

臺中市智慧製造技術教學中心-
Mastercam 2025 電腦輔助製造研習-以 CNC 乙級檢定題目解
析為例

一、目標：(一) 讓學員了解Mastercam應用於工業生產過程、工業 4.0 的意義。
(二) 學習操作Mastercam，讓學員了解Mastercam的應用方式。

二、辦理單位：

- (一)指導單位：臺中市政府教育局。
- (二)主辦單位：臺中市立臺中工業高級中等學校。
- (三)承辦單位：臺中市智慧製造技術教學中心。
- (四)協辦單位：眾宇科技股份有限公司。

三、研習日期：113年12月01日(日) 0840-1620

四、地點：臺中市智慧製造技術教學中心，臺中市南區高工路175號2F。
與線上研習Googlemeet會議連結會發送郵件通知錄取學員。

五、研習內容：詳課程表(如附件二)。

六、參加人員：高中學生，實體以20名為限，線上以30名為限。

七、研習方式：理論知識與實作課程。

八、報名方式：

(一)採線上報名，場次額滿為止，依照報名順序進行錄取，錄取名單於活動前一周公告。

(二)若有缺額，將會郵件通知候補人員。

(三)報名網址：<https://forms.gle/xDJHfs3HcrkvTBD79>

(四)活動網址：

https://w3.tcivs.tc.edu.tw/ischool/publish_page/292/

(臺中高工首頁，點選左側行政單位選單進入臺中市智慧製造技術教學中心網頁。)

九、報名注意事項：

(一)為響應環保政策請自備環保杯。

(二)本研習供餐。

(三)全程參與並表現良好之學員以google郵件核發電子研習證明書。

(四)請準時報到參加研習，已報名但臨時因故無法參加者，請於活動前電洽主辦單位，以利通知候補學員，**未到且未請假同學，未來影響錄取本中心辦理研習之權益。**

(五)本研習如有其他未盡事宜，得另案修正並上網公告。線上報名時，如有任何問題，請電洽04-22613158分機6701 楊祐慈助理。

【附件一】臺中市智慧製造技術教學中心地理位置

地址：臺中市南區高工路 175 號 2F



【附件二】

臺中市智慧製造技術教學中心研習-

Mastercam 2025 電腦輔助製造研習

Mastercam 2025 電腦輔助製造研習課程表	
時間	課程名稱
08：40~09：00	報到
09：00~10：30	Mastercam 2025 新功能應用介紹
10：40~12：10	Mastercam 2025 CNC 乙級檢定題目第一題繪圖
12：10~13：00	中場休息
13：00~14：30	Mastercam 2025 CNC 乙級檢定題目第一題解析
14：30~14：40	休息
14：40~16：10	Mastercam 2025 CNC 乙級檢定題目第二題繪圖與解析
16：10~16：20	問卷填寫
16：20~	賦歸

主講：眾宇科技_吳宗胤工程師

助理講師：戴家陞老師