

109年度教育部技術型高級中等學校電機與電子群科中心

「抗疫行動你和我~額溫槍製作研習營」實施計畫

一、目標：

- (一)培訓國中教師推動與落實國中生涯發展教育及技藝教育適性輔導。
- (二)透過研習以培育國中端種子教師認識職業教育，並對職業教育有多元的認識，透過實作體驗，讓各國中教師對國中生涯發展教育的未來性有更深入的了解。
- (三)提升教師對微電腦晶片設計的實務操作技能，使課程內容能與問題解決相結合。
- (四)協助教師做教學準備，將產業需求技術能紮實的教導學生，期學生能學習產業需求的基層技術，以銜接十二年國教課綱技術型高級中等學校課程的實施。

二、辦理單位：

臺中市立臺中工業高級中等學校(電機與電子群科中心)

臺中市立臺中工業高級中等學校電子科。

三、研習日期：109年 5月 22日(星期五)。

四、研習地點：臺中市立臺中高工電子科實習工場5305。

五、研習內容：如附件一。

六、參加人員：國中教師，研習人數以20名為限。

七、研習方式：專題演講、實務操作及綜合座談。

八、報名方式：採網路線上報名，請於**5月11日至5月19日前**報名，額滿為止，逾期以棄權論，審核通過才算報名成功。完成個人線上報名之教師，請自行至報名網站查閱錄取名單。

報名網址：全國教師在職進修資訊網，研習代碼：**2840520**。

九、凡經各校選派參加研習之老師，敬請準時報到參加研習，全程參加研習人員，核發**3小時**研習時數證明。

十、附則：

(一)出席人員請惠予公(差)假，其往返差旅費由原服務單位按有關規定報支。

(二)為響應環保政策，請自備環保杯。

十一、報名注意事項：

(一)如果您已是會員(曾線上報名過研習活動者)，報名時請按照報名流程操作即可。

若您尚未曾線上報名研習活動，請先加入會員後才可以進行線上報名。

(二)本研習因名額有限，除另有規定，原則上以報名順序為核，且承辦機關所屬教師優先錄取，額滿為止。敬請各位師長留意計畫公文或網路公告之報名開放日期。惟主辦單位保有篩選報名人員之權利。

(三)若為教師研習，請勿帶學生入場以維護其他教師權益。

(四)有關當日未事先知會而遲到學員，主辦單位有權將其名額轉讓給其他教師。

(五)本研習如有其他未盡事宜，得隨時修正並上網公告。線上報名時，如有任何問題，請電洽 04-22613158分機7060 電子科古艾巧主任。

【附件一】

109年度教育部技術型高級中等學校電機與電子群科中心

「抗疫行動你和我~額溫槍製作研習營」

109年5月22日 (星期五)		
時間	內容	主持人/主講人
08:00~08:30	報到	服務團隊
08:30~08:40	致歡迎詞	古艾巧主任
08:40~09:00	DeltaMOOCx 線上課程平台使用與操作	張元庭老師
09:00~10:30	額溫槍電路焊接 程式撰寫及組裝	張元庭老師
10:30~12:00	額溫槍與物聯網之應用	張元庭老師
12:00~12:10	Q&A	服務團隊