

『112 年度推動自行車產業淨零碳排及產品創新增值計畫』

『自行車電子化共通介面通識班』

因應產業發展需求，財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心致力於推動自行車的電子化和智能化發展。目前 CAN Bus 介面已經被廣泛應用於電輔自行車，為了提升產業的電子化技術水準，本中心將於 112 年 6 月到 7 月期間，邀請國內專精於 CAN Bus 領域學者，舉辦一系列研習課程，課程內容包括 CAN Bus 的基礎知識、通訊協議架構、CAN Bus 的基礎與應用(OBDII & J1939)、車聯網資安、車內網管概論(含測試與診斷)等。並以產業應用範例解說，強化學員的實務理解。本課程適合自行車產品研發(RD)、主管參與，以提升其專業知識和技能，並促進電輔自行車產業的發展。

經濟部工業局依據「疫後強化經濟與社會韌性及全民共享經濟成果特別條例」，規劃人培再充電計畫，辦理低碳化及智慧化在職培訓課程。透過政府資源之挹注與學研機構之協助，共同為我國自行車產業升級轉型共盡心力，期許建構智能電輔車生態圈。

- ◆ 培訓單位：財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心
- ◆ 培訓地點：財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心
(臺中市西屯區工業區 37 路 17 號)
- ◆ 招生對象：電輔自行車產品開發工程師、韌體工程師、電控工程師、相關主管
- ◆ 培訓期間：112 年 6 月 16 日~112 年 7 月 13 日 08:50~16:00
- ◆ 開班人數：10 人 ◆ 預計招生人數：20 人 ◆ 課程費用：免
- ◆ 課程簡介：

上課日期	研習內容	講師
08:50-09:00	簽到	
06/16(五) 09:00-16:00	車內網路概論、CAN Bus 基礎與應用 (OBDII & J1939)、車聯網資安、車內網管概論(含測試與診斷)概念。	南台科大 電子工程系 唐經洲 教授
06/29(四) 09:00-16:00	車用網路 CAN Bus 技術與應用(OBDII & J1939)簡介	
07/07(五) 09:00-16:00	車聯網診斷與資安問題討論	
07/13(四) 09:00-16:00	車內網管概論(含測試與診斷)概念及網管實作探討。	
16:00-	賦歸	

※注意事項：

1. 培訓期間每日均有簽到及簽退作為出席證明。
2. 參訓學員出席率達 80% 以上且成果評估通過者，可得本課程之培訓證明。

個人資料蒐集、處理、利用書面同意書

為遵守個人資料保護法規定，並保障當事人之權利，謹依法告知下列事項：

- 機關名稱：經濟部工業局、財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心(以下簡稱本中心)。
- 蒐集目的：本中心為執行經濟部工業局 112 年度推動自行車產業淨零碳排及產品創新增值計畫之用途。
- 個人資料之類別：姓名、部門、職稱、電話、傳真、手機、E-mail、聯絡地址、性別、習慣等。
- 個人資料利用之期間、地區、對象及方式：
(1)期間：至 112 年 12 月 31 日止。(2)地區：中華民國地區。(3)對象：經濟部工業局將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業推廣、宣導、輔導、教育訓練，以及其他公務機關請求與經濟部工業局創設目的相關之行政協助目的範圍內，合理利用您的個人資料。(4)方式：以傳真、書面、電話方式於蒐集之特定目的範圍內處理並利用個人資料。
- 本中心對於您提供之個人資料，將遵循於使用期間依規定使用您的個人資料，不另做其他用途。
- 依個人資料保護法第 3 條規定，當事人可行使以下權利：
(1)查詢或請求閱覽。(2)請求製給複製本。(3)請求補充或更正。(4)請求停止蒐集、處理及利用。(5)請求刪除。
若有上述需求，請與本中心 04-23501100 轉 827/817 連繫。另依個人資料保護法第 14 條規定，查詢或請求閱覽個人資料或製給複製本者，本中心得酌收必要成本費用。
- 若未提供正確個人資料，本中心將無法提供您特定目的範圍內之相關服務。

■本人已充分知悉 貴中心上述告知事項，並同意 貴中心辦理 經濟部工業局 112 年度推動自行車產業淨零碳排及產品創新增值計畫蒐集、處理、利用本人之個人資料

立同意書人：_____

財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心
中華民國 年 月 日

『 112 年度推動自行車產業淨零碳排及產品創新增值計畫 』

『 自行車電子化共通介面通識班 』

報 名 表

公司全銜	統一編號				報名 班別	通識班	
	電 話						
聯絡地址	□□□				性別	便當	備註
姓名	部門職稱	分機	手機	E-mail			
	職稱						
					<input type="checkbox"/> 男	<input type="checkbox"/> 葷	
					<input type="checkbox"/> 女	<input type="checkbox"/> 素	

※懇請一人填寫一份報名表，於立同意書人處(簽中文姓名)，

並請於 112 年 06 月 15 日(四)前完成報名，本中心保有報名對象審核之權利。

※E-mail 報名：dxer@tbnnet.org.tw / jamie-wu@tbnnet.org.tw，相關問題洽詢電話：

04-23501100#827/817 聯絡人：楊先生／吳小姐。

※便當僅提供當日整天上課之學員；響應環保請自備水杯，謝謝！