

桃園市 111 年度國中小智慧教育教材甄選實施計畫

一、 依據

桃園市 111 年智慧教育聯隊運作實施計畫暨熱血教師團隊運作實施計畫辦理。

二、 目的

- (一)完善智慧教學課程發展與數位科技教學輔導體系，落實數位教育政策。
- (三)發展本市智慧教學模式、建置數位科技教學課程，有效提升教學品質。
- (四)落實教學現場的經驗分享與回饋，改進教學技巧，提升教學品質。

三、 辦理單位

- (一)主辦單位：桃園市政府教育局
- (二)承辦單位：桃園市立大竹國民小學

四、 實施方式：

(一) 甄選說明

1. 收件時間：即日起至 111 年 6 月 30 日止。
2. 甄選對象：桃園市國中、國小學校教師
3. 甄選主題：以運用智慧教育理念，作為教學指引發展之教學活動設計。
4. 交件須知：
 - (1) 請詳填：a. 報名表、b. 課程活動設計、c. 授權書、d. 切結書，e. 上傳教學影片與相關文件。
 - (2) 前揭 a.b.c.d 檔案，正本逕送：33847 桃園市蘆竹區大竹路 556 號 大竹國小附設補校徐于舜主任收(洽詢電話：03-3232917 分機 220)(信箱：tycl23@m2k.dces.tyc.edu.tw)。
 - (3) 紙本回郵封面格式，如附件四。
 - (4) 上傳 e. 教學影片與相關文件說明，如附件五。
5. 影片製作須知：
 - (1) 影片規格：MP4 檔案，畫面寬度/高度 1920*1080。
 - (2) 教學影片拍攝需分段拍攝（至少 3 段），影片中應加註說明文字（運用的策略、工具等）。
 - (3) 請於教案文稿中指定影片的搭配的位置。（例如：引導活動，搭配影片 1）
 - (4) 每段影片長度以 2-5 分鐘為原則。
 - (5) 另請製作 3 分鐘以內的課程說明影片。（教師可不入鏡，以 PPT 或 word 的方式呈現畫面，搭配語音說明）
 - (6) 影片除上傳雲端硬碟，另需上傳 youtube 網站(權限設定為「不公開」)，並將連結網址編入課程設計文件內。

(二) 評審方式：

1. 評選作業採書面審查，評分標準如下：

項目	說明	比例
1. 素養導向	核心素養、學習重點、學習目標等項目之選擇與對應合宜。	10%
2. 教案設計	2-1 教案結構： 符合教案甄選目的與精神，思路清晰架構完整，符合學生的能力與生活經驗。 2-2 教學策略： 策略運用得宜，具有多元性、互動性及素養導向，能啟發學習者。 2-3 學習評量： 評量方式與目標內容之契合，並達到教學預定效果。	40%
3. 融入智慧教育	3-1 創新： 能突破或轉化傳統思維，擴展延伸運用，有獨特的設計構想。 3-2 實用： 能善用科技軟體或媒體輔助教學，且能顧及實施的可能性。 3-3 成效： 學生透過數位教育融入，達到自主學習，並提升學習成效。	40%
4. 影片製作	4-1 影片品質： 錄影之聲音、影像、畫質均達一定水準。 4-2 後製效果： 影片剪輯與後製，能突顯教學特色，有助教案呈現。	10%

2. 獎項：

- (1) 教案總件數 10 件以上，分成國中組、國小組分別評選；教案總數件數不足 10 件，國中國小合併評選。
- (2) 第 1 名 1 組、第 2 名 2 組、第 3 名 3 組、佳作若干組，未達評選標準可從缺。

3. 獎勵：

- (1) 獲第 1 名者，研發小組每人核給嘉獎 2 次；獲第 2 名者，各研發小組每人核給嘉獎 1 次；獲第 3 名，各研發小組每人核給獎狀 1 紙；獲佳作者，各研發小組每人核給獎狀 1 紙。
- (2) 獲前 3 名及佳作者，送件之教材（含教學設計、課件、教學影片）經審查會議審核通過，並經審查意見修正通過者，各研發小組核給撰稿費 870 元/千字（最高 2,610 元）、教案（含講義、簡報）圖片使用費 300 元/張（最高 1,200 元）、圖片版權費（教學影片）每件 3,000 元（最高 3,000 元）。
- (3) 獲前 3 名者，每件核予給予著作分數 0.1 分。
- (4) 由多人合作者（上限 3 人），著作分數平分之，相關費用亦平分之。
- (5) 前揭說明如下表：

名次	敘獎/獎勵	著作分數	稿費
第 1 名	嘉獎 2 次	0.1	審查通過後核給
第 2 名	嘉獎 1 次	0.1	審查通過後核給
第 3 名	獎狀 1 紙	0.1	審查通過後核給
佳作	獎狀 1 紙	無	審查通過後核給

(三) 注意事項

1. 經評審獲獎之優良教學設計及執行成果，將置於桃園市政府教育局相關網頁提供各校教師參考
2. 桃園市政府對獲選作品具有修改權。獲獎作品桃園市政府教育局得視需要予以修改，做為後續規劃及應用。

五、 經費來源：由桃園市政府教育局專款項下支應

六、 本計畫經陳核准後實施，修正時亦同。

桃園市 111 年「智慧教育教材甄選」報名表

課程名稱				
小組 成員 (上限 3 人)	姓名	服務學校	領域/科別/專長等	成員簽名
聯絡電話		電子郵件		
教材內容 概述				
智慧教育 融入說明				
教學設計 影片網址	1			
	2			
	3			
	4			
教學設計 使用之照 片或圖片	第 1 張	第 2 張	第 3 張	第 4 張
				
字數統計	本教學設計經統計，共計○字，照片○張、影片○片。			

註：由多人合作者，著作分數平分之，相關費用亦平分之。

授 權 書

本人（團隊）參加桃園市 111 年度「智慧教育教材」甄選，同意將公開授課之作品（包含教材資料、引用參考資料），授權桃園市政府教育局享有使用權，得以運用至各領域/議題/（主題）跨領域輔導小組宣導、發表、推廣及辦理研習之用（含上傳至桃園市教育局相關網站），提供各級學校教學連結之參考，不必另外支付本人（團隊）酬勞或提供補償。

作者（團隊代表人）簽章：

中華民國 111 年 月 日

切 結 書

立切結書人_____參加桃園市 111 年度
「智慧教育教材」甄選，除願遵守本計畫各項規定，
並聲明下列事項：

- 一、 本人所有教材內容均依法律規定，絕無侵害他人
智慧財產權情事。
- 二、 若有違反侵害他人著作權、專利權及其他智慧財
產權之情事，本人願自負所有法律責任，並得被追
回相關獎勵。

作者（團隊代表人）簽章：

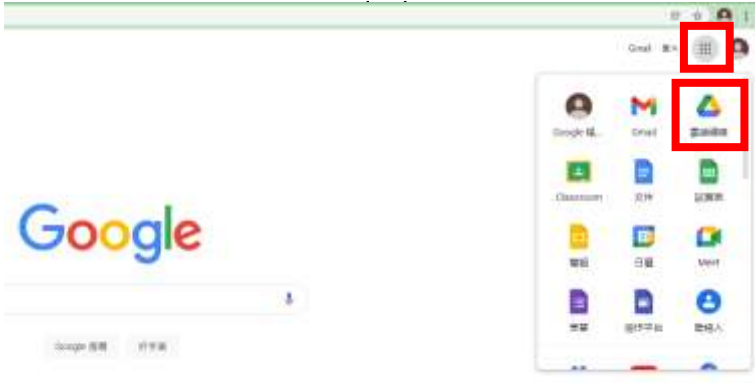
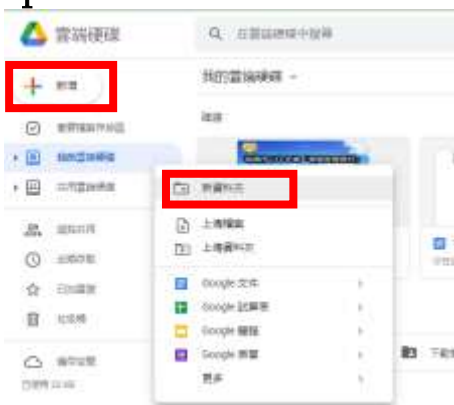
中華民國 111 年 月 日

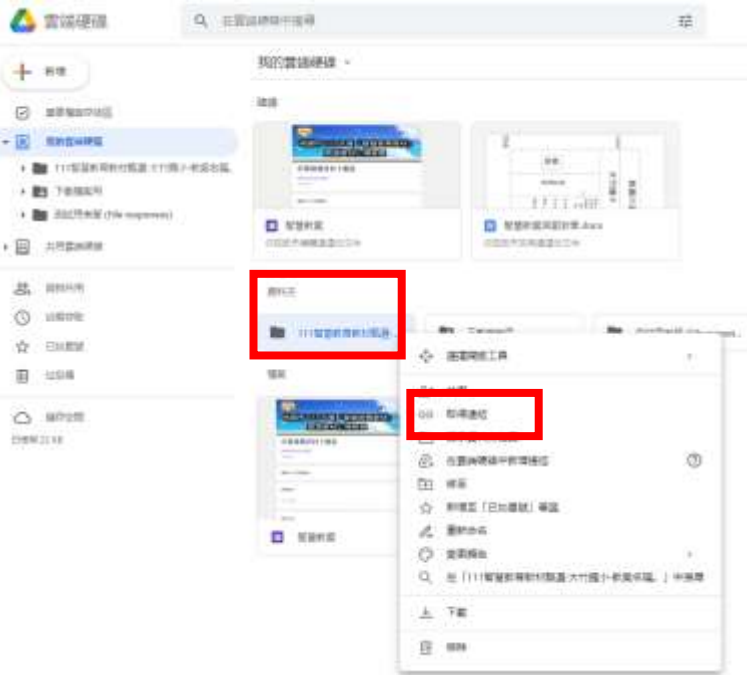
掛號		33847	桃園市蘆竹區大竹路556號	
郵票黏貼處				大竹國小 徐于舜 主任收
桃園市111年「智慧教育教材」甄選實施計畫 參賽組別： ☐ 國中組 ☐ 國小組 寄件學校： 寄件地址： 聯絡人： 聯絡電話：				
左列各項送件前請審慎核對： ☐ 紙本報名表一份 ☐ 紙本教案一份 ☐ 紙本授權書一份 ☐ 紙本切結書一份 ☐ 檢核影片連結設定，填報 Google 表單 ☐ 參賽雲端資料夾連結，已設定並通知 tyc123@m2k.dces.tyc.edu.tw				

附件五：影片與文件上傳說明

1. 使用 Google 雲端硬碟，傳送影片及參賽作品。
2. 到指定 Google 表單，填寫作品資訊及雲端網址。
3. 補充：雲端硬碟資料夾內容說明。

1. 使用 Google 雲端硬碟傳送影片及參賽作品的方法：

步驟	圖解說明	
1-1 註冊 Google 帳戶 點擊 右上方 選擇 雲端硬碟		
1-2 進入雲端 硬碟	1-2 	
1-3 選擇「+ 新增」 點選「新 資料夾」 並命名。	1-3-1  1-3-2 輸入資料夾名稱：111 智慧教育教材甄選-00 國中/小-教案名稱。點擊「建立」完成。 	

1-4 在資料夾按右鍵選擇「取得連結」。	1-4 	
1-5 點擊視窗左下「限制」改為「知道連結的使用者」。	1-5-1 	1-5-2 
1-6 請確認如下圖所示，複製連結並點擊儲存	1-6  必須能提供檔案下載之存取權，以資多位評審瀏覽。	

1-7 請複製雲端連結網址，貼在下方 google 表單中

1-7



複製連結，貼在指定的 google 表單中(位置如次頁)

2. 到指定 Google 表單，填寫作品資訊及雲端網址。

步驟說明	圖解	
2-1 點選 Google 表單 網址	2-1 https://reurl.cc/Yjzr9o	 A square QR code with a yellow '智慧教材' (Smart Textbook) logo in the center.
2-2 依據表 單內容填寫 資料	2-2  A screenshot of a Google Form titled '桃園市 111 年度「智慧教育教材」甄選資料上傳表單' (Taoyuan City 111 Annual 'Smart Education Textbook' Selection Material Upload Form). The form includes a '所需填寫資料下載區' (Download area for required filling information) with a link 'https://reurl.cc/Yjzr9o'. Below the link is an email address 'tpe123@ed2k.dcms.tyc.edu.tw' and a note: '當你上傳檔案並提交這份表單時，系統會記錄你的 Google 帳戶相關的名稱和相片。表單回覆不會包含你的電子郵件地址。' (When you upload files and submit this form, the system will record your Google account-related name and photo. Form responses will not include your email address.). At the bottom, it says '請填入以下所需資料' (Please enter the required information below).	

3. 補充：雲端硬碟資料夾內容說明。

3-1. 本次雲端硬碟的主資料夾，命名：111 智慧教育教材甄選-00 國中/小-教案名稱。
(同步驟圖解 說明 1-3-2)

3-2 在主資料夾內，再新增 2 個附屬資料夾「甄選文件」、「教學影片」。

3-3 附屬資料夾說明

A、「甄選文件」資料夾：需上傳報名表 PDF 與 Word、教案 PDF 與 Word、授權書 PDF、切結書 PDF。

B、「教學影片」資料夾：需上傳至少 3 段影片，影片名稱：00 國中/小-教案名稱-序號。教案相關照片也可一併上傳。

3-4 雲端資料夾圖解說明

