

113 學年度機械群科中心「教師社群-實物測繪量測方法與教學策略分享」

研習實施計畫

壹、依據：教育部技術型高級中等學校 113 學年度機械群科中心學校工作計畫。

貳、目的：

- 一、與各區域教師分享課綱實施經驗，並提供現場問題諮詢。
- 二、增進全國機械群科學校教師關於部定實習科目實作教學能力。
- 三、使用技術教學中心設備，以達區域資源共享成效。

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)
- 三、協辦單位：國立鳳山高級商工職業學校(高屏區技術教學中心、電腦機械製圖科)、
社團法人臺灣機械設計製圖學會

肆、研習日期：113 年 12 月 21 日(星期六)，全程參與研習人員核發 6 小時進修研習證明。

伍、研習地點：國立鳳山商工電圖科電腦教室三(高雄市鳳山區文衡路 51 號)

陸、聯絡人：1. 機械群科中心

電話：(02)2261-2483 分機 88，E-mail：88@apps.ntvs.ntpc.edu.tw

2. 高屏區技教中心專線：(07)7417823

3. 國立鳳山商工電圖科：(07)7462602 分機 570

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。
- 三、因本次研習時間為週六，請服務學校核予參加人員補休乙日。

捌、報名方式：請於 113 年 12 月 6 日(星期五)前於全國教師在職進修資訊網

(<http://wwwl.inservice.edu.tw>)報名。人數以 30 人為限，以報名先後順序額滿為止。(研習課程代碼：4732898)

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、本次研習提供宜蘭、花蓮、台東、金門等縣市之學校教師研習日前一晚住宿費 2,000 元及來回交通費補助，1 校 2 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 113 學年度機械群科中心工作計畫內支應。

拾壹、日程表

時間	內容	主持(講)人	地點	備註
09:10~09:20	報到	機械群科中心 高屏區技教中心	國立鳳山商工 電圖科 電腦教室三	
09:20~09:30	開幕式	新北高工林清南校長 鳳山商工林建宏校長		
09:30~10:30	實物測繪量測原理	講師：市立高雄高工 電腦機械製圖科 李秉倫主任 助理講師：待聘		1hr
10:30~12:00	實物測繪技巧	講師：市立高雄高工 電腦機械製圖科 李秉倫主任 助理講師：待聘		2hr
12:00~13:00	午餐	機械群科中心 高屏區技教中心		
13:00~14:00	實物測繪教學 現況分析	講師：市立高雄高工 電腦機械製圖科 李秉倫主任 助理講師：待聘	國立鳳山商工 電圖科 電腦教室三	1hr
14:00~15:30	實物測繪教學 策略應用	講師：市立高雄高工 電腦機械製圖科 李秉倫主任 助理講師：待聘		2hr
15:30~16:00	會後座談	新北高工林清南校長 鳳山商工林建宏校長		
16:00~	賦歸			