

車輛圖資定位技術

課程介紹	傳統對於車輛定位系統要求主要是期望定位裝置可以提供位置與導引資訊以利車輛導航與駕駛，目前車用導航裝置結合衛星導航與數位地圖，基本上已可符合要求，但近年車輛動態定位要求已逐漸朝向與先進駕駛輔助系統，甚至是自動駕駛做整合，因此除了高精度要求外，同時有必要搭配多種感知裝置與高精地圖進行整合。本課程即針對車輛圖資定位演進、相關核心技術發展進行介紹，歡迎報名參加。
課程對象	大專以上理工科系從事相關工作或有興趣者。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.車輛圖資定位需求與演進 2.高精圖資發展歷程 3.車輛圖資定位系統架構 4.高精地圖於車輛定位應用 5.點雲圖資於車輛定位應用
講師介紹	<p>車輛中心 研發處 梁智能 副理</p> <p>學歷：國立成功大學 資訊工程研究所 碩士</p> <p>經歷：科專計畫主持人/友旺科技 研發副理</p> <p>專長：嵌入式系統設計、車聯網應用技術開發、CAN 通訊協定與測試技術開發、車輛定位系統技術開發</p>
上課日期	2020/9/4(五) 09:30 ~ 16:30，共 6 小時
主辦單位	財團法人車輛研究測試中心(ARTC)、工研院產業學院台中學習中心
上課地點	工研院產業學院 台中學習中心 (台中市大雅區中科路 6 號 4 樓)
課程費用	<p>(1)課程定價-每人 4,000 元</p> <p>(2)2020/8/29 前報名可享 9 折優惠價-3,600 元</p> <p>(3)同公司 2 人以上報名可享 8 折優惠價-3,200 元</p> <p>(以上價格包含講義、午餐及稅)</p>
報名網址	https://college.itri.org.tw/course/all-events/1DAE5BE7-2322-4F6E-8FAB-19044CBA0887.html
報名諮詢	04-25671912 itri534543@itri.org.tw 朱小姐