

技術型高級中等學校動力機械群科中心  
113學年度「專題實作先導課程」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、充實教師之對專題實作專業知能，以提升專題實作及創意競賽之教學成果。
- 二、邀請「專題實作及創意競賽」先導課程分享，與會進行經驗分享，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)

肆、研習日期：民國113年9月30日(星期一)

伍、研習地點：新北市立新北高工汽車科3樓302專業教室，交通路線圖如附件1。

陸、研習方式：

- 一、聘請相關專業講師，進行教師指導「專題實作及創意競賽」所需相關知識及課程研習，提升教學效能。
- 二、邀請「專題實作及創意競賽」專門師資，透過講述及分享的方式，讓各校教師藉由研習，了解專題實作及創意競賽課程先導課程安排，並且進行專題實作及創意複賽相關規定及決賽辦法說明，參與研習教師彼此橫向聯繫，交換經驗與心得，增進動力機械群科教師教學之相關知識與要領。

柒、研習活動流程：研習課程表如附件2。

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。

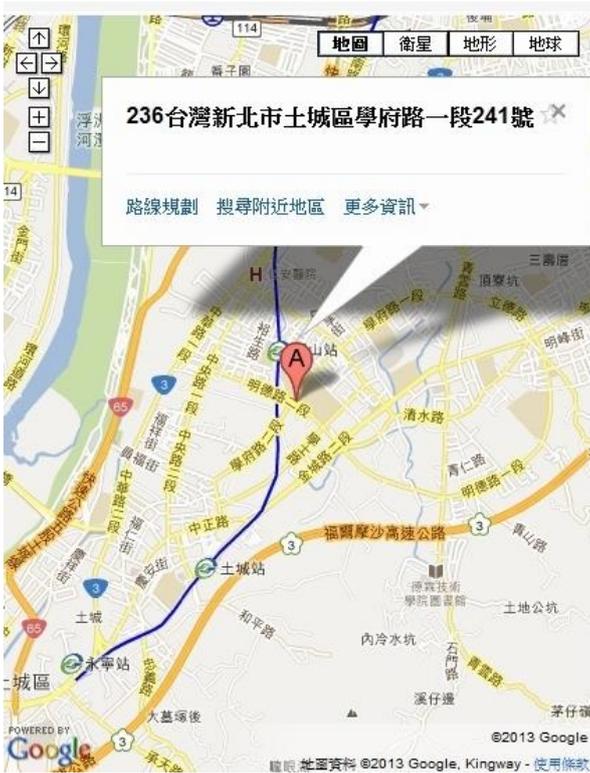
玖、報名事項：

- 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9月2日(星期一)至9月20日(星期五)完成線上報名，**課程代碼：4560103**
- 三、報名問題聯絡電話：(04)7256178、7252541#210，專線：(04)7288848，聯絡人：國立彰化師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。



### 【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)

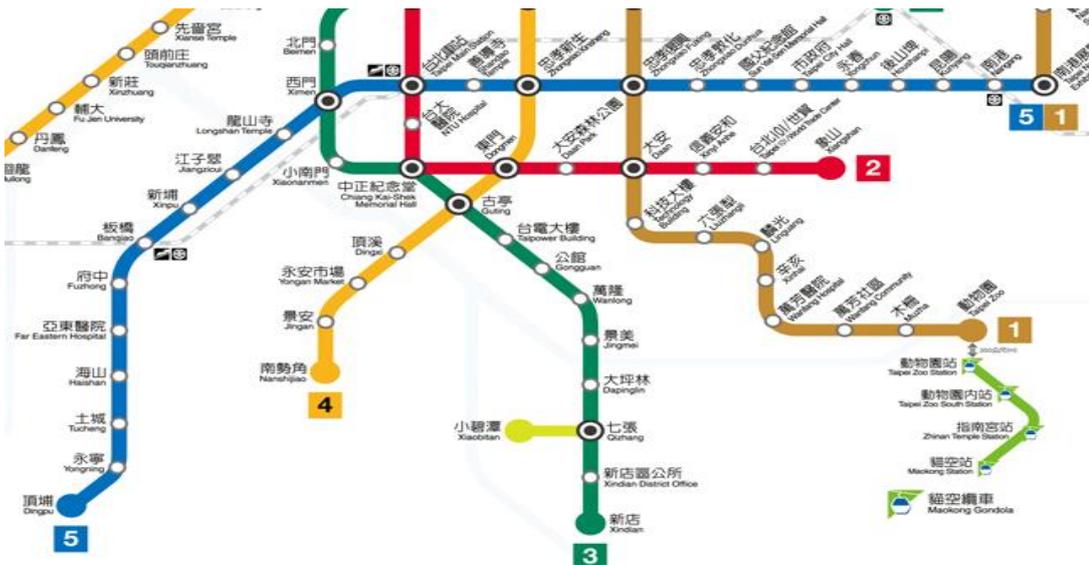
#### 1.開車路線:

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

技術型高級中等學校動力機械群科中心  
113 學年度「專題實作先導課程研習」課程表

研習日期：113 年 9 月 30 日(星期一)

研習地點：新北高工汽車科 3 樓 302 專業教室

113 年 9 月 30 日(星期一)			
時間	課程內容	主持(講)人	活動地點
08:50~09:00	報到		新北高工汽車科 3 樓 302 專業教室
09:00~09:10	開幕式	教育主管單位 石文傑校長	
09:10~10:40	專題實作先導課程 經驗分享與觀摩	技術型高級中等學校課程推動 工作圈-陳信正委員	新北高工汽車科 3 樓 302 專業教室
10:40~10:50	休息		
10:50~12:20	專題實作先導課程 經驗分享與觀摩	技術型高級中等學校課程推動 工作圈-陳信正委員	新北高工汽車科 3 樓 302 專業教室
12:20~12:40	綜合座談		
12:40~13:00	午餐、休息		
13:00	賦歸		