

臺北市教師研習中心 107 年度創新實驗教學工作坊 實施計畫

一、研習依據：本中心 107 年度研習行事曆規劃辦理。

二、研習緣由：

- (一) 因應創新教學及教育思潮的演進，提供本市教師跨科際學習與思考、議題深入教學及資源共享經驗分享，改變教學型態，重新定義學習的要素及未來教育的發展重點。
- (二) 為使本市教師能了解玩轉教學精神與意涵，透過遊戲式教學(Game Based Learning)、國際議題及情境融入教學，引導教師從世界議題中獲取靈感、從日常生活中激發思考，體驗後討論反思以引導替代教導，拓展跨領域關鍵整合能力，特辦理本次研習，並鼓勵本市有興趣之教師參與。

三、研習對象：本市公私立學校對創新實驗教學有興趣之教師。

四、研習日期：

- (一) 國小組：107 年 3 月 15 日(星期四)。
- (二) 國中組：107 年 3 月 20 日(星期二)。
- (三) 高中職組：107 年 3 月 27 日(星期二)。

五、報名時間：

- (一) 國小組：即日起至 107 年 3 月 6 日(星期二)日止。
- (二) 國中組：即日起至 107 年 3 月 13 日(星期二)日止。
- (三) 高中職組：即日起至 107 年 3 月 20 日(星期二)日止。

六、研習人數：每組別至多 40 人，依學校薦派順序錄取。

七、研習地點：本中心(臺北市北投區陽明山建國街 2 號)。

八、研習課程表：(課程講座若有更動以網路公布為準)

日期	時間	課程名稱	講座
國小組 3/15 (星期四)	09:00-09:50	玩轉學校理念及操作分享	玩轉學校 Pley School 認證引導員 TEDxNTUST 演講籌備與講者培訓專員 均一教育平台 自然科學課程開發專員 鄭本源 老師
	10:00-12:00	國際局勢高峰會模擬	
	13:00-14:00	高峰會後引導反思	
	14:00-15:00	引導實作示範與討論	
	15:00-15:30	分組引導實際演練	
	15:30-16:00	工作坊總結及 Q&A	助講座(待聘)

日期	時間	課程名稱	講座
國中組 3/20 (星期二)	09:00-09:50	玩轉學校理念及操作分享	玩轉學校 Pley School 認證引導員 TEDxNTUST 演講籌備與講者培訓專員 均一教育平台 自然科學課程開發專員 鄭本源 老師 助講座(待聘)
	10:00-12:00	國際局勢高峰會模擬	
	13:00-14:00	高峰會後引導反思	
	14:00-15:00	引導實作示範與討論	
	15:00-15:30	分組引導實際演練	
	15:30-16:00	工作坊總結及 Q&A	

日期	時間	課程名稱	講座
高中職組 3/27 (星期二)	09:00-09:50	玩轉學校理念及操作分享	玩轉學校 Pley School 認證引導員 TEDxNTUST 演講籌備與講者培訓專員 均一教育平台 自然科學課程開發專員 鄭本源 老師 助講座(待聘)
	10:00-12:00	國際局勢高峰會模擬	
	13:00-14:00	高峰會後引導反思	
	14:00-15:00	引導實作示範與討論	
	15:00-15:30	分組引導實際演練	
	15:30-16:00	工作坊總結及 Q&A	

九、研習方式：講授、討論、經驗分享及實作。

十、報名方式

(一)臺北市之教師:請於報名截止日前逕行登入臺北市教師在職研習網站

(<http://insc.tp.edu.tw>)報名，並列印報名表經行政程序核准後，再由貴機關(學校)研習承辦人進入系統辦理薦派報名。

(二)本研習於報名截止後 3 日內於臺北市教師在職研習網公布研習名單。

十一、注意事項

(一)依照報名順序優先錄取(學校需在報名截止日前完成薦派報名作業)，如報名踴躍而致額滿，本中心得提前截止報名，並於報名截止後 3 日內公布研習名單(以各研習員於教師在職研習網中登錄之電子郵件信箱通知)。

(二)為尊重講座及研習同儕，參與研習請務必準時，以免影響課程進行。遲到或早退超過 20 分鐘以上者須請假 1 小時。另本中心不接受「現場報名」，以免影響講義、餐食等行政作業，敬請配合。

(三)完成報名程序之研習員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前 3 日於本市教師在職研習網最新公告中瀏覽下載，填寫「取消研習」表單，完成校內核章後，掃描或傳真到承辦人

電子信箱中，依據辦理取消研習作業，逾期仍以無故缺席登計。

(四)為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，如無故不出席亦未請假累計達三次者，將於「臺北市教師在職研習網」系統上暫停該員報名本中心各研習班之權利三個月。

(五)本中心備有哺集乳室，另如需無障礙設施、或其他需求者，請事前洽承辦人或當天生活輔導員。

(六)本中心設有專車至中心研習，如需搭乘請於網路報名時依需求登錄，惟當日搭車人數未達 20 人不派車(非每日均有專車)，相關專車發車資訊，請於研習前查詢教師在職研習網 (<http://insc.tp.edu.tw/>)或本中心網站(<http://www.tiec.gov.taipei/>)最新消息，或電洽輔導組：02-2861-6942 轉 221。

十二、研習時數核發：全程參與者核發 6 小時研習時數；請假時數超過研習總時數之五分之一(1 小時)者，不給予研習時數。研習結束後，本中心將彙整研習員請假紀錄函送至研習員所屬學校，依權責列入差假登記之參考。

十三、研習經費：由本中心研習經費項下支應。

十四、其他：本實施計畫陳奉本中心主任核可後實施，修正時亦同。

「玩轉引導實作坊 - 遊戲，點燃學習熱情」

一. 研習背景：

玩轉學校 Pley School 透過遊戲式教學的理念與技巧，協助教師尋找課堂教學的創新出路，探討翻轉教育的本質，共同討論如何讓學生具備最基本的核心素養，以面對未來的挑戰，並於工作坊後提供學校無償使用課件教材。

二. 課程簡介：

1. 體驗由玩轉學校研發的議題情境體驗遊戲《國際局勢高峰會》。藉由本工作坊，與教師分享此玩轉學校所創新的教學法與教材，作為更多元議題探討的選擇，引領學生了解各個現實議題的全新教學模式。
2. 《國際局勢高峰會》為由玩轉學校所設計，將真假參半的世界危機融入在情境遊戲中，引發各國立場的矛盾衝突，由參與者擔任各國領袖，深入感受議題不同面向，及刺激思考不同立場的感受與決策。讓議題學習，不再與好玩有趣絕緣！
3. 課程包含講師體驗《國際局勢高峰會》、玩轉教學技法認知，最後講師講授引導守則與經驗分享。
4. 活動結束後，將提供學校教師講義教材、遊戲手冊，可於課堂當中執行《國際局勢高峰會》課程內容。

七.師資介紹：玩轉學校專業講師團隊，由玩轉學校認證之講師擔任。

(一) 黎孔平

習元國際教育有限公司 (玩轉學校 Pley School)，共同創辦人及教育模式推廣者。

美國 World Peace Game Foundation 正式授權之世界和平遊戲 (World Peace Game)授證引導員 (2015.8 月, Master Class @ Oregon State)

曾任 VMap Global 執行長 2 年，提供中小企業願景規劃之軟體與教育培訓。曾在 Agilent Technologies (NYSE: A)工作 7 年，擔任業務推廣經理以及業務經理之職。

因為個人幾次的與死亡擦肩而過，反思人生價值在於教育傳承，自此以青少年教育作為終身志業。

(二) 林哲宇：

習元國際教育有限公司 (玩轉學校 Pley School)，共同創辦人及教育模式推廣者。

美國 World Peace Game Foundation 正式授權之世界和平遊戲 (World Peace Game)授證引導員 (2015.8 月, Master Class @ Oregon State)。

基隆社工師公會 副理事長

基隆家扶中心 專職社工師

社會工作師證照 (內授中社字第 10000702768 號) 於社工職涯作中大量融入桌上遊戲於心理輔導當中，透過「遊戲」改善基隆、新北市地區許多弱勢家庭的親子關係，並協助原住民孩子以及青少年進行生涯規劃，找到自己的夢想與方向。

(三) 鄭本源：

習元國際教育有限公司 (玩轉學校 Pley School) 認證引導員。

曾任 TEDxNTUST 演講籌備與講者培訓 專員

曾任均一教育平台 自然科學課程開發 專員

曾任享畫有限公司 團隊引導 專員

(四) 汪竹筠：

習元國際教育有限公司 (玩轉學校 Pley School) 認證引導員及課程設計專案負責人

2016 環境教育人員認證 (105)環署訓證字第 EP109028 號

2015-17 蟲窩自然生態工作室 約聘生態教師(引導人)

2014-16 中寮水資源營隊/福田水資源中心/彰化大城社區等 環境教育課程設計

2010-16 多所國中小 昆蟲及生態課程 約聘講師

(五) 簡卉仙

習元國際教育有限公司 (玩轉學校 Pley School) 認證引導員。

基隆張老師中心中途學校專案 專職社工員

參與禪繞畫引導課程訓練 2016.10 至今

