

專業電機課程 提升知識技能



隨著電機業技術發展，社會對電機服務安全的要求不斷提升，行業對電機業專才需求殷切。卓越培訓發展中心(電機業)前身為「電機業訓練中心」，成立於1985年，積極培訓技術專才。中心提供課程包括空調製冷、電機、升降機及自動梯、屋宇裝備及消防工程等，課程內容緊貼業界需求。

課程特色

- 課程理論與實務並重，訓練過程模擬實際工序
- 課程資歷獲政府承認#
- 學生完成課程及通過評核後，可獲發證書
- 中心設備完善，導師經驗豐富



短期課程 (2025年9月至2026年8月)

課程編號	課程名稱	修讀時數	課程內容	全期學費	入讀資格	上課地點
EL5103111	冷氣技工增修	20晚 (40小時)	中央空調水系統及通風系統；電動機起動器；櫃式空調系統維修；製冷系統抽真空及充注製冷劑；各類型空調製冷控制電路；製冷壓縮機；壓力安全控制器；冷凍水管裝配；空調製冷機組測試及驗收。	1,140元	三年從事空調製冷業經驗，並獲僱主證明。	薄扶林
EL5103123	電工/電氣打磨 裝配工增修	25晚 (62小時)	行業知識、電力(線路)規例工作守則及實務訓練；包括工作的安全預防措施、電氣佈線、電動機控制器、低壓掣櫃、後備供電裝置和可再生能源系統等等。	1,710元	三年從事電機業經驗，並獲僱主證明。	葵涌及 薄扶林
EL5103143	無排氣管儲水式 電熱水爐	16晚 (40小時)	儲水量不超過200升的無排氣管儲水式電熱水爐的安裝、測試及維修訓練。此課程是為需負責該等電熱水爐工程的電工及持牌水喉匠而設。	1,660元	持牌水喉匠或持有本中心「電工/電氣打磨裝配工增修」課程證書或電業工程人員註冊證明書(A級或以上)。	薄扶林
EL5103151	家用冷氣機	20晚 (40小時)	空調製冷原理；電學原理；家用冷氣機簡介；製冷銅喉加工及銀鍍實習；分體式及窗口式冷氣機安裝、維修、清洗、測試、驗收和充注製冷劑。	1,120元	三年從事空調製冷業經驗，並獲僱主證明。	薄扶林
EL5103163	電氣裝置檢查及 測試	8晚 (20小時)	依據香港特別行政區政府機電工程署之「電力(線路)規例工作守則」，加強對電氣裝置、低壓掣櫃之年度檢查及測試的認識和相關之實務訓練。	730元	持有本中心「電工/電氣打磨裝配工增修」課程證書或電氣技工證書。	薄扶林
EL5103173	電力條例及技術 提升	16晚 (40小時)	介紹電力條例和規例、電力供應規例、電力(線路)規例工作守則、電氣產品(安全)規例、電力工程繪圖和工業安全及低壓掣櫃之工廠及工地現場檢查及測試的認識和相關之實務訓練。	940元	持有本中心「電工/電氣打磨裝配工增修」課程證書或電氣技工證書。	薄扶林
EL5103314	升降機及自動梯 安裝工程補充 課程	12晚* (30小時)	介紹升降機及自動梯安裝工程相關規例、安全實務守則、風險評估、體力處理操作、工業危害及意外、個人防護裝備；行業技能及工藝包括電氣及機械安裝工作的程序及法則要求。	1,050元	三年從事升降機/自動梯工程的工作經驗，並獲僱主證明。	葵涌
EL5103324	升降機及自動梯 保養工程補充 課程	12晚* (30小時)	介紹升降機及自動梯保養工程相關安全實務守則、風險評估、體力處理操作、個人防護裝備、保養工作的基本知識、潤滑油分類及應用、保養計劃表、執行保養工作的技巧及安全程序。	1,120元	三年從事升降機/自動梯工程的工作經驗，並獲僱主證明。	葵涌
EL5103334	升降機及自動梯 檢驗工程補充 課程	12晚* (30小時)	正確選擇及應用升降機及自動梯檢驗工程的儀錶及工具；介紹檢驗工程相關的安全法規、安全實務守則、風險評估、體力處理操作、個人防護裝備；執行測試及填寫升降機及自動梯檢驗報告的工作。	1,160元	三年從事升降機/自動梯工程的工作經驗，並獲僱主證明。	葵涌
EL3202864	虛擬與實境操作 升降機轎廂頂部 訓練	3.5小時**	運用虛擬實境科技進行體驗學習，並賦予相關行業知識，使增進升降機工程的安全意識及工作技能。	1,055元	從事升降機/自動梯工程或物業管理或工程督察等相關工程工作經驗，並獲僱主證明。	葵涌或 薄扶林

全年接受報名，以報名日期先後安排入讀。晚間課程每星期上課兩至三晚，上課時間為晚上6:45至9:15分，按不同課程有不同編排，學生修畢課程並通過工藝評核及/或考試及格後方可獲發證書。

課程資歷獲政府承認，電氣裝置檢查及測試 和 電力條例及技術提升 除外。

* 課程將有機會編排為日間課程，上課為星期六上午8:30-下午5:00，視乎本局的最後公佈為準。

** 課程為日間課程，上課為星期一至五上午9:00-下午12:30 或 下午1:30-下午5:00，視乎本局的最後公佈為準。

請注意，申請人必須透過郵寄或親身遞交申請表正本。

每學年學費金額或會調整。所需繳交學費，以獲編派學位及通知辦理註冊手續時，本局所定金額為準。

本單張持續更新中，若本單張中的資訊與網站上的不同，則以網站上的資訊為準。

以上課程均以粵語授課。

All courses are conducted in Cantonese.

報名及查詢：

葵涌新葵街13-19號職業訓練局葵涌大樓4字樓卓越培訓發展中心(電機業)

查詢電話: 2449 1350

香港薄扶林道145號職業訓練局薄扶林大樓4字樓卓越培訓發展中心(電機業)

查詢電話: 2538 2336

網址: www.proact.edu.hk

上課地點：

葵涌新葵街13-19號職業訓練局葵涌大樓4字樓卓越培訓發展中心(電機業)

香港薄扶林道145號職業訓練局薄扶林大樓4字樓卓越培訓發展中心(電機業)

完成課程後，如欲註冊成為政府認可相關工程人員，須另行向機電工程署申請，詳情可瀏覽機電工程署網頁查詢。



- ☐ 汽車業
- ☐ 電機業
- ☐ 電子業
- ☐ 時裝紡織業
- ☐ 氣體燃料業
- ☐ 珠寶業
- ☐ 機械業
- ☐ 精密工程業
- ☐ 印刷業
- ☐ 焊接業

(請於方格內加上✓)

如有查詢，請致電背頁的相關卓越培訓發展中心。

申請表		本欄資料由本中心人員填寫	
課程名稱		申請人編號	
課程編號		申請審批日期	
		☐ 是 ☐ 否 ☐ 待辦	
		獲編班別	
		開課日期	
		審批人員	
		備註	

個人資料

姓名* (中文) _____ 先生/女士/小姐# (英文) Mr/Ms/Miss# _____ (請用大楷填寫)

香港身份證號碼 _____ 手提電話 _____ 其他聯絡電話 _____ 電郵 _____

出生日期: _____ 日 _____ 月 _____ 年 (18歲以下申請人必須獲得父母或監護人簽署同意，方可入讀)

通訊地址: _____

* 必須與香港身份證上的姓名相符 # 請刪去不適用者

教育程度 (只適用於要求學歷之課程)			
學歷	頒授機構	獲頒資歷日期	
		月	年

工作經驗 (只適用於要求工作經驗之課程)				
受聘日期 (月份/年份)		公司名稱	全職或兼職	職位
由	至			

✂

申請人編號

(以下由申請人填寫)

姓名

通訊地址

✂

申請人編號

(以下由申請人填寫)

姓名

通訊地址

僱主資料 (適用於 (i) 需要僱主證明 或 (ii) 學費由僱主資助的課程)	
(如現職工作證明不足以符合入讀課程資格要求的年資，請附上前僱主之相關工作年資及職位證明副本)	
茲證明申請人 _____ 為本公司/機構職員，由 _____ 至 _____ (日期) 擔任職位 _____	
本公司/機構名稱 _____ 地址 _____	
_____ 聯絡電話 _____ 電郵 _____ 傳真 _____	
申請人從事的工作是否與報讀課程有關： ☐ 是 ☐ 否	
學費是否由僱主資助： ☐ 是 ☐ 否	
僱主姓名 _____ 僱主簽署 _____ 簽署人職位 _____	

其他 (如課程入學資格要求為相關工作牌照或其他課程證書，請附上所需之相關牌照或證書副本)	
申請人須知：	
1. 申請人必須為香港永久性居民或無工作限制之合法香港居民。 2. 除非課程被中心取消，否則已繳費用，概不發還；一經取錄，申請人不得以任何理由要求取消入讀或退還學費，中心保留最終決定權。學費與學位不得轉讓他人及不可作為轉讀其他課程之用。 3. 在此申請表上所填報之工作經驗及或附上之工作證明文件，只作為是次報讀課程申請之用。 4. 完成課程後，如欲註冊成為政府認可相關工程人員，須另行向機電工程署申請，詳情可瀏覽機電工程署網頁查詢。(只適用於卓越培訓發展中心(電機業)及(氣體燃料業)之課程。)	
聲明及授權	
1. 本人謹此聲明在此申請表填報的資料均屬正確無誤，並授權職業訓練局使用這些資料，作為處理本人課程申請之用。本人亦明白若提供任何虛假或誤導性資料，本人的申請資格將被取消，雖經註冊，亦屬無效，所繳費用不獲退還。 2. 本人授權職業訓練局使用本人的資料查詢任何有關申請入讀該局轄下院校課程事宜及有關本人過往及現在於職業訓練局轄下院校及中心就讀的資料。 3. 本人明白在註冊後，有關資料將轉作學生紀錄，職業訓練局可利用該等紀錄作學術、統計分析或行政之用，並同意可按照職業訓練局資料政策有關用途，而本人的申請表及有關的個人資料會於課程完結後按指引銷毀。然而，若本人於申請表內沒有選取不同意的選項(聲明及授權部份的第五項)，即表示本人願意收取職業訓練局的資訊，則我的申請資料將被保留。 4. 本人有權要求查閱及修正其個人資料，任何關於查閱或修正的事宜，可與職業訓練局之相關卓越培訓發展中心聯絡。 5. ☐ 本人不同意職業訓練局及其機構成員使用我提供的個人資料，包括姓名、電話號碼、電郵地址、通訊地址及教育程度，提供有關職業訓練局及其機構成員的任何課程、招生及活動推廣資訊。 6. 本人明白如日後希望停止接收上述資訊，或更改個人資料，可連同已登記的姓名、電話號碼、電郵及通訊地址等資料，電郵或傳真至相關卓越培訓發展中心。	
申請人姓名：_____	申請人簽署：_____ 日期：_____
.....	
18歲以下申請人之父母或監護人姓名: _____	
聯絡電話：_____	簽署：_____ 日期：_____

各卓越培訓發展中心聯絡資料		Contact of Pro-Act Training and Development Centre		
汽車業 (Automobile)	電機業 (Electrical)	電子業 (Electronics)	時裝紡織業 (Fashion Textiles)	氣體燃料業 (Gas)
新界葵涌新葵街13-19號 職業訓練局葵涌大樓2樓 電話 Tel : 2449 1310 傳真 Fax : 2487 0737 電郵 Email : paau@vtc.edu.hk	新界葵涌新葵街13-19號 職業訓練局葵涌大樓4樓 電話 Tel : 2449 1350 (葵涌) 2538 2336 (薄扶林) 傳真 Fax : 2487 0281 電郵 Email : pael@vtc.edu.hk	九龍九龍灣大業街46號 職業訓練局九龍灣大樓6樓 電話 Tel : 2751 5864 傳真 Fax : 2756 8804 電郵 Email : paen@vtc.edu.hk	新界葵涌新葵街13-19號 職業訓練局葵涌大樓7樓 電話 Tel : 2449 1388 傳真 Fax : 2487 6330 電郵 Email : pafat@vtc.edu.hk	新界葵涌新葵街13-19號 職業訓練局葵涌大樓9樓 電話 Tel : 2449 1334 傳真 Fax : 2485 1899 電郵 Email : gatc@vtc.edu.hk
珠寶業 (Jewellery)	機械業 (Mechanical)	精密工程業 (Precision Engineering)	印刷業 (Printing)	焊接業 (Welding)
新界將軍澳景嶺路3號 香港專業教育學院(李惠利) LW782室 電話 Tel : 3928 2468 傳真 Fax : 3928 2470 電郵 Email : pajl@vtc.edu.hk	九龍九龍灣大業街46號 職業訓練局九龍灣大樓4樓 電話 Tel : 2751 5833 傳真 Fax : 2758 4035 電郵 Email : pame@vtc.edu.hk	九龍九龍灣大業街46號 職業訓練局九龍灣大樓2樓 電話 Tel : 2751 5829 傳真 Fax : 3585 2273 電郵 Email : pape@vtc.edu.hk	九龍九龍灣大業街46號 職業訓練局九龍灣大樓3樓 電話 Tel : 2751 5839 傳真 Fax : 2756 0434 電郵 Email : papr@vtc.edu.hk	新界葵涌新葵街13-19號 職業訓練局葵涌大樓7樓 電話 Tel : 2449 1374 傳真 Fax : 2481 2771 電郵 Email : pawe@vtc.edu.hk

空調和製冷系統製冷劑處理技術員培訓課程 (理論及實務課程)



製冷劑處理培訓課程日曆(2025年09月~2026年12月)



有意報讀培訓課程的技術從業員應：

1. 查閱下方選擇有意報讀的課程
2. 連結下方QR碼，在申請表格填上報讀的課程等資料



3. 各項課程於2025年10月24日開始陸續開班

由認可培訓機構 職業訓練局 開辦的課程/單元：

課程名稱/類別	單元名稱	課程編號	上課地點	修讀時數	* 學費
製冷劑處理 理論課程	必修單元	EL3103341	香港薄扶林道145 號4樓436室	日間 4小時	港幣 390元
製冷劑處理實務課程 (製冷劑類別： CFC/HCFC/HFC)	選修單元一	EL3103351	香港薄扶林道145 號4樓436室	日間 4小時	港幣 1240元
製冷劑處理實務課程 (製冷劑類別：帶輕度 易燃性製冷劑)	選修單元二 (a)	EL3103361	香港薄扶林道145 號4樓419室	日間 4小時	港幣 2130元
製冷劑處理實務課程 (製冷劑類別：帶易燃 性製冷劑)	選修單元二 (b)	EL3103371	香港薄扶林道145 號4樓419室	日間 5小時	港幣 2430元
製冷劑處理實務課程 (製冷劑類別：帶高毒 性製冷劑)	選修單元三	EL3103381	香港薄扶林道145 號4樓419室	日間 5小時	港幣 2400元
製冷劑處理實務課程 (製冷劑類別：帶高操 作壓力製冷劑)	選修單元四	EL3103391	香港薄扶林道145 號4樓419室	日間 4小時	港幣 2290元

全年接受報名，以報名資料審核確認日期的先後安排入讀。

如有任何查詢，請掃描此表格上的QR碼以參閱《空調和製冷系統 製冷劑處理技術員培訓課程》申請表格，或於辦公時間致電 2149-7493 與 卓越培訓發展中心(電機業) 黃先生聯絡。

* 學費：政府津貼部份學費已經完成審批，詳情在繳交學費時通知。



空調和製冷系統 製冷劑處理技術員培訓課程

製冷劑處理培訓課程(理論及實務課程)申請表

申請者填寫 ☐ 必修單元 + 選修單元一 (可申請政府津貼) ☐ 單科選讀 (未能申請津貼) 課程名稱 _____ 課程編號 _____ 單元類別 _____	本欄資料由本中心人員填寫 申請人編號 _____ 申請審批日期 _____ ☐ 是 ☐ 否 ☐ 待辦 獲編班別 _____ 開課日期 _____ 審批人員 _____ 備註 _____
---	--

個人資料

姓名*(中文) _____ 先生/女士/小姐# (英文) Mr/Ms/Miss# _____ (請用大楷填寫)

本人是香港永久居民身份 ☐ 是 ☐ 否 , 其他(_____)

香港身份證號碼 _____ 手提電話 _____ 其他聯絡電話 _____

出生日期: _____ 日 _____ 月 _____ 年 電郵 _____

通訊地址: _____

*必須與香港身份證上的姓名相符 #請刪去不適用者

推薦僱主資料

茲證明申請人 _____ 為本公司/機構職員, 由 _____ 至 _____ (日期) 擔任職位 _____

本公司/機構名稱 _____ 地址 _____

聯絡電話 _____ 電郵 _____ 傳真 _____

申請人從事的工作是否與報讀課程有關: ☐ 是 ☐ 否



僱主姓名 _____ 僱主簽署 _____ 簽署人職位 _____

申請人編號

(以下由申請人填寫)

姓名 _____

通訊地址 _____

報名及電話查詢:

卓越培訓發展中心(電機業)

新界葵涌新葵街13-19號 職業訓練局葵涌大樓 4樓484室

辦公時間: 星期一至五(上午9時至下午5時半), 星期六(上午9時至中午12時), 星期日及公眾假期休息

電話 Tel: 2149 7493 / 電郵 Email:

pael@vtc.edu.hk

申請人須知：

1. 申請人必須為香港永久性居民或無工作限制之合法香港居民。
2. 申請人須於最近過去五年內具備最少三年有關空調和製冷系統的工作經驗，得到僱主在本申請表推薦蓋印及簽署。
3. 申請人須將已填妥及獲僱主蓋印簽署的本申請表帶到本中心辦理申請報讀手續。申請人須報讀必修單元與選修單元一合併課程；完成必修單元之製冷劑處理理論課程並取得合格證明，才可繼續完成修讀選修單元一。
4. 申請人獨立報讀其他選修單元；必須完成必修單元並取得合格證明才可繼續修讀其他選修單元二至四，或如申請人已完成其他認可培訓機構舉辦的必修單元之製冷劑處理理論課程，申請人須在報讀選修單元時提供有關課程完成證書作證明。
5. 除非課程被中心取消，否則已繳費用，概不發還；一經取錄，申請人不得以任何理由要求取消入讀或退還學費，中心保留最終決定權。學費與學位一經確認不得轉讓他人或更改上課日期及不可作為轉讀其他課程之用。
6. 在此申請表上所填報之工作經驗及或附上之工作證明文件，只作為是次報讀課程申請之用。

聲明及授權 (申請人):

1. 本人謹此聲明在此申請表填報的資料均屬正確無誤，並授權職業訓練局使用這些資料，作為處理本人課程申請之用。本人亦明白若提供任何虛假或誤導性資料，本人的申請資格將被取消，雖經註冊，亦屬無效，所繳費用不獲退還。
2. 本人授權職業訓練局使用本人的資料查詢任何有關申請入讀該局轄下院校課程事宜及有關本人過往及現在於職業訓練局轄下院校及中心就讀的資料。
3. 本人明白在註冊後，有關資料將轉作學生紀錄，職業訓練局可利用該等紀錄作學術、統計分析或行政之用，並同意可按照職業訓練局資料政策有關用途，而本人的申請表及有關的個人資料會於課程完結後按指引銷毀。然而，若本人於申請表內沒有選取不同意的選項(聲明及授權部份的第五項)，即表示本人願意收取職業訓練局的資訊，則本人的申請資料將被保留。
4. 本人有權要求查閱及修正個人資料，任何關於查閱或修正事宜，可與職業訓練局之卓越培訓發展中心(電機業)聯絡。
5. ☐ 本人不同意職業訓練局及其機構成員使用本人提供的個人資料，包括姓名、電話號碼、通訊地址及教育程度，用以提供予有關職業訓練局及其機構成員的任何課程、招生及活動推廣資訊。
6. 本人明白如日後希望停止接收上述資訊，或更改個人資料，可連同已登記的姓名、電話號碼、電郵及通訊地址等資料，電郵或傳真至卓越培訓發展中心(電機業)。

申請人姓名：_____ 申請人簽署：_____ 日期：_____

報名資訊：

全年接受報名，以報名日期先後安排入讀。按不同課程有不同編排，學生修畢課程並通過工藝評核及/或考試及格後方可獲發證書。

請注意，申請人必須親身遞交申請表正本。申請時不用繳費，安排入讀時會再出信通知繳費

每學年學費金額或會調整。所需繳交學費，以獲編派學位及通知辦理註冊手續時，本局所定金額為準。

本單張持續更新中，若本單張中的資訊與網站上的不同，則以網站上的資訊為準。以上課程均以粵語授課。