

臺北市北投區逸仙國民小學 113 年度寒假一日資訊科技營課程簡章

- ◎ **課程名稱：**PINBO 機器人資訊科技體驗營
- ◎ **課程簡介：**「PINBO」是一套落實 5C 關鍵能力，領先於寓教於樂前線的創客程式教育機器人。融入 STEAM 教育理念，擁有豐富完整的系統化學習架構。適合 8 歲以上的學習者，發揮創造力、學習機器人技術。從「動手做」的創客精神，強化運算思維的「程式設計」，再進階至「人工智慧」的科技展現。藉由循序漸進的觀察與探索、科技與藝術的融合創作，讓孩子瞭解 AI 的科技生活應用。享受開放式的玩學體驗，透過 PINBO 培育孩子的科技素養並向下扎根創客教育。
- ◎ **報名資格：**逸仙國小三至六年級學生，共 25 名。
- ◎ **報名時間與方式：**1/17(三)至 1/19(五)止，採線上報名，並依報名順序錄取 25 名學生。
- ◎ **上課時間與地點：**113 年 1 月 27 日(六)8:30-16:00，於逸仙國小「會議二」。
- ◎ **繳費說明：**本課程免費。
- ◎ **授課師資：**華碩教育團隊
- ◎ **注意事項：**營隊提供午餐，請自備餐具與水壺，能全程參與使得報名。
- ◎ **課程時間表**



報名 QR code

1 月 27 日(六)		
時間	活動名稱	活動時間(分)
08:30-09:00	學生報到/小組時間	30
09:00-09:30	團康	30
09:30-09:40	休息	10
09:40-10:20	PINBO 介紹與零件拆裝	40
10:20-10:30	休息	10
10:30-11:10	PINBO 小車組裝(一)	40
11:10-11:20	休息	10
11:20-12:00	PINBO 小車組裝(二)	40
12:00-13:30	午餐&午休	90
13:30-14:10	PINBO 程式控制小車(一)	40
14:10-14:20	休息	10
14:20-15:00	PINBO 程式控制小車(二)	40
15:00-15:10	休息	10
15:10-15:50	PINBO 競賽	40
15:50-16:00	整理現場&放學	10

【備註】

- 相關疑問請電洽教務處 02-28914537#110 或 112。

教務處 113 年 1 月 10 日