

技術型高級中等學校動力機械群科中心  
113學年度車輛底盤電系綜合檢修研習  
實施計畫

壹、依據：教育部技術型高級中等學校動力機械群科中心113學年度工作計畫辦理。

貳、目的：

- 一、因應108課綱動力機械群增定「群共同實習」，以充實教師「車身電系綜合實習」及「車輛底盤檢修實習」專業知能，經由專業工具、設備之操作及使用以提升車身電系控制系統及車輛底盤檢修之技能及教學能力。
- 二、透過產業界技師之示範與指導，使研習教師在研習課程中，能引導學生去學習觀看及繪製汽車電路圖、零件圖與使用工具進行保養、維修及調整之技能，以激勵學生學習。
- 三、邀請汽車公司教育訓練室專員進行課程講解及示範，並將業界經驗分享及實地操作，使各校教師在研習中彼此交換經驗與心得。

參、辦理單位：

指導單位：教育部國民及學前教育署

承辦單位：動力機械群科中心(國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校)

協辦單位：高雄市立中正高工

肆、研習日期：民國113年10月25日(星期五)

伍、研習活動流程：研習課程表如附件1。

陸、研習地點：高雄市立中正高工誠樸大樓A504會議室，交通路線圖如附件2。

柒、研習方式：

聘請專業師資，透過講述、示範及實習操作方式，讓與會教師對車輛底盤電系綜合檢修有進一步了解，提昇教學能力。

捌、參加人員：

- 一、技術型高級中等學校動力機械群科現任專業教師。
- 二、研習人數以35人為限，每校至多限報1名，以網路報名之優先順序錄取，額滿為止。
- 三、參加研習教師請准予公差假登記，其往返差旅費由原服務單位按相關規定報支。
- 四、報名經審核通過，若臨時未克參加研習，請於報名截止日前取消報名，佔用名額未參加研習者，列入爾後相關研習之審核參考。

玖、報名事項：

一、報名方式：請上網至「全國教師在職進修資訊網」線上報名，網址：<http://inservice.edu.tw/>

二、報名期間：請於113年10月7日(星期一)至10月18日(星期五)完成線上報名，課程代碼：**4698596**

三、報名問題聯絡電話：(04)7256178、7252541#210，聯絡人：彰化師大附工動力機械群科中心莊秀好助理、石佩宜助理

拾、注意事項：

- 一、登記參加本次活動之教師在完成報名並經審核通過後，請於活動當天依報到時間報到集合。

- 二、凡經各校選派參加本次活動之老師，敬請準時報到參加，全程參加研習人員核發4.5小時研習證明。
- 三、如遇颱風、地震等重大天然災害，依行政院人事行政總處公告之會議地點所在縣市停止上課、上班訊息辦理取消活動，相關資訊請留意本中心網站(<https://vtedu.k12ea.gov.tw/nss/s/power/index>)公告。

技術型高級中等學校動力機械群科中心  
「車輛底盤電系綜合檢修研習」課程表

研習日期：113 年 10 月 25 日(星期五)

研習地點：高雄中正高工誠樸大樓 A504

時間	課程內容	主持(講)人	地點
09:00~09:30	報到		高雄市立中正高工 誠樸大樓 A504 會議室
09:30~09:40	開幕式	教育主管單位 石文傑校長	
09:40~10:30	綜合電系及雲端修護手冊概論	NISSAN 裕昌汽車 劉政緯 技術講師 盧忠義 技術副理	
10:30~10:40	休 息		
10:40~12:10	診斷電腦、車身電器系統控制介紹 (車輛燈光、電動窗、門鎖系統)	NISSAN 裕昌汽車 劉政緯 技術講師 盧忠義 技術副理	高雄市立中正高工 誠樸大樓 A504 會議室
12:10~13:00	午 餐 & 休 息		
13:00~14:30	車身電器系統檢診技巧示範及實作	NISSAN 裕昌汽車 劉政緯 技術講師 盧忠義 技術副理	高雄市立中正高工 誠樸大樓 A504 會議室
14:30~14:40	綜合座談		
14 : 40~	賦歸		



一、鐵路：

至高雄火車站下車後，轉搭26、72路公車，在中正高工(26)、聯勤大樓(72)站下車。

二、公車：

搭乘26路公車，在**中正高工**站下車，步行二分鐘即可到達。

搭乘72路公車，在**聯勤大樓**站下車即可到達。

三、捷運：

搭乘捷運紅線在「R8 三多商圈」站或「R7 獅甲」站，出站後再轉搭乘「紅16」接駁公車至**聯勤大樓(汕頭街口)**站下車。

四、高速公路：

南下在中正交流道下，沿高速公路旁直走，至三多路右轉，行至光華路左轉，直行約二分鐘即可到達。

