



# 智慧電動車安全與駕駛科技師資增能研習營 簡章報名表

## 壹、課程目的

本研習營旨在強化教師對智慧電動車與智慧駕駛安全科技之核心知能，協助掌握電動車構造、電能管理、先進駕駛輔助系統等關鍵技術，以提升課程教學之專業度與完整性。本研習特別結合保時捷電動車技術之專題講授，透過車廠專家分享國際車輛科技發展趨勢與技術架構，使教師能全面理解當前智慧車輛產業的前瞻方向。並與臺科大智慧電動車基地之設備示範與技術導覽，期能促進智慧車輛科技於教學現場之應用，培育學生具備符合產業需求之智慧移動能力。

## 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、智慧電動車產業人才及技術培育基地計畫
- 三、合作單位：尚騰股份汽車有限公司、國立臺灣科技大學華夏校區

## 參、課程資訊

- 一、課程時間：2026/02/02(一)-02/04(三)(共3天、16小時)
- 二、課程地點：國立臺灣科技大學華夏校區（新北市中和區工專路111號）  
尚騰汽車集團新北保時捷展示中心（新北市新莊區中正路50號）
- 三、課程對象：全國大專校院教師、技術性高中教師職相關領域或有興趣之教師
- 四、課程內容：(詳附表，依實際辦理為主)

| 日期           | 時間          | 課程內容                                                              | 授課講師                             | 課程地點                           |
|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 02/02<br>(一) | 13:00-13:30 | 報到                                                                |                                  | 臺科大<br>華夏校區<br>教學大樓<br>C109 教室 |
|              | 13:30-13:40 | 致歡迎詞                                                              | 國立臺灣科技大學-智慧電動<br>車產業基地 / 鄭正元 執行長 |                                |
|              | 13:40-14:30 | 智慧電動車基地<br>功能與簡介                                                  | 國立臺灣科技大學-智慧電動<br>車產業基地 / 張以全 組長  |                                |
|              | 14:30-14:40 | 休息時間                                                              |                                  |                                |
|              | 14:40-15:30 | 參觀智慧電動車基地<br>(專人導覽)                                               | 國立臺灣科技大學-智慧電動<br>車產業基地 / 張以全 組長  | 臺科大<br>華夏校區<br>智慧電動車<br>產業基地   |
|              | 15:30-15:40 | 休息時間                                                              |                                  |                                |
|              | 15:40-17:40 | 1. 智慧電動車基地設<br>備應用與教學示範<br>2. 智慧車輛課程設計<br>與教學應用策略<br>3. 綜合討論暨 Q&A | 國立臺灣科技大學-智慧電動<br>車產業基地 / 張以全 組長  |                                |
|              | 17:40       | 賦歸                                                                |                                  |                                |



|              |             |                            |                            |                           |
|--------------|-------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 02/03<br>(二) | 09:00-09:30 | 報到                         |                            | 新北<br>保時捷中心<br>2樓<br>訓練教室 |
|              | 09:30-09:40 | 致歡迎詞                       | 教育部育才平臺-臺科大<br>促進產業鏈結執行辦公室 |                           |
|              | 09:30-10:20 | 保時捷電動車介紹                   | 新北保時捷展示中心 /<br>游春進 經理      |                           |
|              | 10:20-10:30 | 休息時間                       |                            |                           |
|              | 10:30-11:20 | PORSCHE 充電樁介紹              | 新北保時捷展示中心 /<br>游春進 經理      |                           |
|              | 11:20-11:30 | 休息時間                       |                            |                           |
|              | 11:30-12:20 | PORSCHE 電動車安全與<br>消防       | 新北保時捷展示中心 /<br>游春進 經理      |                           |
|              | 12:20-13:00 | 午餐暨交流時間                    |                            |                           |
|              | 13:00-13:50 | PORSCHE 使用防火毯<br>介紹        | 新北保時捷展示中心 /<br>游春進 經理      |                           |
|              | 13:50-14:00 | 休息時間                       |                            |                           |
|              | 14:00-14:50 | 電動車的未來：<br>德國更新氫能策略        | 新北保時捷展示中心 /<br>游春進 經理      |                           |
|              | 14:50-15:00 | 休息時間                       |                            |                           |
|              | 15:00-16:50 | 電動車實車體驗                    | 新北保時捷展示中心 /<br>游春進 經理      |                           |
|              | 16:50       | 賦歸                         |                            |                           |
| 02/04<br>(三) | 09:00-09:30 | 報到                         |                            | 新北<br>保時捷中心<br>2樓<br>訓練教室 |
|              | 09:30-12:30 | 全球化/標準化汽車資訊<br>查詢全球資訊整合    | 新北保時捷展示中 /<br>游春進 經理       |                           |
|              | 12:30-13:10 | 午餐暨交流時間                    |                            |                           |
|              | 13:10-14:00 | 參觀現代化汽車服務技術<br>流程與設備展示     | 新北保時捷展示中 /<br>游春進 經理       |                           |
|              | 14:00-14:10 | 休息時間                       |                            |                           |
|              | 14:10-15:00 | 參觀 XTRITON 智慧仿生<br>噴塗機器人操作 | 新北保時捷展示中 /<br>游春進 經理       |                           |
|              | 15:00-15:50 | 休息時間                       |                            |                           |
|              | 15:50-16:00 | 綜合討論 Q&A                   | 新北保時捷展示中 /<br>游春進 經理       |                           |
|              | 16:00       | 賦歸                         |                            |                           |



## 肆、報名資訊：

- 一、報名網址：<https://forms.gle/dsfBSHVm78dAuJr88>
- 二、報名期間：即日起至 1/25 (日)
- 三、報名人數：25 名 (額滿即止)
- 四、報名費用：一律免費 (本活動不提供住宿，僅提供餐盒)



## 伍、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，以利相關候補作業。
- 二、全程免費，課程結束後，研習時數證明.pdf 檔案將放置雲端下載。
- 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、活動解釋、報名保留名額及取消本活動之權利，如有任何爭議，主辦單位保留最終決定權。
- 七、聯絡窗口：  
教育部育才平臺國立臺灣科技大學執行辦公室 徐管理師  
電子郵件：[mira@mail.ntust.edu.tw](mailto:mira@mail.ntust.edu.tw)，電話：02-2730-3679

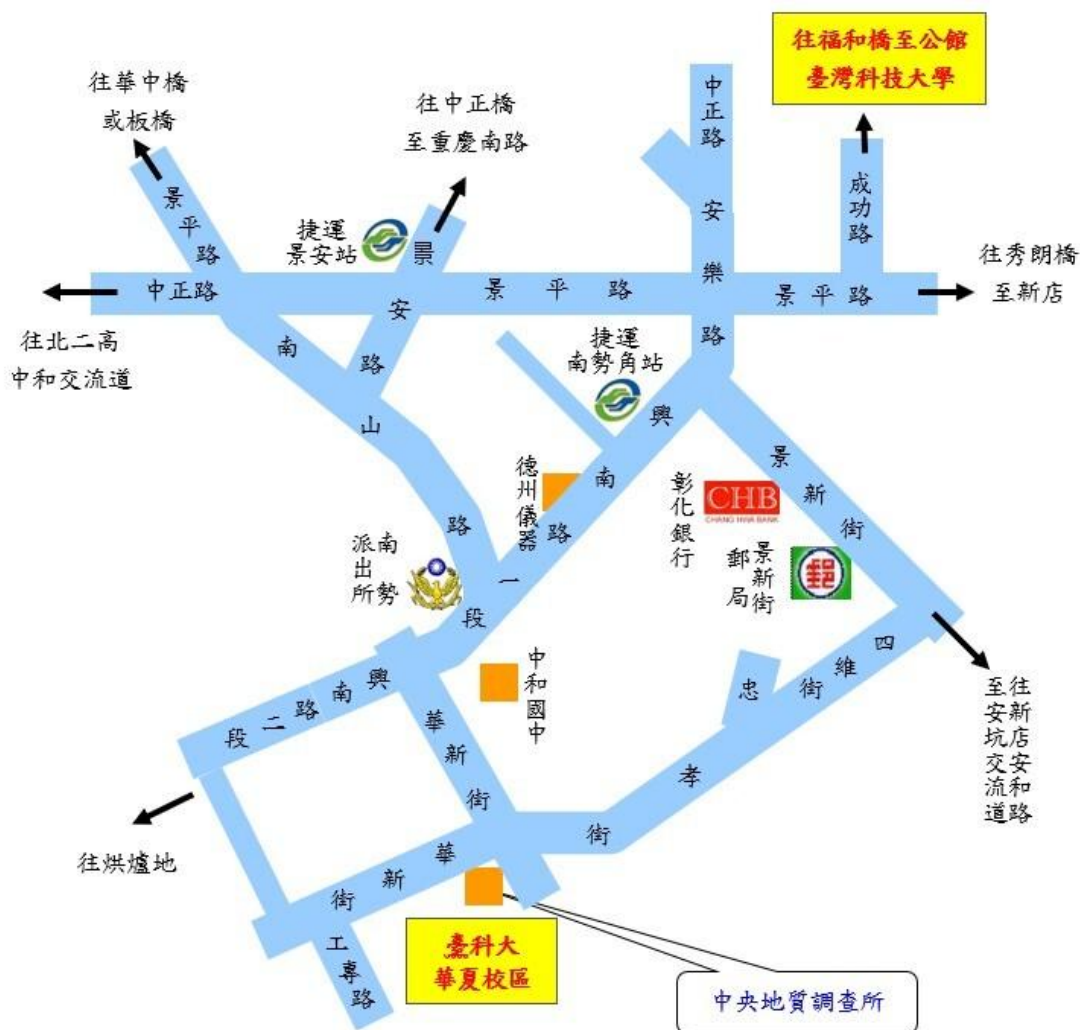
## 陸、交通資訊

### 一、國立臺灣科技大學華夏校區

(參閱官網：<https://hwahsia-campus.ntust.edu.tw/p/412-1119-11723.php?Lang=zh-tw>)

#### ●校園平面圖





### ● 交通路線圖

**1.自行開車：(校內因施工無停供車位)**

● 北上路線：

(1) 國道 1 號 → 下林口交流道 → 往林口/文化一路方向 → 左轉文化一路 → 直行至華夏校區

● 南下路線：

(1) 國道 1 號 → 下泰山交流道 → 往新莊/五股方向 → 接中正路 → 文化一路 → 抵達華夏校區

## 2. 捷運：

- (1)北搭乘捷運中和新蘆線南勢角站下車，4 號出口騎乘 Youbike，約 4 分鐘
- (2)搭乘捷運中和新蘆線南勢角站下車，4 號出口選擇步行，約 10~15 分鐘

### 3. 公車：

- (1) 臺科大至華夏校區最短程乘車線路為：275、207
- (2) 搭乘 242、249、670 至華夏科技大學站下車，步行 3 分鐘直達華夏校區
- (3) 搭乘 895 至華新街口/壽南橋站下車，步行約 6 分鐘可達華夏校區



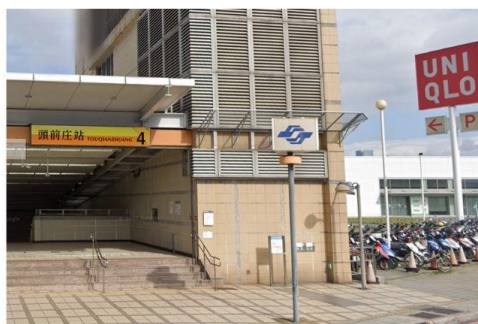
- (4)搭乘 242、249、670 至華新街口、壽南橋站直達華夏校區
- (5)搭乘 241、207、275、796 至中和國中站下車，步行約 12 分鐘達華夏校區
- (6)搭乘 8、橘 1、橘 9、202、202 區間車、208、248、624、897、1505 至三介廟站、景新街站步行時間約 19 分鐘達華夏校區

## 二、新北保時捷中心(無提供車位，建議搭乘捷運)

### 新北保時捷中心(新北市新莊區中正路50號)

#### 交通方式

捷運中和新蘆線(黃線)頭前庄4號出口往左邊直走，經過UNIQLO後方能看到PORSCHE新北保時捷中心。進入中心後，過警衛室和警衛告知是來上課的人員即可。



#### 集合地點

中心一樓電梯後方木頭長桌，我們會派員帶上二樓。

