臺南市「全臺首學課程博覽會-2020 科技學習力」

實施計畫

壹、緣起

本次活動以「自主學習、科技應用、學習策略、教學效能」為主軸,從學生出發,引導其規劃執行,實現學習目標,更符應教學成效。臺南市整合國小、國中、高中各教育階段之優質校本課程與典範教師教學示例為目標,辦理本次課程聯展,期待藉由觀摩各學習階段之課程與教學,從中習得彼此長處,更運用科技載具引導學生規劃學習歷程,教師從中掌握學習成效,以落實十二年國民基本教育課程綱要領綱「自動好」之精神與內涵,更呈現臺南市致力連貫國民教育各階段的努力。

連結「2019關鍵對話」主題,臺南市盤點新課綱的準備情況及執行實質配套措施,立基於之前的紮實準備,即使今年發生重大衝擊事件,更能轉型教學模式,展現真正教育軟實力。教師及學生是主體,運用科技網絡,不受限教育場域,學習無所不在,發展出多個學習時空,並在教師引導下,啟發學生自學力,連結個人與世界無限開展。

貳、計畫目標

- 一、分享各校課程之發展歷程,藉以提升教師課程設計能力。
- 二、促進臺南教師使用、運用科技的能力。
- 三、亮點教師分享教學策略或應用科技載具,實現停課不停學,教學場域不受限, 教師學生即教育主體之真諦。
- 四、邀請學生展現學習成果,呈現教育的各種樣貌。

參、辦理單位

一、指導單位:教育部國民及學前教育署

二、主辦單位:臺南市政府教育局

三、承辦單位:臺南一中、臺南二中、南寧高中、新興國中、文賢國中、公園國小、

永福國小、博愛國小、永康勝利國小、勝利國小。

肆、活動時間

一、觀課:109年4-7月國小、國中、高中國教輔導團員於所在學校公開授課,因應疫情,不開放校外人士入班,請授課教師錄製10-20分鐘以內影片,簡要介紹課程及師生互動。

二、賞課:109年5月9日(星期六)學校特色課程展,5-7月臺南各地展示。

三、說課:109年5月9日(星期六)亮點教師說課。

伍、活動地點:臺南一中特色教學展示廳(面向民族路正門口右邊)。

校址:臺南市東區民族路1段1號

陸、參加對象

- 一、開幕與會貴賓由本市邀請,預計60-80名(含提問學生)。
- 二、賞課及說課以臺南市現職教師及代理教師為主,亦歡迎全國各縣市現職教師及代理教師參加。以線上觀看為主,輔以臺南各地展示。
- 三、關心教育之家長、學生及民眾。

柒、實施方式

一、 活動名稱、內容與進行方式

一、 活動名稱、內容與進行方式							
活動名稱	活動內容	進行方式					
觀課	1. 公開授課人員:小中高輔導團員	1. 以社群方式運作為原					
	2. 参加對象: 教師	則,因應疫情,參加對象					
	3. 時間:109年4-7月	以原校教師為主。					
	4. 地點:輔導團員所在學校	2. 公布各校各科之觀課時					
	5. 內容:公布各校各科之觀課時程表,開	程表於博覽會專區。					
	放觀課。藉由教師社群,進行觀課後的專	3. 凡參與觀議課之教師皆					
	業回饋。	須完成觀議課之相關紀					
	6. 彙整各校公開觀課時間,預定第一梯次	錄與回饋表並交由公開					
	4月27日公布,第二梯次則於5月8日	授課之教師彙整。					
	公布。	4. 授課教師剪輯 10-20 分					
		鐘備觀議影片。					
		5. 相關表單由教育局新課					
		綱辦公室統一公告之。					
賞課	1. 展出學校:各策略聯盟工作圈召集學	1. 各級學校課程甄選於					
	校、科技前導、科技中心、特教前導。	109年4月27日前投稿					
	另請所有學校踴躍報名提供校本課程	本室,由本室另聘委員甄					
	發展成果,並由本局設計製成海報、	選入選作品後,製成海					
	圖檔或易拉展。	報、圖檔、畫冊、明信片					
	2. 對象: 教師及民眾。	或易拉展,於109年5					
	3. 時間:109/5/9(星期六),5-7月分區	月9日放置臺南一中特					
	移展。	色教學展示廳,之後安排					
	4. 地點:109/5/9 臺南一中特色教學展示	於各區圖書館、博物館或					
	廳及各區圖書館、博物館…等。	其他公共場所展示。					

5. 內容:

- (1)以彈性學習課程之發展與評量、校訂 必修、多元選修、彈性學習、自主學 習、社團活動、戶外教育等議題,製 作各式海報或易拉展或手冊。
- (2)臺南一中特色教學展示廳安排特色課程之作品展,邀請本市國中小前導學校、高中職特色課程、探究課程。另有 FRC、攝影、繪畫、設計類之學生作品展等。

 分區展覽安排人員說明 課程及學生作品。

說課

1. 說課人員:臺南市亮點教師

2. 參加對象: 教師及民眾

3. 時間:109年5月9日(星期六)

- 4. 內容: 小中高講師預計 50-70 門課程, 包含國文、英文、數學、社會、 自然、探究實作、科技、健體、 藝術、綜合、重大議題等,皆採 直播說課。
- 5. 皆於 11-12 時直播,在專區放置連結及相關預錄影片及檔案。
 6. 如需預先報名場次(例如 teams、meet 等),報名至 109 年 5 月 5 日止。其他則隨時開放教師及民眾觀看。
- 7. 辦理 5 場說課教師培訓工作坊,並有 3 次綵排以測試硬軟體。
- 8. 參與開幕活動與亮點教師授課課程,並 在網路專區說課影片處填寫線上表 單,完成2題事實性問題與100字心 得回饋者,核給3個小時研習時數, 得擇期補休。

- 1. 分為三階段:講師及課程 說明、課程設計及步驟、 討論回饋,40分鐘。
- 2. 講師講述其課程設計理 念,包含選擇之領綱學習 重點、學生學習任務、核 心概念、教學設計、學生 學習策略、評量方式、共 備過程、省思回饋等。
- 3. 可展示成果作品,或者带 領學員實作。可邀請另1 名教師對談,並協助轉換 影像、記錄觀看人員之 字意見、引導討論、回饋 參加學員意見、提出亮點 為總結。
- 4. 因應疫情,講師需配合直播,可預錄影片穿插。

二、活動流程

(一)109年5月9日(星期六)大會流程表

序號	時間	活動內容	場地	主持/講座/工作團隊
1	8:30-9:00	報到	臺南一中	
2	9:00-9:30	開幕致詞及合照		潘部長文忠 黃市長偉哲 鄭局長新輝 唐政務委員鳳
	名家講座: 9:30-11:00 臺灣社會創新發展趨勢-	特色教學展示廳	ナは・細PEが烟	
3		臺灣社會創新發展趨勢-		主持:鄭局長新輝 講師:唐政務委員鳳
		對教育的啟示		
4	11:00-11:10	準備直播		服務團隊
5	11:10-12:10	分學科領域直播說課	各直播場地 特色教學展示廳	50-70 門小中高課程
6	12:10-13:20	博覽會閉幕、午餐		服務團隊
7	113:20-16:00	易拉展整理、場地復原及 工作人員檢討會議	會議室	講師與工作人員

(二)「說課」流程

序號	所需時間	講述內容	人員	備註
1	10 分鐘	介紹講師特色、課程定位	講師 1-2 位	
2	25 分鐘	講師說明課程內容(目標、表現等)	講師 1-2 位	
3	5分鐘	討論、回饋、總結亮點	講師 1-2 位	

捌、承辦本活動有功人員,依「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」 辦理敘獎。