

附件1臺北市110年度暑期線上自造科技教育推廣課程表

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
1	石牌科技中心	meowbit基礎班-用遊戲說故事	5-9年級	資訊科技	7月5日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
2	石牌科技中心	纏繞鼠迴力車車	3-6年級	生活科技	7月5日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
3	石牌科技中心	液壓連桿夾夾樂	3-9年級	生活科技	7月5日	14:00-16:00	20組(40人)	親子	V
4	石牌科技中心	meowbit進階班-基礎遊戲	5-9年級	資訊科技	7月6日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
5	石牌科技中心	液壓連桿夾夾樂	3-9年級	生活科技	7月6日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
6	石牌科技中心	液壓連桿夾夾樂	3-9年級	生活科技	7月6日	14:00-16:00	20組(40人)	親子	V
7	石牌科技中心	meowbit進階班-迷宮遊戲	5-9年級	資訊科技	7月7日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
8	石牌科技中心	千姿百態-桌緣仔	3-6年級	生活科技	7月7日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
9	石牌科技中心	千姿百態-桌緣仔	3-9年級	生活科技	7月7日	14:00-16:00	20組(40人)	親子	V
10	石牌科技中心	meowbit進階班-動畫遊戲	5-9年級	資訊科技	7月8日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
11	石牌科技中心	搖擺飛飛一枝獨秀	3-9年級	生活科技	7月8日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
12	石牌科技中心	搖擺飛飛一枝獨秀	3-9年級	生活科技	7月8日	14:00-16:00	20組(40人)	親子	V
13	石牌科技中心	神奇密碼盒	3-9年級	生活科技	7月9日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
14	石牌科技中心	百變積木-戰鬥吧~陀螺~	3-6年級	生活科技	7月9日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
15	石牌科技中心	神奇密碼盒	3-9年級	生活科技	7月9日	14:00-16:00	20組(40人)	親子	V
16	石牌科技中心	meowbit基礎班-用遊戲說故事	5-9年級	資訊科技	7月12日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
17	石牌科技中心	千姿百態-桌緣仔	3-6年級	生活科技	7月12日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
18	石牌科技中心	meowbit進階班-基礎遊戲	5-9年級	資訊科技	7月13日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
19	石牌科技中心	液壓連桿夾夾樂	3-9年級	生活科技	7月13日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
20	石牌科技中心	meowbit進階班-迷宮遊戲	5-9年級	資訊科技	7月14日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
21	石牌科技中心	纏繞鼠迴力車車	3-6年級	生活科技	7月14日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
22	石牌科技中心	meowbit進階班-動畫遊戲	5-9年級	資訊科技	7月15日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	
23	石牌科技中心	搖擺飛飛一枝獨秀	3-9年級	生活科技	7月15日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
24	石牌科技中心	神奇密碼盒	3-9年級	生活科技	7月16日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
25	石牌科技中心	百變積木-戰鬥吧~陀螺~	3-6年級	生活科技	7月16日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
26	石牌科技中心	千姿百態-桌緣仔	3-6年級	生活科技	7月19日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
27	石牌科技中心	液壓連桿夾夾樂	3-9年級	生活科技	7月20日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
28	石牌科技中心	百變積木-戰鬥吧~陀螺~	3-6年級	生活科技	7月21日	09:00-11:00	20組(40人)	親子	V
29	新興科技中心	用Scratch玩AI/初階	4-6年級	資訊科技	7月5日	9:00-12:00	15人	學生	
30	新興科技中心	雷切入門	7-8年級	生活科技	7月6日	9:00-12:00	12人	學生	
31	新興科技中心	用Scratch玩AI/中階	6-8年級	資訊科技	7月7日	9:00-12:00	15人	學生	
32	新興科技中心	竹筷扭力投石機	5-6年級	生活科技	7月8日	9:00-12:00	12人	學生	
33	新興科技中心	app程式設計_用App Inventor設計app	7-9年級	資訊科技	7月9日	9:00-12:00	15人	學生	
34	新興科技中心	自製紙箱空氣砲	3-4年級	生活科技	7月12日	9:00-12:00	12人	學生	
35	新興科技中心	學Python到AI影像辨識入門	8-9年級	新興科技	7月13日	9:00-12:00	15人	學生	
36	新興科技中心	紙製迴力車	5-6年級	生活科技	7月14日	9:00-12:00	12人	學生	
37	新興科技中心	從頭學python程式123第一堂(第一梯)	7-9年級	資訊科技	7月14日	14:00-16:00	12人	學生	
38	新興科技中心	從頭學python程式123第一堂(第二梯)	7-9年級	資訊科技	7月15日	14:00-16:00	12人	學生	
39	新興科技中心	從頭學python程式123第二堂(第一梯)	7-9年級	資訊科技	7月21日	14:00-16:00	12人	學生	
40	新興科技中心	從頭學python程式123第二堂(第二梯)	7-9年級	資訊科技	7月22日	14:00-16:00	12人	學生	
41	新興科技中心	進階學python程式應用第一堂	7-9年級	資訊科技	7月23日	14:00-16:00	12人	學生	
42	新興科技中心	進階學python程式應用第二堂	7-9年級	資訊科技	7月30日	14:00-16:00	12人	學生	
43	新興科技中心	人工智慧應用	5-9年級	資訊科技	8月2日	9:30-11:30	12人	學生	

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
44	新興科技中心	數位自造設計	5-9年級	生活科技	8月2日	13:30-15:30	15人	學生	
45	新興科技中心	物聯網與生活	5-9年級	資訊科技	8月3日	9:30-11:30	12人	學生	
46	新興科技中心	連桿機構玩具製作	5-9年級	生活科技	8月3日	13:30-15:30	15人	學生	
47	新興科技中心	運算思維玩遊戲	5-9年級	資訊科技	8月4日	9:30-11:30	12人	學生	
48	新興科技中心	能源動力車	5-9年級	生活科技	8月4日	13:30-15:30	15人	學生	
49	新興科技中心	影像辨識樂趣多	5-9年級	資訊科技	8月5日	9:30-11:30	12人	學生	
50	新興科技中心	電控作品創作	5-9年級	生活科技	8月5日	13:30-15:30	15人	學生	
51	新興科技中心	手機程式創作	5-9年級	資訊科技	8月6日	9:30-11:30	12人	學生	
52	新興科技中心	創意產品製作	5-9年級	生活科技	8月6日	13:30-15:30	15人	學生	
53	新興科技中心	「從頭學python程式123第一堂」(第一梯)	7-9年級	資訊科技	8月9日	9:30-11:30	12人	學生	
54	新興科技中心	「從頭學python程式123第二堂」(第一梯)	7-9年級	資訊科技	8月10日	9:30-11:30	12人	學生	
55	新興科技中心	「從頭學python程式123第一堂」(第二梯)	7-9年級	資訊科技	8月11日	9:30-11:30	12人	學生	
56	新興科技中心	「從頭學python程式123第二堂」(第二梯)	7-9年級	資訊科技	8月12日	9:30-11:30	12人	學生	
57	仁愛科技中心	卡卡小姐 (第一梯)	5-8年級	生活科技	7月5日	1400-1600	20組 (40人)	親子	
58	仁愛科技中心	機器人削鉛筆機 (第一梯)	5-8年級	生活科技	7月6日	1000-1200	20人	親子	
59	仁愛科技中心	藍牙創意木質音箱	6-9年級	生活科技	7月7日	1600-1800	20組 (40人)	親子	
60	仁愛科技中心	Coding高手-C語言 (第一梯)	6-9年級	資訊科技	7月8日	1400-1600	20組 (40人)	親子	
61	仁愛科技中心	自造小大師 (二)	6-9年級	生活科技	7月9日	0900-1200	20組 (40人)	親子	
62	仁愛科技中心	虛擬雲霄飛車	5-8年級	資訊科技	7月12日	1000-1200	20人	學生	
63	仁愛科技中心	旋轉阿帕契 (第一梯)	5-8年級	生活科技	7月13日	1000-1200	20人	學生	
64	仁愛科技中心	創意時鐘	5-8年級	生活科技	7月14日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
65	仁愛科技中心	自走獸	5-8年級	生活科技	7月15日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
66	仁愛科技中心	日式窗格翻轉燈	6-9年級	生活科技	7月16日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
67	仁愛科技中心	coding高手 (第二梯)	5-8年級	資訊科技	7月19日	1000-1200	20人	學生	
68	仁愛科技中心	紙機關	5-8年級	生活科技	7月19日	1000-1200	20人	學生	
69	仁愛科技中心	coding高手 (第三梯)	5-8年級	資訊科技	7月20日	1000-1200	20人	學生	
70	仁愛科技中心	microPython-LED	5-8年級	資訊科技	7月20日	1000-1200	20人	學生	
71	仁愛科技中心	台北小藝思(第一梯)	5-8年級	生活科技	7月21日	1000-1200	20人	學生	
72	仁愛科技中心	microPython-羅盤	6-9年級	資訊科技	7月22日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
73	仁愛科技中心	卡卡小姐 (第二梯)	6-9年級	生活科技	7月23日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
74	仁愛科技中心	VRcardboard (第一梯)	6-9年級	新興科技	7月26日	1000-1200	20人	學生	
75	仁愛科技中心	轉轉小藍鯨 (第一梯)	5-8年級	生活科技	7月27日	1000-1200	20人	學生	
76	仁愛科技中心	旋轉木馬音樂盒	5-8年級	生活科技	7月28日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
77	仁愛科技中心	浮光掠影箱	5-8年級	新興科技	7月29日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
78	仁愛科技中心	小怪獸樂園	6-9年級	資訊科技	7月30日	1000-1200	20人	學生	
79	仁愛科技中心	轉轉小藍鯨 (第二梯)	5-8年級	生活科技	8月2日	1000-1200	20人	學生	
80	仁愛科技中心	台北小藝思(第二梯)	5-8年級	生活科技	8月3日	1000-1200	20人	學生	
81	仁愛科技中心	寶物展示積木台(第一梯)	5-8年級	生活科技	8月4日	1000-1200	20人	學生	
82	仁愛科技中心	小怪獸樂園	6-9年級	資訊科技	8月5日	1000-1200	20人	學生	
83	仁愛科技中心	自走獸	5-8年級	生活科技	8月6日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
84	仁愛科技中心	metaverseAR (第一梯)	5-8年級	新興科技	8月9日	1000-1200	20人	學生	
85	仁愛科技中心	機器人削鉛筆機 (第二梯)	5-8年級	生活科技	8月10日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
86	仁愛科技中心	自走犀牛	6-9年級	生活科技	8月11日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
87	仁愛科技中心	六足仿生獸	6-9年級	生活科技	8月12日	1000-1200	20組 (40人)	親子	
88	仁愛科技中心	太陽能車	6-9年級	生活科技	8月13日	1000-1200	20組 (40人)	親子	

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
89	仁愛科技中心	逆風前行車	6-9年級	生活科技	8月16日	1000-1200	20組(40人)	親子	
90	仁愛科技中心	紙機關(第一梯)	5-8年級	生活科技	8月23日	1000-1200	20人	學生	
91	仁愛科技中心	寶物展示積木台(第二梯)	5-8年級	生活科技	8月24日	1000-1200	20人	學生	
92	仁愛科技中心	metaverseAR(第二梯)	6-9年級	新興科技	8月25日	1000-1200	20人	學生	
93	仁愛科技中心	VRcardboard(第二梯)	5-8年級	新興科技	8月26日	1000-1200	20人	學生	
94	仁愛科技中心	浮空投影	5-8年級	生活科技	8月27日	1000-1200	20人	學生	
95	仁愛科技中心	紙機關(第二梯)	5-8年級	生活科技	8月30日	1400-1600	20組(40人)	親子	
96	仁愛科技中心	旋轉阿帕契(第二梯)	5-8年級	生活科技	8月30日	1000-1200	20組(40人)	親子	
97	日新科技中心	AI影像辨識(第一梯)	5-7年級	資訊科技	7月5日	1300-1600	16組(32人)	親子	
98	日新科技中心	光控小夜燈(第一梯)	5-7年級	生活科技	7月6日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
99	日新科技中心	AI影像辨識(第二梯)	5-7年級	資訊科技	7月6日	0900-1200	16組(32人)	親子	
100	日新科技中心	動手做禮物 毛刷怪與發光卡片(第一梯)	3-4年級	生活科技	7月6日	1300-1600	16組(32人)	親子	V
101	日新科技中心	AI影像辨識(第三梯)	5-7年級	資訊科技	7月7日	0900-1200	16組(32人)	親子	
102	日新科技中心	積木彈力PK賽(第一梯)	1-2年級	生活科技	7月7日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
103	日新科技中心	夜晚的擁抱 波波燈小太陽(第一梯)	3-4年級	生活科技	7月7日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
104	日新科技中心	動手做禮物 毛刷怪與發光卡片(第二梯)	3-4年級	生活科技	7月7日	1300-1600	16組(32人)	親子	V
105	日新科技中心	夜晚的擁抱 波波燈小太陽(第二梯)	3-4年級	生活科技	7月7日	1300-1600	16組(32人)	親子	V
106	日新科技中心	光控小夜燈(第二梯)	5-7年級	生活科技	7月8日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
107	日新科技中心	積木彈力PK賽(第二梯)	1-2年級	生活科技	7月8日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
108	日新科技中心	夜晚的擁抱 波波燈小太陽(第三梯)	3-4年級	生活科技	7月8日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
109	日新科技中心	動手做禮物 毛刷怪與發光卡片(第三梯)	3-4年級	生活科技	7月8日	1300-1600	16組(32人)	親子	V
110	日新科技中心	夜晚的擁抱 波波燈小太陽(第四梯)	3-4年級	生活科技	7月8日	1300-1600	16組(32人)	親子	V
111	日新科技中心	光控小夜燈(第三梯)	5-7年級	生活科技	7月12日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
112	日新科技中心	積木彈力PK賽(第三梯)	1-2年級	生活科技	7月12日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
113	日新科技中心	光控小夜燈(第四梯)	5-7年級	生活科技	7月13日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
114	日新科技中心	積木彈力PK賽(第四梯)	1-2年級	生活科技	7月13日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
115	日新科技中心	用線上資源學運算 思維(第一梯)	3-4年級	資訊科技	7月13日	1300-1600	16組(32人)	親子	
116	日新科技中心	四足獸(第一梯)	5-7年級	生活科技	7月14日	0900-1200	16組(32人)	親子	V
117	日新科技中心	自己寫 Arcade 街機 遊戲(第一梯)	5-7年級	資訊科技	7月14日	0900-1200	16組(32人)	親子	
118	日新科技中心	用線上資源學運算 思維(第二梯)	3-4年級	資訊科技	7月14日	1300-1600	16組(32人)	親子	

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
119	日新科技中心	四足獸 (第二梯)	5-7年級	生活科技	7月15日	0900-1200	16組(32人)	親子	√
120	日新科技中心	自己寫 Arcade 街機 遊戲 (第二梯)	5-7年級	資訊科技	7月15日	0900-1200	16組(32人)	親子	
121	日新科技中心	用線上資源學運算 思維 (第三梯)	3-4年級	資訊科技	7月15日	1300-1600	16組(32人)	親子	
122	日新科技中心	自己寫 Arcade 街機 遊戲 (第三梯)	5-7年級	資訊科技	7月16日	0900-1200	16組(32人)	親子	
123	日新科技中心	AI影像辨識 (第四梯)	5-7年級	資訊科技	7月16日	0900-1200	16組(32人)	親子	
124	日新科技中心	自己寫 Arcade 街機 遊戲 (第四梯)	5-7年級	資訊科技	7月19日	0900-1200	16組(32人)	親子	
125	日新科技中心	用途多多木作小品 小夜燈套組 (第一梯)	2-4年級	生活科技	7月20日	0900-1200	16組(32人)	親子	√
126	日新科技中心	用途多多木作小品 小夜燈套組 (第二梯)	2-4年級	生活科技	7月20日	1300-1600	16組(32人)	親子	√
127	日新科技中心	用途多多木作小品 小夜燈套組 (第三梯)	2-4年級	生活科技	7月21日	0900-1200	16組(32人)	親子	√
128	日新科技中心	用途多多木作小品 小夜燈套組 (第四梯)	2-4年級	生活科技	7月21日	1300-1600	16組(32人)	親子	√
129	日新科技中心	3D Sculptris可愛動 物雕塑 (第一梯)	4-6年級	資訊科技	7月20日	0900-1200	16組(32人)	親子	√
130	日新科技中心	3D Sculptris可愛動 物雕塑 (第二梯)	4-6年級	資訊科技	7月21日	0900-1200	16組(32人)	親子	√
131	日新科技中心	創意LINE貼圖 自用自作 (第一梯)	6-7年級	資訊科技	7月20日	0900-1200	16組(32人)	親子	
132	日新科技中心	創意LINE貼圖 自用自作 (第二梯)	6-7年級	資訊科技	7月21日	0900-1200	16組(32人)	親子	
133	龍山科技中心	thinkable x手機程 式設計(初階)	5-9年級	資訊科技	7月23日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	
134	龍山科技中心	tinkercad 3D 建模 (第一梯)	5-9年級	生活科技	7月26日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	√
135	龍山科技中心	scratch 與AI共舞 (剪刀石頭布)第一梯	5-9年級	新興科技	7月27日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
136	龍山科技中心	tinkercad 3D 建模 (第二梯)	5-9年級	生活科技	7月27日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	√
137	龍山科技中心	scratch 與AI共舞 (剪刀石頭布)第二梯	5-9年級	新興科技	7月28日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
138	龍山科技中心	onshape 3D建模 (第一梯)	7-9年級	生活科技	7月28日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	√
139	龍山科技中心	scratch 與AI共舞 (自由落體遊戲)第一 梯	5-9年級	新興科技	7月29日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
140	龍山科技中心	onshape 3D建模 (第二梯)	7-9年級	生活科技	7月29日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	√
141	龍山科技中心	thinkable x手機程 式設計(進階)	5-9年級	資訊科技	7月30日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	
142	龍山科技中心	拇指琴製作(第一梯)	5-9年級	生活科技	8月2日	13:20-15:20	17組(34人)	親子	√
143	龍山科技中心	scratch 與AI共舞 (自由落體遊戲)第二 梯	5-9年級	新興科技	8月3日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
144	龍山科技中心	拇指琴製作(第二梯)	5-9年級	生活科技	8月3日	13:20-15:20	17組(34人)	親子	√
145	龍山科技中心	scratch 與AI共舞 (文字辨識與翻譯機) 第一梯	5-9年級	新興科技	8月4日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
146	龍山科技中心	拇指琴製作(第三梯)	5-9年級	生活科技	8月4日	13:20-15:20	17組(34人)	親子	V
147	龍山科技中心	scratch 與AI共舞 (文字辨識與翻譯機) 第二梯	5-9年級	新興科技	8月5日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
148	龍山科技中心	仿生獸製作(第一梯)	5-9年級	生活科技	8月5日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	V
149	龍山科技中心	仿生獸製作(第二梯)	5-9年級	生活科技	8月6日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	V
150	龍山科技中心	發光留言板製作(第一梯)	5-9年級	生活科技	8月9日	13:20-15:20	17組(34人)	親子	V
151	龍山科技中心	發光留言板製作(第二梯)	5-9年級	生活科技	8月10日	13:20-15:20	17組(34人)	親子	V
152	龍山科技中心	發光留言板製作(第三梯)	5-9年級	生活科技	8月11日	13:20-15:20	17組(34人)	親子	V
153	龍山科技中心	Jupyter Notebook 之python 入門(初階)第一梯	7-9年級	資訊科技	8月11日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
154	龍山科技中心	Jupyter Notebook 之python 入門(進階)第一梯	7-9年級	資訊科技	8月12日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
155	龍山科技中心	筆筒音樂盒製作	5-9年級	生活科技	8月13日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	V
156	龍山科技中心	藍牙音箱製作(第一梯)	5-9年級	生活科技	8月16日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	V
157	龍山科技中心	藍牙音箱製作(第二梯)	5-9年級	生活科技	8月17日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	V
158	龍山科技中心	Jupyter Notebook 之python 入門(初階)第二梯	7-9年級	資訊科技	8月17日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
159	龍山科技中心	藍牙音箱製作(第三梯)	5-9年級	生活科技	8月18日	13:20-16:20	17組(34人)	親子	V
160	龍山科技中心	Jupyter Notebook 之python 入門(進階)第二梯	7-9年級	資訊科技	8月18日	10:00-12:00	17組(34人)	親子	
161	南門科技中心	遁走紙彈簧(一)	7-9年級	生活科技	7月12日	9:00-10:00	15人	學生	V
162	南門科技中心	遁走紙彈簧(二)	7-9年級	生活科技	7月12日	10:00-11:00	15人	學生	
163	南門科技中心	遁走紙彈簧(三)	7-9年級	生活科技	7月12日	11:00-12:00	15人	學生	
164	南門科技中心	線上版microbit 課程：初階(一)	7-9年級	資訊科技	7月13日	9:00-10:00	15人	學生	
165	南門科技中心	線上版microbit 課程：初階(二)	7-9年級	資訊科技	7月13日	10:00-11:00	15人	學生	
166	南門科技中心	線上版microbit 課程：初階(三)	7-9年級	資訊科技	7月13日	11:00-12:00	15人	學生	
167	南門科技中心	線上版microbit 課程：進階(一)	7-9年級	資訊科技	7月14日	9:00-10:00	15人	學生	
168	南門科技中心	線上版microbit 課程：進階(二)	7-9年級	資訊科技	7月14日	10:00-11:00	15人	學生	
169	南門科技中心	線上版microbit 課程：進階(三)	7-9年級	資訊科技	7月14日	11:00-12:00	15人	學生	
170	南門科技中心	3D建模線上課程： 平衡裝置(一)	7-9年級	生活科技	7月15日	9:00-10:00	15人	學生	V
171	南門科技中心	3D建模線上課程： 平衡裝置(二)	7-9年級	生活科技	7月15日	10:00-11:00	15人	學生	
172	南門科技中心	3D建模線上課程： 平衡裝置(三)	7-9年級	生活科技	7月15日	11:00-12:00	15人	學生	
173	南門科技中心	線上版Arduino課 程：Arduino初體驗 (一)	7-9年級	資訊科技	7月16日	9:00-10:00	15人	學生	
174	南門科技中心	線上版Arduino課 程：Arduino初體驗 (二)	7-9年級	資訊科技	7月16日	10:00-11:00	15人	學生	
175	南門科技中心	線上版Arduino課 程：Arduino初體驗 (三)	7-9年級	資訊科技	7月16日	11:00-12:00	15人	學生	
176	南門科技中心	平衡鳥第一梯	5-8年級	生活科技	8月4日	09:00-10:00	15人	學生	V
177	南門科技中心	平衡鳥第二梯	5-8年級	生活科技	8月4日	11:00-12:00	15人	學生	V

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
178	南門科技中心	IQ light第一梯 (一)	5-8年級	生活科技	8月5日	09:00-10:00	15人	學生	V
179	南門科技中心	IQ light第一梯 (二)	5-8年級	生活科技	8月5日	10:00-11:00	15人	學生	
180	南門科技中心	IQ light第二梯 (一)	5-8年級	生活科技	8月11日	09:00-10:00	15人	學生	V
181	南門科技中心	IQ light第二梯 (二)	5-8年級	生活科技	8月11日	10:00-11:00	15人	學生	
182	南門科技中心	IQ light第三梯 (一)	5-8年級	生活科技	8月12日	09:00-10:00	15人	學生	V
183	南門科技中心	IQ light第三梯	5-8年級	生活科技	8月12日	10:00-11:00	15人	學生	
184	北投科技中心	拼豆站起來留言夾 (第一梯)	3-6年級	生活科技	7月5日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	V
185	北投科技中心	App Inventor 手機程式設計入門 (第一梯)	4-7年級	資訊科技	7月5日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
186	北投科技中心	用Google AI Experiments體驗人 工智慧(第一梯)	4-7年級	新興科技	7月6日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
187	北投科技中心	自創你的LINE拍貼 (第一梯)	4-7年級	資訊科技	7月6日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
188	北投科技中心	玩遊戲學程式 - MakeCode Arcade (第一梯)	4-7年級	資訊科技	7月7日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
189	北投科技中心	用程式玩轉3D列印 (第一梯)	4-7年級	資訊科技	7月7日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
190	北投科技中心	從零開始學Python (第一梯)	5-7年級	資訊科技	7月8日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
191	北投科技中心	點線面的魔法-立體 拼豆盒(第一梯)	3-6年級	生活科技	7月8日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	V
192	北投科技中心	翻翻亮的光電卡片 (第一梯)	3-6年級	生活科技	7月10日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	V
193	北投科技中心	自創你的LINE拍貼 (第二梯)	4-7年級	資訊科技	7月12日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
194	北投科技中心	App Inventor 手機程式設計入門 (第二梯)	4-7年級	資訊科技	7月12日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
195	北投科技中心	用Google AI Experiments體驗人 工智慧(第二梯)	4-7年級	新興科技	7月13日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
196	北投科技中心	拼豆站起來留言夾 (第二梯)	3-6年級	生活科技	7月13日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	V
197	北投科技中心	玩遊戲學程式 - MakeCode Arcade(第二梯)	4-7年級	資訊科技	7月14日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
198	北投科技中心	點線面的魔法-立體 拼豆盒(第二梯)	3-6年級	生活科技	7月14日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	V
199	北投科技中心	翻翻亮的光電卡片 (第二梯)	3-6年級	生活科技	7月15日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	V
200	北投科技中心	用程式玩轉3D列印 (第二梯)	4-7年級	資訊科技	7月15日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
201	北投科技中心	從零開始學 Python(第二梯)	5-7年級	資訊科技	7月17日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
202	北投科技中心	拼豆站起來留言夾 (第三梯)	3-6年級	生活科技	7月19日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	V
203	北投科技中心	自創你的LINE拍貼 (第三梯)	4-7年級	資訊科技	7月19日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
204	北投科技中心	用程式玩轉3D列印 (第三梯)	4-7年級	資訊科技	7月20日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
205	北投科技中心	點線面的魔法-立體 拼豆盒(第三梯)	3-6年級	生活科技	7月20日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	V
206	北投科技中心	App Inventor 手機程式設計入門 (第三梯)	4-7年級	資訊科技	7月21日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	

序號	科技中心	課程名稱	授課年級	學科	開課日期	開課時間	報名人數	營隊性質	材料包
207	北投科技中心	翻翻亮的光電卡片 (第三梯)	3-6年級	生活科技	7月21日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	√
208	北投科技中心	用Google AI Experiments體驗人 工智慧(第三梯)	4-7年級	新興科技	7月22日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	
209	北投科技中心	從零開始學 Python(第三梯)	5-7年級	資訊科技	7月22日	14:00-16:00	20組 (40人)	親子	
210	北投科技中心	玩遊戲學程式 - MakeCode Arcade(第三梯)	4-7年級	資訊科技	7月24日	10:00-12:00	20組 (40人)	親子	

臺北市 110 年度線上暑期科技教育營隊實施計畫

北市教資字第 1103059204 號

壹、目的：

疫情停課期間，為培養本市高級中等以下學校學生科技教育素養，及人工智慧等新興科技學習興趣，臺北市政府教育局規劃自造科技教育線上課程，以帶領學生認識未來科技發展趨勢。

貳、辦理單位：

- 一、指導單位：臺北市政府教育局（下稱本局）。
- 二、主辦單位：仁愛國中自造教育及科技中心、南門國中自造教育及科技中心、龍山國中自造教育及科技中心、石牌國中自造教育及科技中心、新興國中自造教育及科技中心、北投國中教育及科技中心、日新國小自造教育及科技中心。

參、招生對象及名額：

- 一、本市 109 學年度所屬國中以下公私立各級學校(含非學校型態實驗教育機構、國立學校)在學生及家長。每場次 10 至 40 人，一律使用學生帳號登入，含學生及親子課程，親子課程須由家長陪同參與，每組家長與學生各 1 人，課程類型、報名人數，詳見「附件、課程資訊」。
- 二、需自備電腦（具網路攝影機、耳機、麥克風）、手機或平板（能執行 APP 與拍照上傳功能）。依課程需要，部分課程指定須以電腦或筆電上課。

肆、活動日期及地點：

110 年 7 月 5 日至 8 月 30 日於本市酷課雲平臺辦理，進行同步與非同步數位學習課程，課程為封閉式課程，錄取後將以個別電子郵件通知課程代碼，再將課程代碼加入課程，填寫報名表時請務必填寫正確之 E-mail，課程詳見「附件、課程資訊」。

伍、活動費用：

免收報名費。

陸、報名須知：

- 一、本營隊活動一律採線上報名，請至臺北市酷課雲最新公告區(<https://cooc.tp.edu.tw/main>，建議使用 Chrome 瀏覽器)線上暑期科技教育營隊招生區點選表單連結，填寫報名表單，提交時間作為

錄取先後之依據（需登入 Google 帳戶方能填寫報名表單）。

- 二、如學生及家長無法於臺北酷課雲進行報名，請於報名期限內逕洽本局資訊教育科陳建全老師，電話：02-27208889/1999 轉 1236，信箱：edu_ict.36@mail.taipei.gov.tw。
- 三、本活動報名期限，自 110 年 6 月 28 日中午 12 時起至 110 年 7 月 1 日(星期四)下午 5 時止，以報名成功先後排定錄取順序。額滿為止，將提早截止報名，並公告錄取名單。課程若報名人數少於 5 人，則取消其課程。
- 四、錄取名單於 110 年 7 月 2 日(星期五)下午 5 時前，在臺北酷課雲網站最新公告區 (<https://cooc.tp.edu.tw/news>) 公告錄取名單。錄取公告後如有正取者自願放棄名額，請主動於開課日期 6 日前以電話或電子郵件通知課程開課科技中心，以利通知備取者遞補。7 月 5 日至 9 日部分課程，涉及材料包寄送，額滿後開課單位將提早公告結果，並通知錄取學生。
- 五、注意事項：本計畫不限制報名課程數（可報名多門課程），但以錄取參加 5 門課程為原則，因本計畫為免費課程，為避免資源浪費，敬請詳細評估學生的興趣及時間規劃後再進行報名，若有重複錄取相同課程不同梯次，請主動聯絡開課科技中心取消重複名額。並留意各課程開課時間，避免重複報名同時段但不同科技中心開課之課程。
- 六、報名資訊填報不實、繳交資料不全者，視同棄權，課程主辦之科技中心將依序通知備取者遞補。請錄取課程學員，務必準時參加課程，如因故不能參加者，請先告知開課單位。若有無故未到課之學員，開課單位得取消該學員之後的課程參加資格，並通知備取者遞補。

柒、承辦單位聯絡方式：

- 一、行政報名事宜請洽本局資訊教育科陳建全老師，電話：02-27208889/1999 轉分機 1236。
- 二、課程內容諮詢事宜請洽各承辦單位。
 - (一) 仁愛國中自造教育及科技中心助理，電話：02-23255823 轉 1173，電子信箱：g007@jajh.tp.edu.tw。
 - (二) 南門國中自造教育及科技中心助理，電話：02-23142775 轉 213，電子信箱：a368@st.nmjh.tp.edu.tw。

(三)龍山國中自造教育及科技中心助理，電話：02-23362789 轉 522，電子信箱：calvin50005002@lsjh.tp.edu.tw。

(四)石牌國中自造教育及科技中心助理，電話：02-28211080，電子信箱：spmaker@spjh.tp.edu.tw。

(五)新興國中自造教育及科技中心助理，電話：02-25714211 轉 631，電子信箱：xxmetc@hhjh.tp.edu.tw。

(六)北投國中自造教育及科技中心助理，電話：02-28912091 轉 703，電子信箱：btmaker@ptjh.tp.edu.tw。

(七)日新國小自造教育及科技中心助理，電話：02-25584819 轉 668，電子信箱：kiki1215@zhps.tp.edu.tw。

捌、其他事項：

一、請參加學生，以報名時提供的網路相關資料登入酷課雲平臺，以方便課程進行。

二、如對於本課程系統操作有任何疑問，請電洽本局臺北市數位學習教育中心，02-27535316 轉 250 或加入臺北酷課雲官方 LINE (ID:@cooc) 線上提問。

三、課程開課單位保留修改課程活動細節權利，無須事前通知並有權對本課程所有事宜作出解釋。

四、本要點若有未盡事宜，本局保留修改後公告權利。

玖、課程資訊：參見附件，課程內容如有異動，以酷課雲網站公告為準。

拾、經費來源：由本局相關預算支應。

拾壹、本計畫經本局核定後實施，修正時亦同。