

112 學年度機械群科中心

「教師社群-素養導向試題、管線與板金課程經驗分享」研習實施計畫

壹、依據：教育部技術型高級中等學校 112 學年度機械群科中心工作計畫。

貳、目的：

- 一、技術型高中機械群教師素養導向試題發展與試題精進與交流。
- 二、技術型高中教師在金屬成形與管線技能領域授課經驗分享。
- 三、培育技術型高中機械群學生成為種子學生了解與升學相關之重大議題。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、新北市政府教育局、
技術型高中課程推動工作圈(國立臺灣師範大學機電工程學系)
- 二、承辦單位：新北市立新北高級工業職業學校(機械群科中心學校)
- 三、協辦單位：國立新竹高級工業職業學校板金科(新竹市東區中華路二段 2 號)

肆、研習日期：112 年 12 月 9 日(星期六)(全程參與研習人員核發 8 小時進修研習證明)

伍、研習地點：國立新竹高工板金科(300 新竹市東區中華路二段 2 號)

陸、聯絡人：機械群科中心

電話：(02)2261-2483 分機 88 E-mail：88@apps.ntvs.ntpc.edu.tw
國立新竹高工實習處/鍾倫哲實習組長
國立新竹高工板金科/葉又瑄主任
國立成大南工板金科/張宇泰老師
電話：03-5322175 轉 302 E-mail：c656@gm.ptivs.tn.edu.tw

柒、參加對象：

- 一、職業學校(含高中附設職業類科、綜合高中專門學程、進修學校)機械群科教師，歡迎機械群科教師踴躍報名參加。
- 二、請服務學校核予參加人員公(差)假及補休，其差旅費由各服務學校依規定支給。

捌、報名方式：請於 112 年 11 月 30 日(星期四)前於全國教師在職進修資訊網

(<http://www1.inservice.edu.tw>)報名。人數以 20 人為限，報名未滿一半人數則延後辦理，以報名先後順序額滿為止。(研習課程代碼：4125418)

玖、注意事項：

- 一、有關因應颱風、地震、水災、火災等不可抗力之重大突發事件作業處理程序：
 1. 於研習舉行前一日發生者，由辦理單位決定是否延期辦理並於當日下午 3 點公告於機械群科中心網站最新消息。
 2. 於研習當日發生者，依《天然災害停止上班及上課作業辦法》，若研習辦理地點之地方政府公告停班或停課，則延期辦理並另行發文通知。
- 二、為鼓勵偏遠地區學校踴躍參與，本次研習提供宜蘭、花蓮、台東、金門、屏東等縣市之學校教師研習日前一晚住宿費補助 2,000 元及來回交通費，1 校 1 個名額，請於研習當天攜帶相關收據以供核銷。

拾、本研習所需經費由教育部技術型高級中等學校 112 學年度機械群科中心工作計畫內支應。

拾壹、課程表

日期	時間	內容	主持(講)人	地點	備註
112 年 12 月 9 日 星 期 六	08:40~08:50	報到	機械群科中心 新竹高工板金科	新竹高工 板金科	
	08:50~09:00	開幕式	新北高工林清南校長 新竹高工陳世程校長		
	09:00~10:30	機械群素養導向試題分析 與課堂實務演練	講師：木柵高工陳飛祥組長 助理講師：新竹高工鍾倫哲組長		2hr
	10:30~12:00	金屬工藝帶狀課程分享與 操作	講師：成大南工張宇泰教師 助理講師：新竹高工葉又瑄主任		2hr
	12:00~13:00	午餐	機械群科中心 新竹高工板金科		
	13:00~14:30	管線實習課程分享與操作	講師：木柵高工王詩欽老師 助理講師：新竹高工陳奇明老師		2hr
	14:30~16:00	板金實習課程探討與操作	講師：新竹高工陳奇明老師 助理講師：新竹高工陳櫻丹老師		2hr
	16:00~16:30	會後座談	新北高工林清南校長 新竹高工陳世程校長		
	16:30~	賦歸			