104年度技術型高級中等學校動力機械群科中心學校「機車檢修暨精密量具及壓力測試儀器研習」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學校104度工作計畫辦理。

貳、目的:

- 一、提升精密量具及壓力測試儀器使用之概念及教學成果,使現有動力機械群教師對精密 量具及壓力測試儀器之專業知識及操作技能有更深入之了解,以提昇教學能力。
- 二、因應 105 課綱動力機械群增定「機器腳踏車技能領域」,以充實教師「機車檢修」專業 知能,經由專業工具、設備之操作及使用以提升機車檢修及教學成果。
- 三、增進各校教師對「精密量具及壓力測試儀器」及「動力機械新科技技術」之發展,可 彼此交換新課程實施後之教學經驗與心得。
- 四、透過產業界技師之示範與指導,使研習教師在動力機械群之校訂本位課程「機車檢修」課程中,能引導學生去學習保養、維修及調整之技能,以激勵學生學習。

參、辦理單位:

指導單位:教育部國民及學前教育署

承辦單位:動力機械群科中心學校(國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校)

肆、研習日期:104年10月30日(星期五)

伍、研習地點:國立彰師附工汽車館3樓液氣壓工場

陸、研習方式:聘請業界專業師資,透過講述及實習操作方式,讓與會教師對「精密量具及 壓力測試儀器」及「機車檢修」之專業知識及操作技能有進一步了解,提昇 教學能力。

柒、研習活動流程:研習課程表如附件1。

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 40 人為限,每校科至多限報 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104年10月15日(星期四)至10月28日(星期三)完成線上報名。
- 三、報名問題聯絡電話:(04)7252541分機210、239,專線:(04)7256178,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、本次活動若因颱風等因素而有所更動之相關訊息,請逕上彰化師大附工首頁連結→動 力機械群科中心或動力機械群科中心網站

(http://power.sivs.chc.edu.tw/sivs/new.html) 查詢。

三、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6小時研習證明。

四、請參加研習教師自備茶杯及環保筷。謝謝!

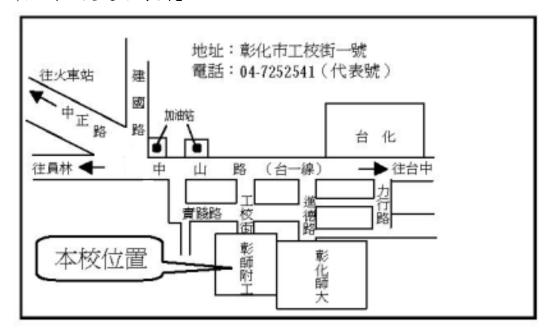
104年度技術型高級中等學校動力機械群科中心學校「機車檢修暨精密量具及壓力測試儀器研習」課程表

研習日期:104年10月30日(星期五)

研習地點:國立彰師附工汽車館3樓液氣壓工場

時間	課程內容	主持(講)人	地點
08:20~08:30	報到		國立彰師附工
08:30~08:40	開幕式	教育主管單位 蕭瑛星校長	汽車館 3樓液氣壓工場
08:40~10:10	精密量具之介紹 機車檢修講解與示範	勞動力發展署北基宜花金馬分署鄭勝賢講師 光陽工業股份有限公司 蔡昆宗講師	
10:10~10:30	休 息		國立彰師附工 (分組教學2組)
10:30~12:00	精密量具操作實習 機車檢修實作	勞動力發展署北基宜花金馬分署鄭勝賢講師 光陽工業股份有限公司 蔡昆宗講師	
12:00~13:00		午餐&休息	國立彰師附工
13:00~14:30	壓力測試儀器之介紹 機車檢修實作	勞動力發展署北基宜花金馬分署鄭勝賢講師 光陽工業股份有限公司 蔡昆宗講師	
14:30~15:00	休息		國立彰師附工 (分組教學2組)
15:00~16:30	壓力測試儀器實習 機車檢修實作	勞動力發展署北基宜花金馬分署鄭勝賢講師 光陽工業股份有限公司 蔡昆宗講師	
16:30~17:00	綜合座談		
17:00	賦歸		

【國立彰化師大附工交通路線圖】



交通路線說明:

※鐵公路

從彰化火車站搭乘「彰化客運」,「台中客運」101 路線,於「和調里」站或「原民館」站下車,步行約10分鐘,即可抵達。

※中山高速公路:

- 1. 彰化市以北者,經高速公路南下,下王田交流道往彰化方向,經大肚橋,沿中山路直行經 台化工廠,左轉工校街即可抵達。
- 2. 彰化市以南者,經高速公路北上,下彰化交流道往彰化方向,沿中華西路右轉中央路,上中央路橋,左轉中山路(台一線)直行,右轉工校街即可抵達。

國道三號高速公路:

由快官系統交流道(往彰化方向)下中彰快速道路(台74線),至中彰牛埔交流道(芬園)出口後右轉彰南路(台14線),至中山路左轉,經台化工廠,左轉工校街,即可抵達。

高鐵:

高鐵台中(烏日)站下車,轉搭「台中客運」101 路線,「彰化客運」台中-鹿港路線,於「和調里」站或「原民館」站下車,步行約10分鐘,即可抵達。(註:以上資訊若有異動,以高鐵車站現場公告為準)