

臺北市 114 年度科技創新技術教學中心 國中生試探研習課程實施計畫(草案)

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 8-12 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、協助國中生進行試探課程，並進一步認識技高電機與電子群各科學習內容。

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
114.11.18(二) 13:10~16:00	AI 影像辨識與偵測	行政大樓 5 樓 控制科微處理機工場	邵時俊主任
114.11.19(三) 09:20~12:10	SMD 貼片電路實作-霹靂燈、電子陀螺	敬業樓 4 樓 電子科微電腦工場 B	林家德老師
114.11.27(四) 13:10~16:00	AI 合成資料與遊戲設計演算法	行政大樓 4 樓 資訊科 EC 工場	陳愷柔老師
114.12.12(五) 09:20~12:10	電路模擬及插件實作-爆閃鑰匙環	勤毅樓 2 樓 電機科微處理機工場	張益華主任

伍、參加對象：臺北市公私立國中學生，每場次招收 18 名。

陸、報名資訊：

- 一、請各校承辦處室協助公告，並請協助報名同學公假，請有意參加同學上網填寫表單
<https://forms.gle/hVbSaSkUyRCg7UwZ6>。當報名人數過多時，將依報名表順序錄取。
- 二、報名日期：即日起至 11/12(三)，錄取名單將於 11/14(五)公告在本校實習處網站
(<https://www.taivs.tp.edu.tw/ptc/>)，請錄取同學務必準時參與課程。

柒、經費說明：由臺北市 114 年度 8 至 12 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。

臺北市立大安高工114學年度校舍平面圖

114.10.03

