

# 「彰化縣 110 學年度上學期進階班線上教師直笛研習」

## 實施計劃

- 一、主旨：
1. 配合九年一貫「藝術與人文」教學領域課程標準之實施。
  2. 增進教師之於課程領域中的直笛教學技巧，帶領學童正確學習直笛音樂，藉以提昇兒童的直笛演奏能力。
  3. 提升教師帶領、訓練學生直笛團的熱忱與能力。
- 二、主辦單位：彰化縣教師木笛合奏團
- 三、承辦單位：彰化縣員林國小。
- 四、報名方式：學員請先至全國教師進修網報名，審核通過後，將以 e-mail 方式寄送線上教室的代碼。
- 五、線上教室：以 Google Meet 為主，Line 群組為輔。參與學員須預先安裝相關軟體，並備妥網路、耳機、麥克風、攝影鏡頭等線上學習設備。每場次活動將錄影存查。
- 六、請惠予參與人員公假登記，惟課務自理。
- 七、講師：張嘉瑩老師、李琴娟老師。
- 八、研習對象：1. 本縣縣內對直笛音樂有學習熱忱之國中、小教師。  
2. 具直笛吹奏基礎二年者。
- 九、研習人數：30 人
- 十、時間及內容：民國 110 年 9 月 22 日起至 12 月 29 日止，每週三 14:00 到 16:00，共 15 週，研習時間合計 30 小時。

研 習 時 間	研 習 內 容
9 月 22 日至 10 月 6 日 之週三 14:00 至 16:00	1. 合奏音準的要求、如何展現樂句的線條、運舌語法的變化 2. 中音笛齊奏、技巧練習 3. 韓德爾奏鳴曲、110 學年度國中、國小指定曲。
10 月 13 日至 11 月 3 日 之週三 14:00 至 16:00	1. 運用 articulation 練習 2. 交叉指法練習說明、交叉指法的解決練習 3. 次中音笛大師課（凡艾克練習曲）、Andante(選自孟德爾頌第四號交響曲)。
11 月 10 日至 12 月 1 日 之週三 14:00 至 16:00	1. 裝飾奏介紹與練習 — 巴洛克時期 2. 花式運舌 — 雙吐、舌尖顫音的練習與應用、低音笛齊奏 3. 第 23 號非洲組曲。
12 月 8 日至 12 月 29 日 之週三 14:00 至 16:00	1. 裝飾奏介紹與練習 — 文藝復興時期 2. 裝飾音分析與練習、大跳音程的有效練習法 3. Consolation、文藝復興樂曲、期末發表會。

研習結束後，依上課簽到狀況核給研習時數。

十一、備註：參與研習人員請自備英式指法之中音笛、次中音直笛、低音直笛各一把。

十二、本實施計劃經報縣府核准後實施，修正時亦同。