

臺北市國教輔導團 104 學年度輔導員專業成長 —創客教學工作坊實施計畫

創新、發明的人才，是人類文明得以持續繁衍、進步的關鍵所在。然而，創新與發明的能力並非日以繼夜的理論研讀所可以養成，實際動手操作更是不可或缺的過程。只有在邊做邊學的過程中靈活利用各種可及的知識、技巧與靈感，並設法突破面臨的各種困難、巧妙解決真實世界的問題，有意義的發明才會產生。

這群主動學習，能把自己的點子做出來、清楚解釋作品的來龍去脈，不用考試成績定義自己，而用動手做的專題、模型展現解決問題的能力和自信的優秀人才，有個越來越為人熟悉的稱號-----創客(maker)。

未來的教育，創客精神的培育將是一個重要的指標。本研習著眼於此，期許國教輔導團輔導員為創客教學先鋒，將創客教育的理念融入領域教學中，提供教師互相觀摩切磋之機會，盼能帶動各地教師的創新教學動能，為新世代的人才培育注入一股活泉。

壹、依據

- 一、臺北市政府教育局 104 年 12 月 14 日第 104-47 次局務會議主席裁（指）示事項。
- 二、臺北市國民教育輔導團 104 學年度輔導工作計畫。

貳、目的

- 一、配合十二年國教政策之課程精神，協助教師轉化教學思維，活化教學熱能。
- 二、協助教師具有創客教學概念，提升教學品質、增進學生學習興趣。
- 三、藉由輔導團團隊相互激盪、協力實作，開發創客教學示例以資運用。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市政府教育局。
- 二、承辦單位：臺北市國民教育輔導團。
- 三、協辦單位：臺北市立龍門國民中學。

肆、研習時間：105 年 2 月 18 日（星期四），上午 9 時至下午 4 時。

伍、研習地點：臺北市立龍門國民中學演講廳（臺北市大安區建國南路 2 段 269 號）。

陸、參加對象：臺北市國民教育輔導團各輔導小組輔導員（含主任輔導員及副主任輔導員），本研習採調訓性質，請所有輔導員務必參加。

柒、課程內容

一、上午場

時間	內容	主持/講座
09:00-09:10	長官致詞	臺北市政府教育局長官
09:10-11:00	創客教育的理念與實踐	國立臺北教育大學 鄭崇趁教授
11:10-12:00	從〈教師學〉探討知識遞移的核心技術	國立臺北教育大學 鄭崇趁教授
12:00-13:00	午餐	

二、下午場（學員分三組進行）

A 組		B 組		C 組	
13:00 13:50	領域創客食譜學習 研發 國立臺北教育大學 鄭崇趁教授	13:00 13:50	單元創客教學模式示範 —閱讀作文教學 南投縣名間國小 曾長泉退休主任	13:00 13:50	單元創客教學模式示範 —自然領域教學 新北市雙峰國小 張正揚退休校長
14:00 14:50	單元創客教學模式示範 —自然領域教學 新北市雙峰國小 張正揚退休校長	14:00 14:50	領域創客食譜學習 研發 國立臺北教育大學 鄭崇趁教授	14:00 14:50	單元創客教學模式示範 —閱讀作文教學 南投縣名間國小 曾長泉退休主任
15:00 15:50	單元創客教學模式示範 —閱讀作文教學 南投縣名間國小 曾長泉退休主任	15:00 15:50	單元創客教學模式示範 —自然領域教學 新北市雙峰國小 張正揚退休校長	15:00 15:50	領域創客食譜學習 研發 國立臺北教育大學 鄭崇趁教授
15:50-16:00	綜合座談 臺北市政府教育局長官 國立臺北教育大學 鄭崇趁教授				

捌、報名注意事項

- 一、本研習採網路報名，自即日起至 105 年 2 月 16 日（星期二）前，請逕登入臺北市教師研習電子護照網站（<http://insc.tp.edu.tw>）完成報名程序，薦派後無需再傳回報名表。
- 二、參與研習之輔導員由服務單位核予公假及課務派代；全程參與者核予研習時數 6 小時。

三、場地學校車位有限，恕不提供研習人員停車需求，請搭乘大眾交通工具前往。

四、報名及相關事項聯絡人

(一) 報名事宜：龍門國中盧惠娟主任、詹俊誠組長（電話：2733-0299 轉 1201、1202）。

(二) 行政事項：國教輔導團楊于萱老師（電話：2336-3566）。

玖、經費：本計畫所需經費由臺北市政府教育局相關經費項下支應。

壹拾、本計畫經陳 臺北市政府教育局核可後實施，修正時亦同。