

創客夏令營

(一)辦理時間：112 年 7 月 3 日~112 年 7 月 14 日。

(二)辦理地點：桃園區青溪國小(北區)、中壢區林森國小(南區) 及偏鄉地區 6 所學校。

(三)辦理對象：南北區以本市國小 4 至 6 年級學生為主，每場次依課程內容至多 30 人；
偏鄉地區 6 所學校除鄰近國小 4 至 6 年級學生外，開放有興趣的教師及家長參加，每場次依課程內容至多 30 人。

(四)辦理內容：預計南北區各 4 場，另外辦理 6 場創客下鄉營隊，每一場次 6 小時。(辦理內容及時間得視實際辦理情況作調整)

1、南北區課程表：(北區地點:青溪國小；南區地點：林森國小)

場次	時間 日期	時數	參加對象	課程名稱	授課講師	地點
1	北區 7/03(一) 9:00-16:00	6	本市國小 4-6 年級學生 (30 人)	創意玩木作	講師：青溪國小黃國豪 助教：青溪國小陳閔聖、 梁馨	地下室 手作教室
2	南區 7/04(二) 9:00-16:00	6			講師：青溪國小黃國豪 助教：青溪國小陳閔聖、 林森國小廖雅惠	二樓 會議室
3	北區 7/05(三) 9:00-16:00	6	本市國小 4-6 年級學生 (30 人)	科技生活 智慧學習	講師：青溪國小張芳英 助教：青溪國小吳雅真、 陳冠伶	二樓 多功能教室
4	南區 7/06(四) 9:00-16:00	6			講師：青溪國小吳雅真 助教：青溪國小張芳英、 林森國小廖雅惠	一樓圖書館
5	北區 7/10(一) 9:00-16:00	6	本市國小 4-6 年級學生 (30 人)	Micro:bit 與遊戲設計	講師：青溪國小黃志豪 助教：青溪國小陳莉榛、 陳冠伶	電腦教室
6	南區 7/11(二) 9:00-16:00	6			講師：青溪國小黃志豪 助教：青溪國小陳莉榛、 林森國小廖雅惠	電腦教室
7	北區 7/04(二) 9:00-12:00	3	本市國小 4-6 年級學生 (30 人)	生活中的 創意科學	講師：青溪國小王詩博 助教：青溪國小蘇一智、 高開玲	五樓 自然教室
8	南區 7/06(四) 9:00-12:00	3			講師：青溪國小王詩博 助教：青溪國小蘇一智、 林森國小李韻如	四樓 自然教室

2、創客下鄉課程表：

場次	時間 日期	時數	參加對象	課程名稱	授課講師	地點
----	----------	----	------	------	------	----

1	7/3(一) 9:00-16:00	6	觀音區、 中壢區 4-6 年級學生 (30 人)	Micro:bit 基 礎套件與創意 小夜燈	講師：青溪國小黃志豪 助教：青溪國小陳冠伶、 育仁國小謝旻錦	觀音區 育仁國小 電腦教室
2	7/3(一) 9:00-16:00	6	楊梅區、 龍潭區 4-6 年級學生 (30 人)	木作課程 (動手玩創意)	講師：青溪國小簡宜宥 助教：青溪國小褚孝柔、 富岡國小江建新	楊梅區 富岡國小 自然教室
3	7/4(二) 9:00-16:00	6	龜山區、 蘆竹區 4-6 年級學生 (30 人)	3D 列印與 Python 程式 設計	講師：南門國小張文宏 助教：建國國中黃彥超、 大湖國小徐文煌	龜山區 大湖國小 電腦教室
4	7/4(二) 9:00-16:00	6	新屋區、 觀音區 4-6 年級學生 (30 人)	Micro:bit 基礎套件與 創意小夜燈	講師：青溪國小黃志豪 助教：青溪國小陳冠伶、 東明國小陳建任	新屋區 東明國小 電腦教室
5	7/5(三) 9:00-16:00	6	中壢區、 大園區 4-6 年級學生 (30 人)	木作課程 (動手玩創意)	講師：青溪國小簡宜宥 助教：青溪國小褚孝柔、 大崙國小黃孟如	中壢區 大崙國小 藝文教室
6	7/5(三) 9:00-16:00	6	復興區、 大溪區 4-6 年級學生 (30 人)	3D 列印與 Python 程式 設計	講師：南門國小張文宏 助教：建國國中黃彥超、 羅浮國小簡美芳	復興區 羅浮國小 電腦教室

(五)本項活動材料與講師、助教費等由主辦單位提供，午餐與茶水除**創客下鄉**學生外，自行參加之教師與家長請自行負責。