TEMI 電子元件拆銲實用級課程暨認證

活動簡章

課程名稱：TEMI 電子元件拆銲實用級培訓暨認證

活動單位：台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會

課程日期：為 2 天活動，請參閱下表（課程 1.5 天 + 正式考試 0.5 天）

課程地點：龍華科技大學 綜合大樓 2 樓 F201 教室(同報到處 桃園市龜山區萬壽路一段 300 號)

課程對象：全國高中職學生（在校或應屆畢業生 / 含體制外學生）

課程費用：**早鳥優惠價 2,500 元/位(須於 4 月 7 日前完成報名及匯款)**

一般優惠價 3,500 元/位

(原價 5,000 元，含：講師費、助教費、講義費、訓練材料費、認證費、證書費，不含午餐)

活動梯次：

梯次	日期	正取人數	教學內容	報名網址
UP25583	2025/04/26~27	30 位	課程+認證	https://www.temi.org.tw/activity_lst/

課程內容：

日期 / 時間	第一天	第二天
09:00~09:20	始業式	●進階銲接(SCBMH) (1) 主控板銲接實作 (2) 主控板測試與檢修 (3) 測試板功能檢測
09:20~10:00	TEMI 能力認證 介紹 TIRT/TEMI 機器人國際賽介紹(技藝技能)	
10:00~12:00	● 基礎銲接(D1-2) (1) 銲接技巧說明 (2) 銲接工具及零件識別 (3) 銲接實作	
12:00~13:00	午餐時間	
13:00~16:00	●進階銲接 (1) 主控板功能介紹 (2) 主控板銲接實作	●電子元件拆與銲認證 實用級認證 正式認證 (13:30~16:00)

※如有變動，請依當日課程為主※

活動報名：

1. 報名方式：請上 TEMI 網站報名 https://www.temi.org.tw/exam_batch_list/
2. 為確保每位參加同學皆能參與實作，每梯報名名額依規定人數為限，若報名人數未達總該梯報名人數 30 位，將公告合併於下一梯次/或取消辦理。
3. 報名期限：自培訓官網公告日期至活動前 7 天，或人數額滿為止。
4. 正取說明：依先報名並繳費完成的學員之優先順序，做為正取資格。
5. 繳交報名費後請將繳費收據<<註明梯次編號、學校、科系、姓名>>;以掃描電子檔 e-mail 至 aleeb@etimag.com.tw,以確認報名順序。
6. 退費說明: 請於報名的梯次截止日前7個工作天提出或於活動第一天因故未到但有提具證明文件者;將全額退費，酌收匯款手續費;其餘無故未到，或因故未在活動日期提出申請者，恕不退費 。
7. 匯款資訊:
   銀行：第一銀行-仁愛分行 (代號 007-1602)
   戶名：台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會
   帳號：160-10-082093

重要事項：

1. 煩請參與課程的學生於開課前，務必要熟讀電子元件拆銲能力認證實用級學科題庫；題庫下載：https://www.temi.org.tw/doc_download/
2. 由於課程緊湊，請參與課程的學生務必全程參與課程、勿缺席;並準時到教室，遲到將無法跟上進度。
3. 學員參與認證，請務必攜帶具有大頭照之身份證件(如身份證或學生證)，做為考生身份核查之用。
4. 全程參與課程者，可獲得由 TEMI 協會與祥儀基金會共同頒發之培訓時數證書。
5. 通過認證考試者，可獲得 TEMI 協會能力認證證書(公協會/人力銀行背書)。
6. 學員可參加 TIRT 機器人國際賽-積體電路應用系統-電子元件拆與銲實用級競賽

（培訓時數證書）

（能力認證證書）

競賽對接：

學員於培訓後，具參加 2025TIRT 機器人國際賽-積體電路應用系統-電子元件拆與銲實用級競賽資格。

聯絡窗口：

單位	聯絡人	電話	電子郵件
台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會	李思萱專員	(02)2223-9560#210	aleeb@etimag.com.tw

附件一、報名與匯款資訊

一、 報名與匯款資訊:

1. 為確保每位參加同學皆能參與實作與競賽，每梯之每班報名名額以 30 人為限，若報名人數未達總該梯報名人數一半，將公告延期辦理。
2. 報名正取說明：依先報名並繳費完成的學員之優先順序，做為正取資格。
3. 報名期限：自培訓官網公告日期至活動前 7 天，或人數額滿為止。
4. 報名方式：請上 TEMI 網站報名 https://www.temi.org.tw/activity_lst/
5. 報名費繳費方式：

   協會 TEMI（第一銀行）匯款帳號

   銀行：第一銀行-仁愛分行（代號 007-1602）

   戶名：台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會

   帳號：160-10-082093
6. 繳交報名費後請將繳費收據<<註明梯次編號、學校、科系、姓名>>

   以掃描電子檔 e-mail 至 aleeb@etimag.com.tw，以確認報名順序。

附件二、自備工具(必須自備工具實用級;建議規格，請學員必要帶，現場恕無提供)

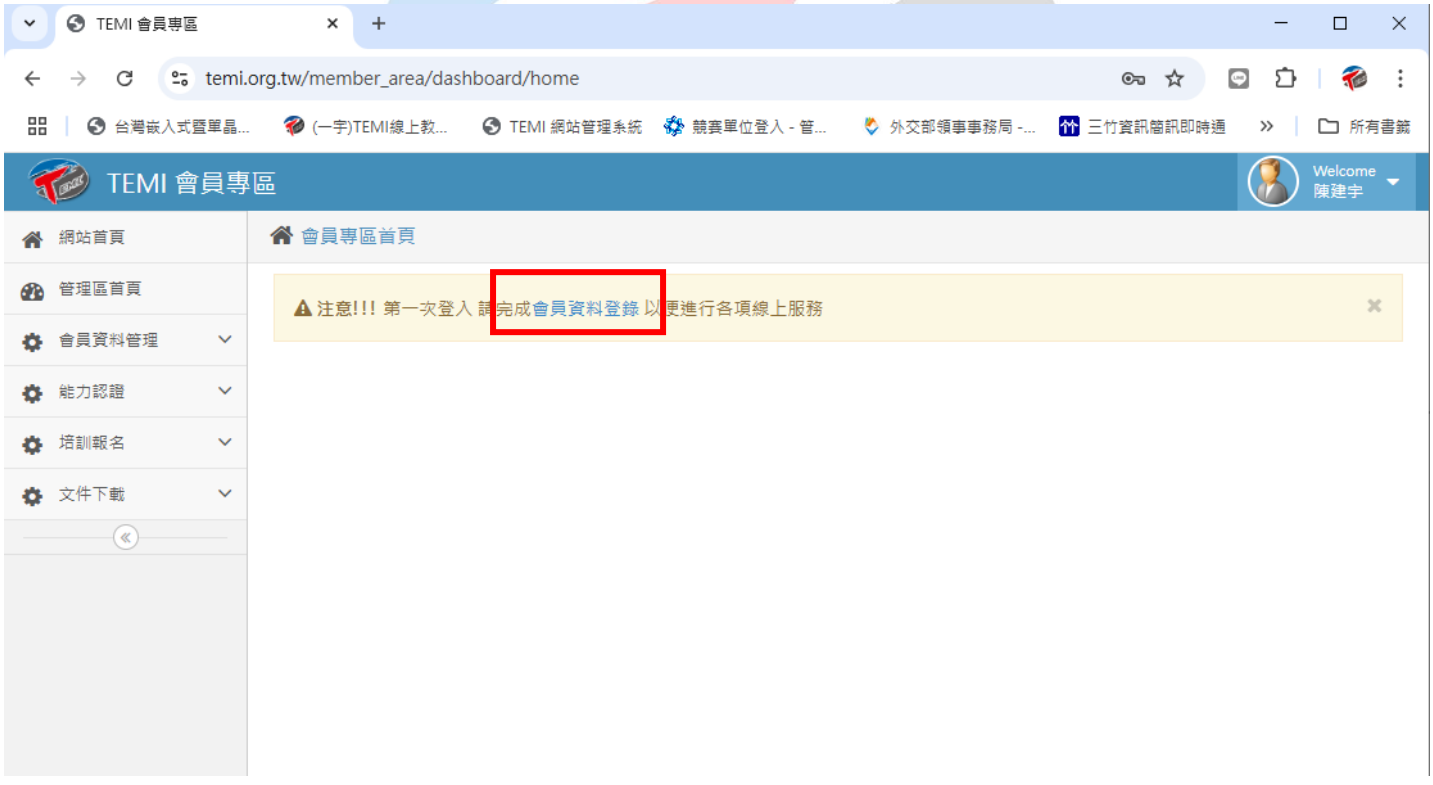
項次	品名	規格(不限廠牌)	數量	參考圖示/說明 (建議)
1	三用電錶	1. 指針式/數位式均可 2. 1/2 數位電錶	1 台	MT-1220
2	烙鐵	1. 陶瓷恆溫烙鐵(AC110~120V) 2. 建議 30W 以上/消耗功率 60W 3. 溫度範圍 200~500° C	1 支	SI-186A
3	烙鐵架	1. 單簧管烙鐵架 2. 建議插入式	1 支	6S-2
4	吸錫器	1. 雙環雙開吸錫器 2. 建議吸力達 32Hg-cm	1 支	DP-366C-pic01
5	SMD 鑷子	1. 不銹鋼防磁彎尖鑷子 2. 建議(擇一亦可) 特尖鑷子: 全長 120mm 彎尖鑷子: 全長 120mm 鳥嘴尖鑷子: 全長 120mm	1 支	1PK-104T
6	無酸焊油 助銲膏	1. 無酸焊油(50g) 2. 建議無鉛環保無酸助焊錫膏	1 個	8S005
7	錫絲	1. 免洗錫絲/高亮度錫筆 63% 2. 建議 0.8MM	1 個	9S001
8	尖嘴鉗	1. 鉻釩鋼材質 2. 鉗長約 140mm	1 支	8PK-906A
9	斜口鉗	1. 鉻釩鋼材質 2. 鉗長約 140mm 3. 刀口:HRC 62±3 本體:HRC 45±3	1 支	8PK-905A
10	延長線	1. 使用電壓:AC 110V/60Hz 2. 額定電流:15A /額定容量:1650W 4. 輸出插座:AC 110V, 3 孔插座×4 5. 線長:1.8m	1 條	
11	檯燈	不限廠牌(視個人情況, 可省略)	1 支	
12	電池	1. AAA 電池(4 號) 2. 鹼性 / 充電式	4 個	
13	傳輸線+ USB 充電器	1. Micro USB 充電線 2. 線長: ≥1m 3. USB 充電器 5V		

附件三、會員註冊、認證報名及繳費流程

一、會員註冊：

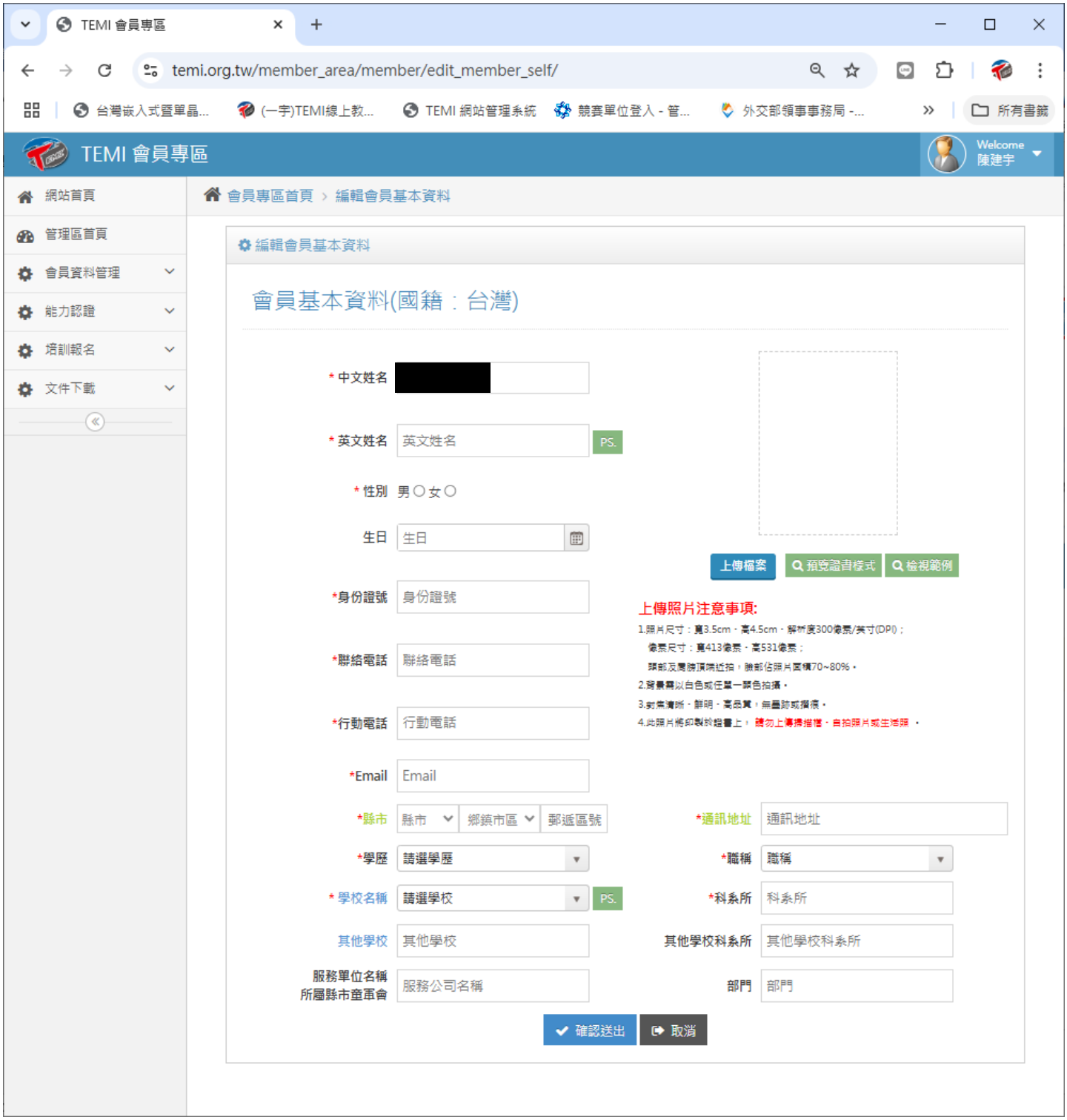
姓名及mail請勿隨意填寫，避免後台無法查詢 或 發mail通知

二、請於完成註冊後，登入系統填寫基本資料



英文姓名請務必填寫正確，並且仔細閱讀上傳照片的注意事項

上述資料有關證書印製，煩請務必填寫正確


TEMI 會員專區
temi.org.tw/member_area/member/edit_member_self/
台灣嵌入式暨單晶...
(一宇)TEMI線上教...
TEMI 網站管理系統
競賽單位登入 - 管...
外交部領事事務局 -...
所有書籤
TEMI 會員專區
Welcome
陳建宇
網站首頁
管理區首頁
會員資料管理
能力認證
培訓報名
文件下載
會員專區首頁 › 編輯會員基本資料
編輯會員基本資料
會員基本資料(國籍：台灣)
* 中文姓名
* 英文姓名
英文姓名
PS.
* 性別 男○ 女○
生日
生日
*身份證號
身份證號
*聯絡電話
聯絡電話
*行動電話
行動電話
*Email
Email
*縣市
縣市
鄉鎮市區
郵遞區號
*通訊地址
通訊地址
*學歷
請選學歷
*職稱
職稱
* 學校名稱
請選學校
PS.
*科系所
科系所
其他學校
其他學校
其他學校科系所
其他學校科系所
服務單位名稱
所屬縣市童軍會
服務公司名稱
部門
部門
確認送出
取消
上傳檔案
預覽證書樣式
檢視範例
上傳照片注意事項:
1.照片尺寸：寬3.5cm，高4.5cm，解析度300像素/英寸(DPI)；
像素尺寸：寬413像素，高531像素；
頭部及肩膀頂端近拍，臉部佔照片面積70~80%。
2.背景需以白色或任單一顏色拍攝。
3.對焦清晰，鮮明，高品質，無晶跡或瑕疵。
4.此照片將印製於證書上，請勿上傳搜證，自拍照片或生活照。

三、認證梯次報名

選擇欲報名的梯次

如有”免試科目”請務必點選正確

顯示報名成功即可，也可進入會員專區查詢

四、 相關資訊查詢-登入會員專區

可查詢 報名紀錄、繳費狀態、免試科目、學術科成績 及 成績狀態

5. 繳費資訊

★ 銀行匯款:

銀　行　名　稱	第一銀行（代號 007）
分　行　名　稱	仁愛分行（代號 1602）
戶　　名	台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會
帳　　號	16010082093

★ ATM 匯款:

銀　行　名　稱	第一銀行（代號 007）
帳　　號	16010082093

※注意事項:

匯款完畢煩請回傳下列資訊，以利查核款項，未回傳者，該筆款項將無法查核，謝謝！

1. 回傳**匯款收據或照片**，亦可提供**匯款日期及帳號後 5 碼**
2. 參與活動或認證者的**姓名**
3. 活動或認證之**日期、名稱、地點**

【回傳方式】

1. E-MAIL: temi@temi.org.tw
2. 傳真: (02)8227-5559