

FPGA 可程式化電路應用技術教學中心研習-國中小職業試探課程

一、目標：

- (一)讓國中小學生了解高階顯示卡及 FPGA 加速卡生產組裝之工廠製造流程概況。
- (二)讓國中小學生了解現今 AI 相關技術及運用。

二、辦理單位：

- (一)指導單位：臺北市政府教育局。
- (二)主辦單位：FPGA 可程式化電路應用技術教學中心。
- (三)承辦單位：木柵高工。
- (四)協辦單位：撼訊股份有限公司。
- (五)研習日期：113/5/7 (下午 13:00-16:00)
- (六)研習地點：FPGA 可程式化電路應用技術教學中心(木柵高工)
- (七)研習內容：詳日程表(如附件一)。

三、參加人員：臺北市社區國中小學生，研習人數每場次以 20 名為限。

四、報名方式：

- (一)採線上報名，場次額滿為止，依照報名順序進行錄取。
- (二)若有缺額，將會電話通知候補人員。
- (三)報名網址：<https://forms.gle/BoYsY2hWcNSxgTCV7>

五、報名注意事項：

- (一)為響應環保政策請自備環保杯。
- (二)全程參與並表現良好之學員核發研習證明書。
- (三)請準時報到參加研習，已報名但臨時因故無法參加者，請於活動前電洽主辦單位，以利通知候補學生。
- (四)本研習如有其他未盡事宜，得另案修正並上網公告。線上報名時，如有任何問題，請電洽 02-22300506 分機 558 黃可穎老師。

【附件一】

FPGA 可程式化電路應用技術教學中心研習-國中小職業試探課程
日程表

113 年 5 月 7 日(二) FPGA 可程式化電路應用技術教學中心		
時間	課程名稱	講師
13:10~13:30	FPGA 產業簡介	虎智科技總經理盧業興
13:30~16:00	1. 認識 AI 對話機器人 ChatGPT 2. 有效提升 AI 對話機器人的工作能力 - Prompt Engineering 3. 如何自建 AI 對話機器人 - OpenWebUI & Hugging Face Chat Bot 4. 發布自建 AI 對話機器人給你的親友	虎智科技總經理盧業興
16:00~	賦歸	