



東南科技大學高教深耕計畫業師協同教學成果表

主軸計畫 A：推動創新教學 優化學習成效 A2 業師協同教學

對應本校中程校務發展：關懷社會 放眼國際

課程名稱	新能源車輛維修及檢驗		
上課地點	線上課程	班 級	機械三乙
原授課教師	陳鑫培	業師姓名	黃堯添

業師協同授課目的

油電車、電動車將是未來交通工具的主流，有鑑於目前市面上此類車輛相關的維修與檢測技術尚在萌芽階段，希望透過業師自身的專業領域，結合自身實務經驗，帶領學生瞭解新能源車輛維修及檢驗，在未來的就業多一份選擇

課程紀錄

1.課程表

日期	時間	授課主題	授課教師
1010519	9:20~12:10	新能源車種類	黃堯添
1010526	9:20~12:10	新能源車常見故障	黃堯添
1010602	9:20~12:10	故障排除與檢修	黃堯添

2.人數統計：23人

具體成效

1.本學期業師協同教學授課方式：☒ 實務經驗分享 ☐ 實務操作教學、實習課程
☐ 輔導證照考試(證照名稱：____，通過人數：____人或考試日期____)
☐ 校外參觀、體驗學習(地點：____) ☐ 指導專題製作、專題競賽(專題或競賽名稱：____，獲獎人數：____人)

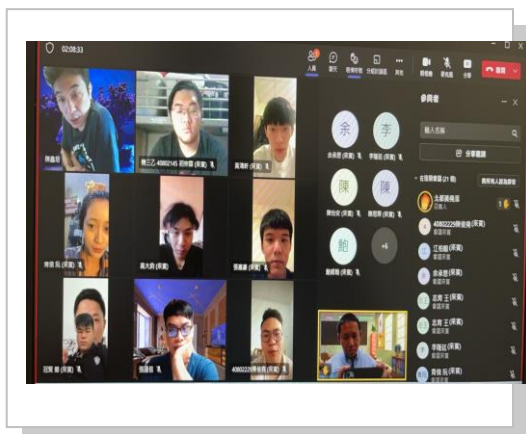
2.教學成效：

學生於業師授課後，對於新能源車的檢驗與維修相關知識皆有更深入的認識。黃廠長透過自身車廠的維修實務，與學生分享了新能源車常遇到的問題與維修方式，有別於傳統引擎車，其故障檢測方式已全然不同，學生與我皆受益良多。

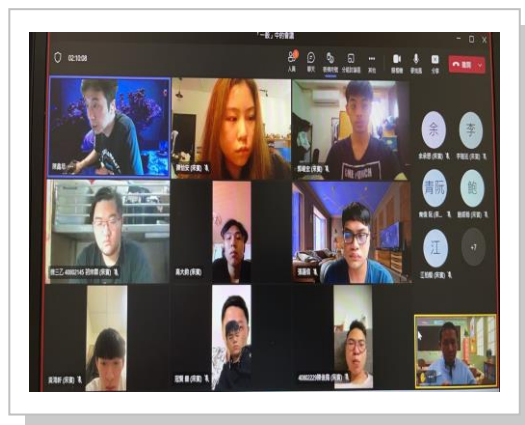
問卷資料回饋(請同學上網填答 <https://forms.gle/DTMr7czZM8QECyqM8>)



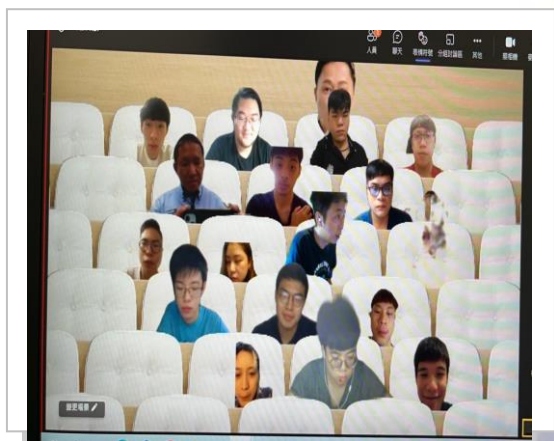
上課照片(至少 8 張，請加簡要說明)



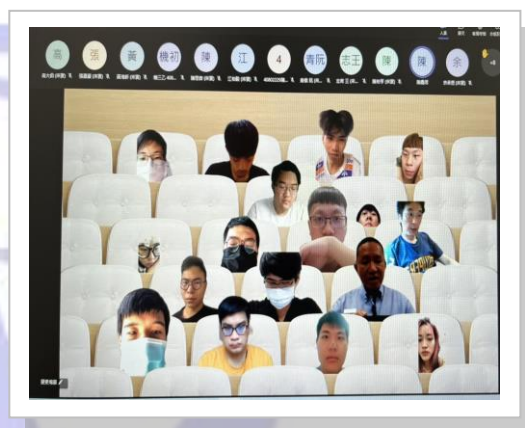
1010519 業師線上授課截圖一



1010519 業師線上授課截圖二



1010526 業師線上授課截圖



1010602 業師線上授課截圖