

TEMI 技職力冬令營

積體電路用電子元件拆鋸【實用級】培訓暨認證 活動簡章

壹、活動資訊：

- 課程名稱：TEMI 技職力冬令營—積體電路用電子元件拆鋸**實用級**培訓暨認證
- 活動單位：龍華科技大學、台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會
- 課程日期：每梯次為 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 1 樓 F107 教室
- 課程對象：全國高中職學生
- 課程費用：優惠價 3,500 元/位 (龍華活動補助 1,000 元/位；**每位學員實繳 2,500 元可參與**)
(原價 6,000 元/位，含：講師+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 2026 年	正取人數	教學內容	報名網址
UP25650	01/26~01/27 (一~二)	45 位	課程培訓	https://www.temi.org.tw/activity_1st/
	01/27(二) 13:00~16:00		認證	

貳、課程內容：

日期 時間	第一天	第二天
09:00~09:20	始業式	
09:20~10:00	●大學特色場域與學程導覽介紹 ●TEMI 能力認證 介紹 ●TIRT/TEMI 機器人國際賽介紹 (技藝技能)	●進階鋸接 (SCBMH) (1) 主控板鋸接實作 (2) 主控板測試與檢修 (3) 測試板功能檢測
10:00~12:00	●基礎鋸接 (D1-2) (1) 鋸接技巧說明 (2) 鋸接工具及零件識別 (3) 鋸接實作	
12:00~13:00	午餐時間	
13:00~16:00	●進階鋸接 (1) 主控板功能介紹 (2) 主控板鋸接實作	●電子元件拆與鋸認證 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※

參、重要事項：

- 一、煩請參與課程的學生於開課前，務必要熟讀電子元件拆鋸能力認證實用級學科題庫；題庫下載：https://www.temi.org.tw/doc_download/
- 二、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。
- 三、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。
- 四、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。
- 五、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)。



(培訓時數證書)



(能力認證證書)

肆、競賽對接：

學員於培訓後具參加下列競賽之電子元件拆與鋸競賽資格；如競賽活動有變動，請依公告為準。

- 一、高雄市教育局主辦『高雄盃機器人挑戰賽—科技寶經典賽』(9月)
- 二、桃園市政府主辦『TIRT 全能機器人國際賽』(11月)

伍、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) 8227-5565	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_1st/
5. 報名費繳費方式：

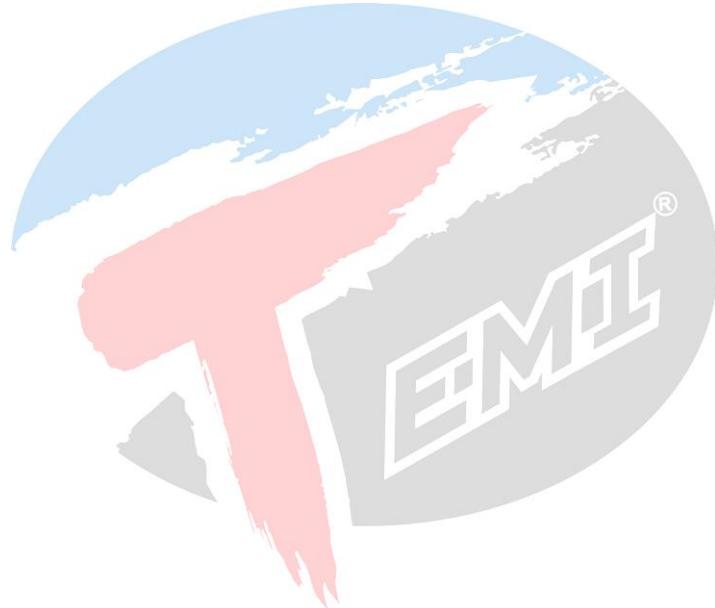
協會 TEMI (第一銀行) 匯款帳號

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. 不鏽鋼防磁彎尖鑷子 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 助鋅膏	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



最新消息 ▾ 關於協會 ▾ 能力認證 ▾ 技藝技職教育 ▾ 培訓活動 ▾ 競賽活動 ▾ 人力平台 ▾ 下載專區 ▾ 會員專區 ▾

» 會員註冊

培訓活動報名 最新消息

最新消息

電路板設計知識力認證講師 研習

活動地點：TEMI教育訓練中心

活動日期：2024-08-31~2024-08-31

報名日期：報名截止

[2025-01-09] 報名現況

[2024-12-05] 德明技職力冬令營 - 積體電路應用知識力活動

[2024-11-14] 龍華2025TEMI技職力冬令營~電子元件拆解實用級培訓暨認證

影音專區

YouTube

協會電子報

最新消息 ▾ 關於協會 ▾ 能力認證 ▾ 技藝技職教育 ▾ 培訓活動 ▾ 競賽活動 ▾ 人力平台 ▾ 下載專區 ▾ 會員專區 ▾

首頁 / 會員註冊

能力認證報名入口 線上註冊會員

※姓名及 mail 請勿隨意填寫，避免後台無法查詢 或 發 mail 通知

姓名 * Email(登入系統帳號) *

密碼 * 密碼確認 *

國籍 * 台灣(TW)

圖像認證 *

imines imines

我已經閱讀 會員相關規定 [隱私權政策](#)

※記得勾選已閱讀

重寫資料 確認送出

台灣嵌入式單晶片系統發展協會

信箱：temi@temi.org.tw

電話：(02)2223-9560#505

二、請於完成註冊後，登入系統填寫基本資料

最新消息 關於協會 能力認證 技藝技職教育 培訓活動 競賽活動 人力平台 下載專區 會員專區

首頁 / 會員登入

能力認證報名入口

能力認證
Certification

培訓活動報名

電路板設計知識力認證講師
研習

活動地點：TEMI教育訓練中心

活動日期：2024-08-31~2024-08-31

報名日期：報名截止

» 更多活動查詢

會員登入

i 請使用您的帳號登入

建議您使用 Google Chrome 瀏覽器 以利程序進行

請登入系統，並填完基本資料即完成會員註冊

 忘記密碼 申請帳號

聯絡資訊

台灣嵌入式暨晶片產業技術發展協會

TEMI 會員專區

temi.org.tw/member_area/dashboard/home

台灣嵌入式暨晶片... (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... 三竹資訊簡訊即時通 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

▲ 注意!!! 第一次登入 請完成會員資料登錄 以便進行各項線上服務

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 [REDACTED]

* 英文姓名 [REDACTED] PS.

* 性別 男 女

生日 [REDACTED]

[REDACTED]

* 身份證號 [REDACTED]

* 聯絡電話 [REDACTED]

* 行動電話 [REDACTED]

* Email [REDACTED]

* 縣市 縣市 鄉鎮市區 郵遞區號

* 學歷 請選學歷

* 學校名稱 請選學校 PS.

其他學校 [REDACTED]

服務單位名稱 所屬縣市童軍會 [REDACTED]

* 通訊地址 [REDACTED]

* 職稱 職稱

* 科系所 科系所

其他學校科系所 其他學校科系所

部門 部門

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；
頭部及肩膀須端正拍，臉部佔照片面積70~80%。
2.背景需以白色或任選一顏色拍攝。
3.對焦清晰，鮮明，高品質，無壓縮或損壞。
4.此照片將印製於證書上，**請勿上傳搞怪、自拍照或生活照**。

三、認證梯次報名



TEMI 會員專區

temi.org.tw/member_area/member/edit_member_self/

TEMI 會員專區 頁面首頁 編輯會員基本資料

會員基本資料(國籍：台灣)

中文姓名: [REDACTED]

英文姓名: [REDACTED] PS.

性別: 男 女

生日: [REDACTED]

能力認證梯次查詢

能力認證報名紀錄

證照地圖

培訓報名

文件下載

Welcome 陳建宇

選擇欲報名的梯次



最新消息 關於協會 能力認證 技藝技職教育 培訓活動 競賽活動 人力平台 下載專區 會員專區

首頁 / 能力認證梯次表

能力認證梯次表

全部職類	全部級別	考試日期	報名人數/上限	報名時間	線上報名			
梯次編號	職類	級別	考試地點	考試日期	梯次名稱			
UK2505	電子元件拆與鉚能力認證	知識力級	TKB甄戰學習顧問中心	2025-02-23	0223台南甄戰-拆鉚知識力認證	0 / 10	2025-02-18 2025-02-19	報名
UP24555	電子元件拆與鉚能力認證	實用級	龍華科技大學	2025-02-07	0207龍華-拆實培訓認證專班(下午梯)	41 / 42	已結束	已結束
UK2401	電子元件拆與鉚能力認證	知識力級	德明財經科技大學	2025-02-05	0205德明-電子創客知識力培訓暨認證	4 / 30	已結束	已結束
PK2401	電路板設計國際能力認證	知識力級	德明財經科技大學	2025-02-04	0204德明-電路板設計知識力培訓暨認證	7 / 30	已結束	已結束

能力認證報名入口



培訓活動報名

電路板設計知識力認證講師研習

活動地點：TEMI教育訓練中心

活動日期：2024-08-31~2024-08-31

報名日期：報名截止

» 更多活動查詢

聯絡資訊

台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會

信箱：temi@temi.org.tw

電話：(02)2223-9560#505

(02)8227-5565

傳真：(02)8227-5559

能力認證 線上報名

報名基本資訊

認證說明

認證流程

考場一覽

考場 Gmap

梯次編號：UK2505

備註：

職類：電子元件拆與鋅能力認證

級別：知識力級

考試地點：

考試日期：2025-02-23

報名時間：2025-02-18~2025-02-19

免試科目說明：

1. 實用級免試學科：須為相關科系之碩士以上畢業者，才可點選。(須檢附畢業證明)

2. 專業/專家級免試學科：須為相關科系之博士畢業者，才可點選。(須檢附畢業證明)

3. 學、術科成績僅保留3年，線上申請免試科目請填選((免試科目))和右邊的((通過年度))，以利審核。

免試科目：免試科目

通過年度：通過年度

報名留言：



noual

確認報名

繼續瀏覽梯次

顯示報名成功即可，也可進入會員專區查詢

能力認證報名入口



培訓活動報名

電路板設計知識力認證講師研習

活動地點：TEMI教育訓練中心

活動日期：2024-08-31~2024-08-31

報名日期：報名截止

» 更多活動查詢

聯絡資訊

台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會

信箱：temi@temi.org.tw

電話：(02)2223-9560#505

(02)8227-5565

傳真：(02)8227-5559

地址：235新北市中和區中山路二段419號6樓之一

能力認證 線上報名

報名基本資訊

認證說明

認證流程

考場一覽

考場 Gmap

梯次編號：UK2505

備註：

職類：電子元件拆與鋅能力認證

級別：知識力級

考試地點：

考試日期：2025-02-23

報名時間：2025-02-18~2025-02-19

免試科目說明：

1. 實用級免試學科：須為相關科系之碩士以上畢業者，才可點選。(須檢附畢業證明)

2. 專業/專家級免試學科：須為相關科系之博士畢業者，才可點選。(須檢附畢業證明)

3. 學、術科成績僅保留3年，線上申請免試科目請填選((免試科目))和右邊的((通過年度))，以利審核。

免試科目：免試科目

通過年度：通過年度

報名留言：



請輸入左圖所顯示英文

確認報名

繼續瀏覽梯次

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



The screenshot shows the TEMI Member Area interface. The left sidebar has a red box around the 'Certification Application Record' link under the 'Ability Certification' section. The main content area shows a table with the following data:

繳費狀態	梯次編號	職類	級別	考試時間	考試地點	免試科目/通過年度	准考證號碼	學科成績	術科成績	成績狀態	備註	報名日期
未審核	MP18119	單晶片能力認證	實用級	2018-12-22	明志科技大學	無		60	及格	通過		

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 汇款:

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】

E-MAIL: temi@temi.org.tw