

桃園市 107 年度「創新互動課堂教學應用工作坊」實施計畫

壹、研習目標：

- 一、充分掌握智慧教室理念與架構。
- 二、智慧教室操作培訓、教學應用培訓，讓教師能實際應用於教學中。
- 三、教學應用模式演練，分組實際操作，提升教師教學效能。

貳、主辦單位：桃園市政府教育局

參、承辦單位：桃園市立光明國民中學

肆、協辦單位：桃園市立桃園國民中學、桃園市立楊梅國民中學、桃園市立青埔國民中學、桃園市桃園區桃園國民小學、桃園市龜山區文華國民小學。

伍、參與對象：桃園市立光明國民中學、桃園市立桃園國民中學、桃園市立楊梅國民中學、桃園市立大有國民中學、桃園市立青埔國民中學、桃園市桃園區桃園國民小學、桃園市龜山區文華國民小學、桃園市立迴龍國民中小學。

陸、課程內容：(實際辦理日期依講師時間調整)

日期	課程名稱/活動名稱	課程/活動內容說明
107 年 1 月 4 日	智慧課堂設計與研討 1	1. 講師專題分享，國中教案分享及修正研討。 2. 辦理時間為下午 13 時至 17 時。
107 年 1 月 10 日	智慧課堂設計與研討 2	1. 講師專題分享，國小教案分享及修正研討。 2. 辦理時間為下午 13 時至 17 時。
107 年 1 月 22 日	智慧課堂設計與研討 3	1. 講師專題分享，國中及國小夥伴說課演示並進行修正研討。 2. 辦理時間為上午 8 時 30 分至下午 17 時。
107 年 2 月 21 日 到 107 年 3 月 31 日	課程與教學設計與研討 1~15	1. 教學設計專題分享及國中小的夥伴至夥伴學校練習磨課，團隊成員及專家給予回饋與修正。 2. 團隊夥伴至夥伴學校磨課 3 次，共 15 場次。每場次預計 3 小時。
107 年 4 月 2 日	教學示例及課堂競賽經驗分享	1. 由光明國中及文華國小辦理 2017 獲獎的團隊夥伴經驗傳承，預計 6 小時。 2. 預計參與教師 100 人次。
107 年 4 月 13 日	全市成果發表暨授旗典禮	1. 國中及國小的夥伴分別進行全市成果發表，並邀請專家學者(國中及國小各 2 位專家)現場指導與分享。 2. 預計由光明國中辦理國中場次，由文華國小辦理國小場次。預計參與教師 160 人次。
107 年 4 月 18 日 到 107 年 4 月 22 日	參加 2018 智慧課堂競賽	籌組桃園戰隊參加 2018 智慧課堂競賽，預計辦理時間為 107 年 4 月 18 日至 107 年 4 月 22 日。

107年4月25日 到 107年7月30日	智慧課堂教學演示 分享	2018年桃園戰隊成員競賽後至各校分享。
-----------------------------	----------------	----------------------

柒、辦理期程：

工作項目	期 程						
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月
1.建立比賽團隊與教案設計							
2.團隊磨課							
3.專家磨課							
4.成果發表(含智慧課堂競賽)							
5.定期檢討與調整							
6.經費核銷與總檢討							

■成果發表：暫訂於107年4月13日(五)辦理。團隊成員於107年4月2日(一)下午5點前應繳交教學設計(教材教案)電子檔。

捌、辦理本項競賽所需之經費，由桃園市政府教育局相關經費項下支應。

拾、各校重點培訓種子教師名單如下表：

學校名稱	教師姓名		
光明國中	張順良(數學)	鍾琬君(地科)	詹雅能(國文)
桃園國中	顏圭卿(生物)		
青埔國中	賴穎維(生物)		
楊梅國中	蔡貽良(地理)		
大有國中	莊煒明(國文)		
文華國小	黃呈文(英語)	陳冠儒(數學)	
桃園國小	鄭友茵(藝文)	林玲宜(數學)	
迴龍國中小	劉韋成(數學)		

玖、獎 勵：

依據「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」規定辦理敘獎：

辦理研習活動，活動承辦學校工作人員4人予以嘉獎1次，4人核發獎狀。校長部分(若敘獎包含校長)由教育局人事室辦理，餘工作人員敘嘉獎部分授權校長發布。

壹拾、本實施計畫呈市府核准後實施，如有未盡事宜，得另行補充修正。