

# 臺北市 113 年度科技創新技術教學中心

## 國中學生試探研習實施計畫

### 壹、依據：

- 一、臺北市技職教育政策綱領 3.0。
- 二、臺北市科技創新技術教學中心 113 年度 1-7 月計畫。

### 貳、目的

- 一、配合 12 年國教多元學習精神，提供臺北市國中生體驗科技創新技術中心課程。
- 二、協助國中學生進行試探，認識技高電機與電子群課程內容。

### 參、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市政府教育局。
- 二、承辦單位：臺北市立大安高級工業職業學校。

### 肆、試探研習課程日期及內容：

研習時間	研習名稱	地點	講師
113.7.2(二) 8:20~12:10	用 Matlab 認識人工智慧	行政大樓 5 樓 控制科微處理機工場	邵時俊主任
113.7.4(四) 8:20~12:10	SMD 貼片電路實作-LED 流水燈	敬業樓 4 樓 電子科電腦教室 B	林家德主任
113.7.5(五) 8:20~12:10	群飛無人機設計入門	勤毅樓 2 樓 電機科微處理機工場	賴岳聰主任
113.7.9(二) 8:20~12:10	AI 合成資料與遊戲設計演算法	行政大樓 4 樓 資訊科 CB 工場	沈彥良主任

伍、參加對象：臺北市公私立國中學生，每場次招收 16 名。

### 陸、報名資訊：

- 一、請各校輔導室協助公告，並請有意參加學生在完成報名表後傳真至本校實習處。當報名人數過多時，將依報名表傳真順序錄取。
- 二、報名日期：即日起至 6/14(五)前。錄取名單將於 6/21(五)公告在本校實習處網站 (<https://www.taivs.tp.edu.tw/ptc/>)，請報名同學務必上網查詢。

柒、經費說明：由臺北市 113 年度 1 至 7 月科技創新技術教學中心經費項下支應。

捌、預期成效：藉國中學生試探研習，提昇臺北市學生對本技術教學中心辦理項目特色。

玖、本實施計畫經校長核定後實施，修正時亦同。

# 臺北市113年度科技創新技術教學中心

## 國中學生試探研習報名表

國中		班級		座號		姓名	
姓名			生日			性別	男 女
學生聯絡電話				家長聯絡電話			
報名研習勾選 (最多勾選1項)	用Matlab認識人工智慧(7/2) AI合成資料與遊戲設計演算法(7/4) 群飛無人機設計入門(7/5) SMD貼片電路實作-LED流水燈(7/9)						
家長簽名			導師簽名				
輔導室簽章							

完成報名表後，請於 6/14(五)前將報名表傳真至本校實習處 02-27094071。

# 臺北市立大安高工112學年度校舍平面圖

112.08.07

