



教育部育才平臺-國立臺灣科技大學執行辦公室

115 年學生實務研習【基地遊學計畫-AI 奇幻之旅】

壹、目的

本研習營以「AI 奇幻之旅」為主題，結合半導體、精密五軸加工智慧製造、人工智慧(AI)、人工智慧物聯網(AIoT)與車聯網等前瞻科技領域，透過跨校特色教學基地參訪、實作體驗及產業導向課程，帶領學員探索智慧科技的核心技術與未來發展趨勢。

透過跨校跨域課程及實務操作，培養學員具備 AI × 半導體 × 智慧製造 × 車聯網之跨域整合能力，提前接軌高科技產業，提升未來升學、實習及高薪就業競爭力，成為符合智慧科技時代需求的新世代工程人才。

貳、辦理單位

一、指導單位：教育部

二、主辦單位：教育部促進產學連結合作育才平臺－國立臺灣科技大學執行辦公室、正修科技大學

三、合作單位：國立高雄科技大學、樹德科技大學

參、課程資訊

一、辦理時間：2026/09/14(一)～09/16(三) 08:00-17:00 共 3 天(24 小時)

二、辦理地點：正修科技大學電子工程系館 1 樓電腦教室及 2 樓會議室 06-0207
(高雄市鳥松區澄清路 840 號)

三、辦理對象：全國大專校院學生

四、報名網址：<https://forms.gle/QWDeahVQ54kWiDEv7>

五、報名人數：30 人 (額滿為止)

六、報名費用：免費 (本活動不提供住宿，僅提供餐盒及保險)



七、課程內容：(依實際辦理為主)

日期	時間	課程主題	講師	課程地點
09/14 (一)	07:45-08:00	報到		正修科技大學 電子工程系館 2 樓 會議室 (06-0207)
	08:00-12:00	半導體製程技術與設備 維護(異常排除)	正修科技大學 吳博雄 教授	
	12:00-13:00	午休及用餐時間		
	13:00-17:00	五軸複合切削高質化人 才培育基地	正修科技大學 李政男 教授兼主任	正修科技大學 機械工程系
09/15 (二)	07:45-08:00	報到		正修大門玄關
	08:00-08:20	前往高雄科技大學(建工校區)		
	08:30-11:00	半導體封裝測試類產業 環境人才培育工廠	國立高雄科技大學 薛丁仁 特聘教授	國立高雄科技大學 (建工校區)
	11:00-12:30	午休及用餐時間		
	12:30-13:20	前往樹德科技大學		
	13:30-16:00	車用電子及車聯網系統 產業菁英訓練基地	樹德科技大學 陳璽煌 特聘教授兼副校長	樹德科技大學
	16:00-17:00	回程		
09/16 (三)	07:45-08:00	報到		正修科技大學 電子工程系館 1 樓 AI 人工智慧實驗室 (06-0102)
	08:00-12:00	人工智慧與物聯網整合 應用	正修科技大學 張家銘 教授	
	12:00-13:00	午休及用餐時間		2 樓會議室(06-0207)
	13:00-17:00	自動化機械手臂與高科 技智慧製造	正修科技大學 林宜賢 教授	正修科技大學 電子工程系館 1 樓 AI 人工智慧實驗室 (06-0102)
	17:00	賦歸		

肆、注意事項

- 一、若因公務或其他相關因素不克參與、需取消本課程者，請「務必」來信或來電告知，俾利後續相關候補作業。
- 二、全程免費，課程結束後，研習時數證明 PDF 檔案將透過電子郵件寄送。
- 三、課程結束後懇請填寫課程滿意度調查表並繳回，作為未來改進的重要參考。
- 四、為維護講師智慧財產權，研習進行中未經講師同意請勿拍照、錄音或錄影，謝謝配合。
- 五、如有不舒服及咳嗽等情形，請自行配戴口罩，保護自己也保護他人。
- 六、主辦單位保有最終修改、變更活動、報名保留名額或取消本活動之權利。

七、聯絡窗口：

正修科技大學 電子工程系 陳玉嘉

電子郵件：1877@gcloud.csu.edu.tw 電話：07-735-8800 分機 2431

教育部育才平臺國立臺灣科技大學執行辦公室 陳管理師

電子郵件：chenweini@mail.ntust.edu.tw，電話：02-2730-1165

伍、交通資訊(參閱正修科大官網：<https://www.csu.edu.tw/p/412-1000-741.php?Lang=zh-tw>)

正修科技大學-綜合大樓(高雄市鳥松區澄清路 840 號)

● 校園平面圖



● 交通路線(詳請參閱正修科大官網：<https://www.csu.edu.tw/p/412-1000-741.php?Lang=zh-tw>)



註：中山高速公路南下九如交流道禁止直接左轉九如路，須直行經過引道再接回九如路。



1.自行開車：(可直接於校門口警衛室換證停車)

● 國道 1 號南下：

(1)下九如交流道左轉（需經迴轉道）九如路直行，至陽明路左轉續行至覺民路右轉，循覺民路至澄清路左轉直行即可抵達。

(2)下中正交流道左轉中正路直行，至澄清路左轉直行即可抵達。

● 國道 1 號北上：

(1)下三多交流道右轉三多路直行，至澄清路左轉直行即可抵達。

(2)下中正交流道右轉中正路直行，至澄清路左轉直行即可抵達。

● 國道 3 號南下：

(1)國道 10 號往高雄端（西），下仁武交流道直行，至鳳仁路左轉直行，至大埤路右轉直行即可抵達。

(2)接國道 10 號往高雄端（西），至鼎金系統交流道接國道 1 號，按本校國道 1 號南下指引說明即可抵達。

● 國道 3 號北上：

(1)接國道 10 號往高雄端（西），下仁武交流道直行，至鳳仁路左轉直行，至大埤路右轉直行即可抵達。

(2)接國道 10 號往高雄端（西），至鼎金系統交流道接國道 1 號，按本校國道 1 號南下指引說明即可抵達。

● 省道台 1 線：經由高雄市民族路接九如路（東）直行，至陽明路左轉續行至覺民路右轉，循覺民路至澄清路左轉直行即可抵達。

● 台 88 線東西向快速道路：西向接國道 1 號北上續行，下三多交流道或中正交流道後右轉直行，至澄清路左轉直行即可抵達。

2.高鐵左營站：

(1)往台鐵車站轉乘火車（或由 2 號出口轉乘高雄捷運）至台鐵高雄站，於高雄火車站前站出口搭乘高雄市公車 60 號、高雄客運 60 號抵大華里(正修科大)站下車。

(2)由 3、4、5 號出口轉搭計程車,至本校(正修科大)約 20 分鐘

3.高市公車抵達本校路線：30、60、70A、70B、70D、217、橘 7A、橘 7B、橘 12、紅 30A、黃 2A、黃 2B、黃 2C

4.高雄客運抵達本校路線：60、8006、8008、8009、8021、8041A、8041B、8041C、8048、8049