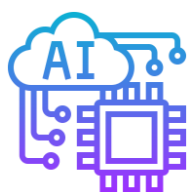




臺北市北投自造教育及科技中心

109-2 第二期 國小學生科技課程體驗

場次	日期時間	課程名稱	人數	指導老師	課程簡介與特色
8	04/28(三) 13:00-16:00	五彩燈板設計	20人	賴俞欣	運用Microbit開發板結合LED燈版，進行文字、圖片編輯及動畫設計。
9	05/05(三) 13:00-16:00	手作IQ燈	20人	楊雅婷	運用裁藝機製作元件，搭配組裝工具，製作具備裝飾及實用功能的小夜燈。
10	05/12(三) 13:00-16:00	玩tello_edu學程式	15人	賴俞欣	介紹四軸機飛行原理，學習運用程式控制四軸機飛行動作，進行闖關任務。
11	05/19(三) 13:00-16:00	悠遊卡帶著走－悠遊卡套	20人	楊雅婷	認識生活中常使用的皮革，分辨皮革植鞣和鉻鞣的差別，並製作悠遊卡夾。
12	05/26(三) 13:00-16:00	玩轉3D列印	20人	賴俞欣	利用TinkerCAD創作自己第一個3D建模作品。 ※需自備個人或學校Google帳號
13	06/09(三) 13:00-16:00	有溫度的烙畫木質杯墊	20人	楊雅婷	學習運用手工具進行鋸切，並透過燒烙方式發揮創意，打造專屬杯墊。
14	06/16(三) 13:00-16:00	智慧遙控機器人-機甲大師	12人	賴俞欣	以麥克納姆輪實現四驅全方位平移，並藉由射擊點放、連發及多種識別功能，來體驗AI人工智慧。



歡迎 **4-6年級** 同學踴躍報名參加
活動內容及報名請至**北投科技中心**FB粉絲團
<https://www.facebook.com/BeiTouMaker/>

