

臺北市石牌自造教育及科技中心 108年度第一學期「教師增能系列研習 I」實施計畫

一、依據：教育部國民及學前教育數107年7月9日臺教國署字第1070078311號函及臺北市政府教育局108年2月15日北市教資字第1083015400號函辦理。

二、目的：

(一) 推廣科技教育及自造教育，並融入藝術領域的美感教育。

(二) 推動十二年國民教育科技領域課程與自造教育，提升中小學科技領域教師專業能力。

三、參加對象與人數：臺北市所屬國中小教師，北區(士林區、北投區)教師優先，各場次20人。

四、活動日期：詳見活動內容。

五、報名日期：即日起至各場次前一周止。

六、活動地點：石牌科技中心(臺北市北投區石牌路一段139號 石牌國中活動中心二樓)。

交通資訊

➤ 捷運：請搭乘捷運淡水信義線，於捷運石牌站下車，出站後左邊斜對面即為石牌國中。

➤ 停車資訊：

1.石牌國小地下公有停車場（出入口位於石牌路一段）

2.石牌捷運站公有停車場（出入口位於東華街）

七、研習時數：全程參與者核予研習時數。

八、活動內容：

日期	星期	時間	研習名稱	研習時數	講師	參與人數
9/24	二	13:30-16:30	磁吸電控積木套件	3	馮晨桓 (深圳市創客工廠 科技有限公司)	20
10/9	三	08:00-12:00	金工基礎課程	4	林永欽主任 雲林虎尾科技中 心	20
10/15	二	13:30-16:30	履帶型 AI 智慧機器人	3	馮晨桓 (深圳市創客工廠 科技有限公司)	20
11/5	二	13:30-16:30	Mbot 自走車 (明德國中場)	3	未定	20
11/12	二	13:30-16:30	AIOT 智能物聯網控制板	3	馮晨桓 (深圳市創客工廠 科技有限公司)	20
11/20	三	13:00-17:00	AR/VR 課程應用	4	南港國小 張齡云老師	20
11/26	二	13:30-16:30	履帶型 AI 智慧機器人 (明德國中場)	3	未定	20
12/3	二	13:30-16:30	激光寶盒 (明德國中場)	3	未定	20
12/5-6	四、五	09:00-16:00	Artec 積木機器人師資培訓	12	未定	30

九、報名及錄取方式：

- 1、 本研習採網路報名，欲報名之教師於報名截止日前，逕登入臺北市教師在職研習網站報名，並列印報名表經學校行政程序核准後，再由學校研習承辦人進入系統辦理薦派報名，始完成報名手續。
 - 2、 研習遴選順位①本校教師②臺北市士林、北投區科技領域教師③臺北市科技領域教師④臺北市士林、北投區校師。
- 十、活動承辦聯絡人：臺北市石牌自造教育及科技中心助理 許靜怡 (02-28224682#339)
- 十一、 本計畫經奉校長核定後實施，修正時亦同。