能力之關係
- (五)實施要點
- (六)附錄-教材內容

### 「基本理念」之重要理念與宏觀特質

- 釐清「藝術學習」和「人文素養」並立之關係;以 「藝術陶冶」作為本質性核心價值取向。
- 明示本綱要是為實踐我國藝術教育法中「國民中小學一般藝術教育的目的」。
- 強調藝術的人文特質,對「藝術與歷史文化、藝術與生活、藝術與環境」的學習層面,建立價值觀,及提升創意思考能力的重要。

#### 「課程目標」兼具藝術本質與非本質之價值

- 九年一貫課程的藝術學習課程目標主軸有三: 「探索與表現」、「審美與理解」、「實踐與應用」。
- 「審美與理解」主要透過審美與鑑賞活動,體認各種藝術價值、風格及其文化脈絡,並熱忱參與多元文化的藝術活動等,強調藝術學習結果的重要性,主要採用具本質理論基礎價值課程目標取向。
- 「探索與表現」與「實踐與應用」之課程目標,主要運用媒材與形式,從事藝術表現,以豐富生活與心靈;及透過藝術活動增強對環境的知覺,認識多元藝術行業、珍視藝術文物與作品、尊重與瞭解藝術創作,並能身體力行實踐於生活中。

### 「課程目標」兼具藝術本質與非本質之價值(續)

- 本領域長期課程目標內涵兼具本質理論 (intrinsic rationales)與非本質理論 (extrinsic rationales)基礎之藝術課程目標。
- 學校一般藝術教育的宗旨係為提供更廣泛的基礎教育經驗,順應自然,強化人性成長和發展,鼓舞個性潛能開發與創意思考、想像表達及娛樂價值等,所強調係以非本質理論之藝術課程目標為取向。

### 「分段能力指標」提供短、中、長期的教學方向

- 以四個階段呈現,條目精簡,從三年級至九年級共38條。本領域課綱之分段能力指標,第一階段為國小一至二年級,共11條(已融入生活課程);第二階段為國小三至四年級共13條;第三階段為國小五至六年級共14條;第四階段為七至九年級共11條。本領域課程實施是從三年級至九年級,分段能力指標共38條,每條目可轉化兩年的藝術教學目標。
- 回歸學生主體性,分段能力指標每一條之主詞均為學生自身, 提供教師對每位學生藝術增能之檢驗方向,強調學生 帶得走的藝術能力。

#### 分段能力指標

<編號説明>在下列「a-b-c」的編號中,a代表目標主軸序號;b代表階段序號;c代表流水號。

#### 第四階段~國民中學~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。
- 1-4-2 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。

- 1-4-3 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。
- 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。

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

#### 節圖。

- 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。

課綱目標、能力指標與音樂教學之對應~國中篇~

#### 高中音樂課程綱要一課程目標

- 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。
- 四、欣賞音樂作品,提升審美素養。
- 五、瞭解世界音樂,尊重多元文化。



#### 高中音樂課程綱要—核心能力

- 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 動啟發藝術創造力。
- 四、能欣賞國內外具代表性的音樂作品,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<sup>,</sup>體認藝術與社會文化的關係。

### 教育部2008普通高級中學必修科目「音樂」 課程綱要

(請下載「教育部2008普通高級中學必修科目「音樂」 課程綱要)」PDF檔補充講義)