

技術型高級中等學校動力機械群科中心  
114學年度「產業新技術、科技與議題」教學資源增能研習(第二場次)  
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114學年度工作計畫辦理。

貳、目的：

- 一、辦理群科「產業新技術、科技與議題」教學資源教材增能研習活動，以充實教師對產業新技術、科技所需之專業知識及實習操作技能，提升教學成果。
- 二、透過群科「產業新技術、科技與議題」教學資源，使研習教師在群科群科「產業新技術、科技與議題」課程中，能引導學生了解群科「產業新技術、科技與議題」所需知識與技能，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(國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校)

協辦單位：新北市立新北高級工業職業學校

肆、研習日期：民國115年4月13日(星期一)

伍、研習活動流程：研習課程表如附件1。

陸、研習地點：新北市立新北高級工業職業學校汽車科3樓302專業教室，交通路線圖如附件2。

柒、研習方式：

聘請群科「產業新技術、科技與議題」教學資源研發撰寫者，透過講述及實習操作方式，讓與會教師對產業新科技教學資源有進一步了，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**25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115年3月16日(星期一)至4月2日(星期四)完成線上報名，**課程代碼：5519265**

三、報名問題聯絡電話：(04)7256178、7252541#210，專線：(04)7288848，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**3**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。

四、研習當天，請參加研習教師自備茶杯及環保筷。

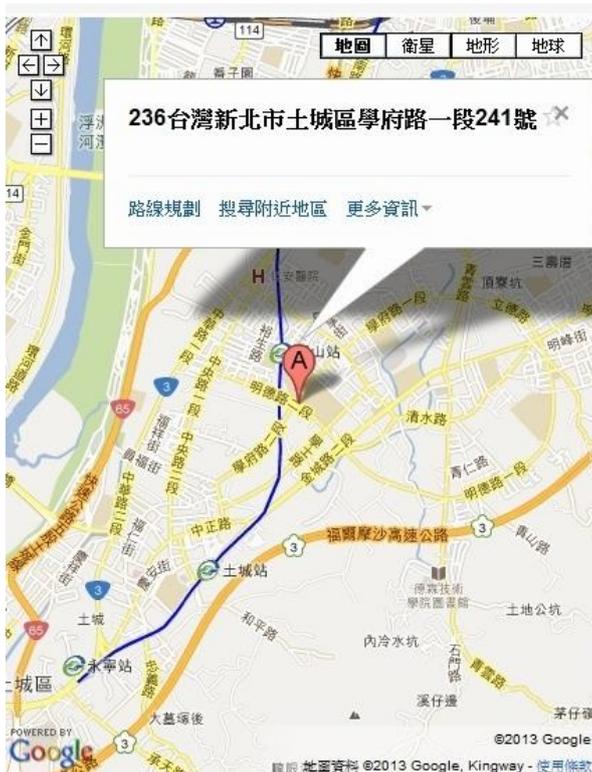
## 技術型高級中等學校動力機械群科中心學校

## 114 學年度「產業新技術、科技與議題」教學資源增能研習(第二場次)課程表

研習日期：115 年 4 月 13 日(星期一)

研習地點：新北高工汽車科 3 樓 302 專業教室

時間	課程內容	主持(講)人	地點
10:00~10:20	報到		新北高工 汽車科 3 樓 302 專業教室
10:20~10:30	開幕式	教育主管單位 石文傑 校長	
10:30~12:00	電動化車輛檢修實習教學資源分享	國立彰化師大 智慧車輛工程學系 夏雲清 教師	
12:00~13:00	午餐 & 休息		
13:00~14:30	電動化車輛檢修實習教學資源分享	新北高工 汽車科 邱傳福 主任	新北高工 汽車科 3 樓 302 專業教室
14:30~14:50	綜合座談		
14:50~	賦歸		



### 【新北高工地理與交通動線圖】

校址：新北市土城區學府路一段 241 號

總機：(02) 22612483-71 (汽車科)

#### 1.開車路線:

北上: 北二高土城交流道下右轉往中和金城路方向於明德路左轉約 3~5 分鐘。

南下: 北二高中和交流道下往土城連城路.金城路方向約 5~8 分鐘。

#### 2.捷運藍線：

捷運藍線(土城南港線往永寧)-->海山站下車，請走 1 號出口至明德路左轉，約 5 分鐘。



#### 3.公車路線:

656 (經裕民路副線) -->海山高工站下車

265 (經土城紅線) --> 海山高工站 下車

231 (經土城) -->海山高工站 下車