



IPC-A-620 線纜及線束元件的要求與驗收認證班

CIS 培訓大綱 (認證應用專員)

| 時 | 第一天 | 第二天 | 第三天 | 第四天 |
|---|------------------------------|---------------|------------------------|-------------|
| 1 | 介紹/課程概覽 | M3 焊接端子、高電壓應用 | M6 標記/標籤、緊固、成品組件安裝 | M1 -M8 開卷考試 |
| 2 | M1 通用要求、適用檔、導線、線纜元件和導線的測量、測試 | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | M4 連接器連接、二次成型/灌封 | M7 同軸及雙軸線纜組件 | | |
| 6 | M2 壓接端子、絕緣皮穿刺連接 (IDC) | M5 超聲波壓焊、銜接 | M8 線束/線纜的電氣遮罩、線纜/線束防護層 | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |

CIT 培訓大綱 (認證培訓師)

| 時 | 第一天 | 第二天 | 第三天 | 第四天 |
|---|------------------------------|---------------|------------------------|-----------------|
| 1 | 介紹/課程概覽 | M3 焊接端子、高電壓應用 | M6 標記/標籤、緊固、成品組件安裝 | M1 -M8 開卷考試 |
| 2 | M1 通用要求、適用檔、導線、線纜元件和導線的測量、測試 | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | M4 連接器連接、二次成型/灌封 | M7 同軸及雙軸線纜組件 | | |
| 6 | M2 壓接端子、絕緣皮穿刺連接 (IDC) | M5 超聲波壓焊、銜接 | M8 線束/線纜的電氣遮罩、線纜/線束防護層 | CQI/EDGE 認證系統使用 |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |

| | | |
|------|-------------|--|
| 認證說明 | CIS 認證應用專員： | Certificated IPC Specialist (CIS) (效期 2 年，證書到期前須參加再認證考試) 考試合格獲得 CIS 證書，培訓結束後獲得一本相關受訓課程標準。 |
| | CIT 認證培訓師： | Certificated IPC Trainer (CIT) (效期 2 年，2 年需培訓 5 位 CIS 才符合再認證資格，證書到期前半年須完成再認證考試) <ul style="list-style-type: none"> ● 考試合格後獲得 CIT 證書，有權為任職公司內部的員工做 CIS 培訓，並可頒發 CIS 證書(需向 IPC 支付教材費用與考試費用，教材依 IPC 報價為主)。 ● CIS 考試費用- IPC 會員：2,550/位；IPC 非會員：3,300/位。 ● 培訓結束後可以獲得整套用於培訓 CIS 學員的資料，包括 PPT 講義、培訓指南。 |



| | | | | | |
|------|--|--------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| 主辦單位 | 台灣區電機電子工業同業公會(TEEMA)、國際電子工業聯接協會(IPC) | | | | |
| 講師簡介 | IPC 講師群 | | | | |
| 培訓對象 | 研發部門、生產部門、品保部門、客服部門之工程師 | | | | |
| 上課日期 | 梯次 | 上課日期(共五天) | | 上課時間 | |
| | 第一梯次 | 113 年 3 月 4、5、6、7 日(週一~週四) | | 09:00~17:00 | |
| | 第二梯次 | 113 年 5 月 6、7、8、9 日(週一~週四) | | 09:00~17:00 | |
| | 第三梯次 | 113 年 7 月 8、9、10、11 日(週一~週四) | | 09:00~17:00 | |
| | 第四梯次 | 113 年 9 月 23、24、25、26 日(週一~週四) | | 09:00~17:00 | |
| | ※附精緻餐盒。 ※上課時間、時數可能因講師教學進度、學員考試狀況有所異動。 ※線上課程僅培訓 CIS，費用同實體課程。 | | | | |
| 上課地點 | 台灣愛比西諮詢有限公司-訓練教室 新北市板橋區大同街 41 號 1 樓(捷運江子翠站 4 號出口，步行約 5-10 分鐘) | | | | |
| 報名費用 | 身分別 | 繁體中文版 | | 簡體中文版 | |
| | | CIS 認證應用專員 | CIT 認證培訓師 | CIS 認證應用專員 | CIT 認證培訓師 |
| | IPC 會員 | 33,238 元 | 80,616 元 | 31,338 元 | 78,716 元 |
| | IPC 非會員 | 54,227 元 | 126,317 元 | 51,060 元 | 123,150 元 |
| | 課程收費包含課堂培訓、考試、IPC-A-620 書籍和一份證書。 | | | | |
| 繳費方式 | 培訓費用需支付至 IPC(台灣愛比西諮詢有限公司)帳戶，並由 IPC 開立發票。 報名完成後敬請留意 IPC 發送相關繳費通知、上課通知，進行後續作業。 開課前 3 天(含當日)自行取消者，恕不退費。 | | | | |
| 報名方式 | 線上報名： https://forms.gle/jPMqNJgc1kmL13Xv9 | | | | |
| 聯絡方式 | 台灣區電機電子工業同業公會 TEEMA 中部辦事處 電話：04-2350-3278 傳真：04-2350-3225 地址：40767-台中市西屯區工業區一路 70 號 8 樓 Email：teema.central@msa.hinet.net Facebook：https://www.facebook.com/teema.central 歡迎按讚追蹤本會粉絲團，取得本會最新資訊！ | | | | |