

機電通訊



香港機電業工會聯合會

EMF THE FEDERATION OF HONG KONG ELECTRICAL & MECHANICAL INDUSTRIES TRADE UNIONS

港九電器工程電業器材職工會
霓虹招牌及燈箱廣告從業員協會
香港機電工程助理人員工會
香港汽車維修業僱員總會
香港建造業及裝修工程從業員協會
消防保安工程從業員協會
電業承辦商協會

香港空調製冷業職工總會
電子通訊技術人員協會
地下電纜及喉管探測人員協會
物業維修技術人員協會
香港電機電子專業人員協會
香港能源效益行業總會
水務技術同學會

香港安全督導員協會
香港機電業管理及專業人員協會
院校設施管理及維修從業員協會
香港照明專業人員協會
高壓電力專業人員總會

2020年12月
成員會 聯刊

電業承辦商或註冊電工

於2020年10月1日起至2021年9月30日寬免期內的註冊及續期申請可獲減免費用：

—電業承辦商 \$855 \$570
—電業工程人員 \$475 \$315

建築業工人註冊證

延長豁免新申請和續證申請的費用12個月，即由即日起至2021年9月30日免收費用

機電工程署宣布，合資格註冊電業工程人員可退回部份註冊費用\$160，註冊電業承辦商可退回\$285。

申請資格*

證件生效日期

2018年10月1日至
2020年9月30日期間

申請期

2020年11月1日開始
2021年1月31日截止

申請辦法

使用流動應用程式「機電行業通」，註冊及提出退款申請。可掃描以下QR CODE下載軟件：



立即下載
Google Play

App Store
下載

退款手續教學



註冊電業承辦商 註冊電業工程人員



勞聯代表、機電聯代表（機電聯主席張永豪、電聯理事長駱榮生）及勞聯資訊電子行業委員會代表與創新及科技局副局長鍾偉強博士會面，反映業界意見，並期望政府加強支援創科行業，創造職位。



電聯社會服務協會義工師傅為深水埗住戶進行電力裝置安全改善。他們持續參與社會中電力相關的工程活動，始終相信付出自己的行動可以為他人帶來更安全的生



2020年度機電業職業安全推廣活動持續進行，工會代表到訪香港建造學院-九龍灣院校為同學們講解職安內容，大家受益匪淺，圖為活動結束後全體大合照。

《第二十屆電力規例研討會》

《第二十屆電力規例研討會》主題為《同業。同心 20 載 互勵互勉 展未來》，講題如下：

- ◇ 簡介《電力（線路）規例工作守則》2020年版主要修訂內容
- ◇ 《電力安全作業系統》
- ◇ 《關於EV屋苑充電易資助計劃的技術要求》

日期：2021年1月26日

時間：傍晚6:45開始入場

地點：新界荃灣大河道72號 荃灣大會堂演奏廳

查詢及留位：2393 9955/2626 1927/2393 6285

隨今期信函，閣下將收到由工會寄發的繳費通知書。為方便會員，工會特增加多種繳費方法：1. 到會交費；2. 便利店交費；3. 繳費靈；4. 網上繳費靈；5. 支票交費，可郵寄劃線支票交費，支票抬頭請寫：「香港機電業工會聯合會」，並在支票背面清楚註明你的姓名，會員證號。請寄回：九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3/F。凡繳費2021年會費之會員可到工會索取禮物一份，數量有限先到先得。

領取日期：2021年1月11日前

會員繳費通知書已寄出

送禮物一份

領取地址：1. 汝州街5號一樓；2. 旺角廣東道982號嘉富商業中心3/F；3. 灣仔軒尼詩道68號新禧大廈3/F A座

新春年糕 喜迎金牛

喜氣洋洋迎牛年，“年糕”寓意「步步高陞、如意吉祥」。工會今年繼續為會員在滿堂吉慶的新春佳節，添加多點“糕”興。今年發放的新春年糕，每個重約900克。

凡合資格會員於指定登記日期起，可致電各辦事處登記，並選取領取年糕的地點，詳情如下：

領取資格：凡已交至2021年12月會費之會員可領取年糕一個

截止登記日期
2021年1月4日

會員福利

派發日期：2021年1月27及28日（星期三及四）

派發時間：下午2:00至晚上9:00

九龍汝州街5號二樓（太子地鐵D出口）

九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3樓

電話：2393 9955

電話：2626 1927

派發日期：2021年1月28日（星期四）

派發時間：下午2:00至晚上9:00

香港灣仔軒尼詩道68號新禧大廈3樓A室

派發時間：晚上6:00至晚上9:00

新界大埔廣福道152-172號大埔商業中心4樓

新界屯門屯喜路2號栢麗廣場1806室

九龍觀塘鴻圖道31號鴻貿中心6樓5-7室

電話：2393 6285

電話：2626 1927

電話：2626 1927

電話：2626 1927





港九電器工程電業器材職工會

職業安全健康局員工參與計劃 贊助

「肺」事同你講 –
『開工護「肺」常注重 防塵措施必做妥』

日期：2020 年 12 月 18 日(星期五)
時間：7:30PM – 9:30PM
地點：旺角廣東道 982 號嘉富商業中心 3 樓
費用：免費
茶點招待，免費派發宣傳品(非接觸式試電筆乙支)
內容：

- 一：講解工地的防塵措施，及正確使用防護裝備
 - 二：電工持續進修單元一：電力條例
 - 三：電工持續進修單元二：電力工作安全技術講座
- 留位及查詢：26261927 / 23939955

*是項活動並非由職業安全健康局舉辦，
職業安全健康局對是項活動引致或相關
的一切事宜概不負責。



僱員再培訓局
就業掛鈎課程
學費全免 特別津貼

物業維修基礎證書

(課程編號：EE014DR)

課程對象：有意投身物業維修或相關工作的失業、待業或失學人士

課程目標：讓學員認識物業維修工作的工序、相關規管法例，掌握各種物業裝置及設備的基本操作及維修保養的技術，以投身物業維修助理或相關工作。

入讀資格：18 歲或以上；及中五學歷程度，或中三學歷程度及具兩年或以上工作經驗；及須通過入學測試及色覺測試

訓練期：284 小時【27 天全日制及 17 天半日制】
本課程包括「**強制性基本安全訓練(平安咭)**」及「**密閉空間核准工人安全訓練**」

註：本課程出席率達 80%及成功通過統一評估筆試及實務試，方可獲發畢業證書。

電氣佈線工（中級工藝測試）基礎證書

(課程編號：EE019DS)

課程對象：有意投身電氣佈線工或相關工作的失業、待業或失學人士

課程目標：讓學員認識基礎電學原理、法例及掌握基本手工工藝等實務技能，協助學員應考『電氣佈線工中級工藝測試（中工）』（註一），以符合本地建造工地內從事機電業工作（半熟練技術工人）的註冊資格，從而入職電氣佈線工或相關工作。

入讀資格：18 歲或以上；及中五學歷程度，或中三學歷程度及具兩年或以上工作經驗；及須通過入學測試及色覺測試

訓練期：268 小時【25 天全日制及 17 天半日制】

註：學員的總出席率須達 80%或以上方可應考有關公開考試。學員於相關課堂符合指定出席率要求及通過評核可獲勞工處認可的「**強制性基本安全訓練（平安咭）**」的獨立證明書；課堂已包括考試費用。

職安健 - 工地用電小貼士：

電力以無形的方式存在，不容易被察覺，加上可能含有極大的能量，不正確使用電動工具會導致人命傷亡和財物損失，影響工作效果甚至延誤工作進度。因此，我們須正確操作電動工具，以確保使用者的安全得到保障。

- 使用前必須先檢查電力工具、插頭和導線；
- 不可使用損壞的工具；
- 小心保護導線；
- 工具的金屬外殼須接接地，而電源設置漏電斷路器；
- 若非合資格的人，切勿修理或改動電力裝置；
- 遇有任何故障或問題，應立即向主管報告。



獲授權簽署人（註冊小型工程承建商（公司））
H 類型小型工程補足資格培訓課程

課程入讀要求：

具有 5 年或以上相關工作經驗

課程內容：

- 簡介《建築物條例》所訂定的小型工程及法律架構
- 有關衛生及安全的法例和法定要求以及各相關部門的規定和程序
- 建造科技
- 工程管理
- 簡介《建築物條例》所訂定的 H 類型小型工程及法律架構

開課日期：即將開辦 請先致電留位

上課時間：每星期兩天 晚上 7：00 - 10：00（合共 9 堂）

上課地點：旺角廣東道 982 號嘉富商業中心 3 樓

單元：基本單元課程（24 小時） + H 類型小型工程特定單元（3 小時）（合共 27 小時）

學費：合格會員 HK\$2000

報名方法：

電話留位，待確定班期後，到廣東道會所填妥報名表格（需僱主簽署並蓋上公司印章）及繳交學費

查詢及留位電話：2626 1927

學員必須符合最低出席率要求

<http://hkeemail.hk/hf>

（基本單元課程達 80%出席率，特定單元達 100%出席率）



表格下載

車輛維修技工自願註冊計劃

請注意：

車輛維修技工註冊滿三年就要續期

續期條件：

申請人須具備在上一次三年註冊期內

- (1) 從事有關車輛維修服務類別的 1 年半或以上在職記錄
 - (2) 二十小時或以上的持續專業進修記錄
 - (3) 申請人的彩色近照一張（尺寸：3.5 厘米 x 5 厘米）
- 如有任何疑問，請與「香港汽車維修業僱員總會」聯絡
電話：2626 1927 / 2393 9955



免費胸肺檢查+電工手冊+\$40 餐飲券
(非會員亦可參與)

免費為行業工友提供胸肺檢查服務
肺塵埃沉着病補償基金委員會贊助

申請方法：到工會填寫及遞交報名表格

合資格人士（只接受首次申請人士）

檢查項目(大約 1.5 小時)

- 1.問卷調查 2.一般身體檢查（包括：量血壓，度高，磅重服務） 3.胸肺 X 光檢查 4.[肺]功能吹氣測試 5.醫生講解報告

【註：肺塵埃沉着病補償基金委員會保留權利拒絕任何人士報名或於計劃推出後隨時取消計劃】

查詢電話：2626 1927 / 2393 9955 / 2393 6285



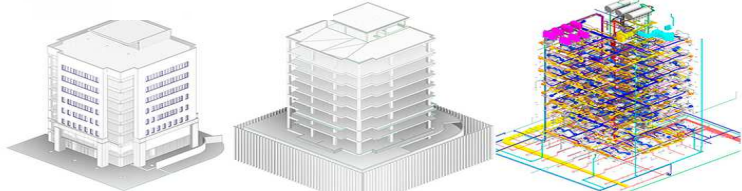
香港機電專業學校
HONG KONG ELECTRICAL & MECHANICAL COLLEGE

適用於機械電氣管道 1 級的 Revit 軟件

課程大綱

課程編號：EM180

- 1. 建築資訊建模 BIM 原理簡介
- 2. UI 導覽、項目導航和視圖創建
- 3. 可見性控制和分類
- 5. 模型開發方法
- 6. 建築元素簡介



日期：2020 年 12 月 04 日至 2020 年 12 月 18 日
時間：7：15PM – 9：45PM（逢星期五）
地點：九龍旺角廣東道 982 號嘉富商業中心 3 樓 D 室
學費：會員\$1350；會員家屬\$1600；非會員\$1850
查詢電話：23936285

辛丑年 生肖運程及
家居風水佈局
2021 研討會

- ◇ 明瞭辛丑年之生肖運程
- ◇ 辛丑年之家居風水佈局揭秘
- ◇ 五行基本的認識

日期：2021 年 02 月 06 日（星期六）

時間：晚上 7：30 - 9：30

地點：九龍旺角廣東道 982 號嘉富商業中心 3 樓

費用：會員\$30 非會員\$80

講者：資深機電工程、玄學鑽研導師鄒溢展先生

查詢：23936285（SE020）

網址 <http://www.hkemc.edu.hk/>

名額有限，先到先得！



註冊電業工程人員持續進修訓練_CPD

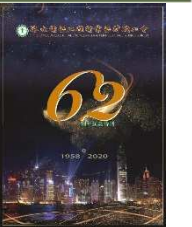
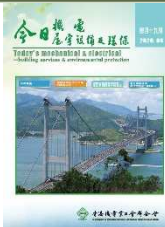
日期	地點
2020 年 12 月 29 日	廣東道會所
2021 年 1 月 8 日	灣仔會所
2021 年 1 月 22 日	廣東道會所
注意：需向工會報名申請，出席當天需帶備電牌	
電話：2393 9955/2626 1927/2393 6285	
名額有限，先到先得	

『推薦』今日機電

《今日機電、屋宇設備及環保》第四十九期暨《62 週年紀念特刊》，現已出版，歡迎合格會員到工會各辦事處領取。

稿件聯繫人：盧小姐、劉小姐

電話：2626 1927



上課地點：

- 【A】 九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3樓
【C】 香港灣仔軒尼詩道68號新禧大樓3樓A室
【D】 九龍白楊街11號榮發大廈2樓
【E】 九龍觀塘巧明街111-113號富利廣場703室
【F】 九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心7樓

Tel 2393 6285
Fax 2143 6073
E-Mail info@hkemc.edu.hk
Web-site www.hkemc.edu.hk
Whats App 5939 6499



ERB「人才發展計劃」課程

課程編號	課程名稱	高額資助	一般資助	日期 / 逢星期	時間	地點	內容簡介（詳細內容請瀏覽網頁及宣傳單張）
KE042ES	屋宇裝備能源效益實務技能 II 基礎證書 (兼讀制)	\$1,725	\$5,750	2020年12月17日 至 2021年02月04日 (二、四)	6:45pm- 9:45pm	D	相關條例及程序的認識：《建築物能源效益條例》、能源審核的相關程序和要求、能源審核報告的要求；相關屋宇裝備的保養及維修：照明裝置、空調裝置、電力裝置、升降機及自動電梯保養及維修工序的認識。
KE004ES(特)	可編程序控制器（PLC）應用 II 證書 (兼讀制) (此課程也適用於特別愛填值2)	\$825	\$2,750	2020年12月22日 至 2021年01月14日 (二、四)	6:30pm- 10:00pm	C	應用電算數學；設計工具和方法；各種控制方式的組合和編程方法；進階指令的研習和製作；除錯方法的認識和運用；實際應用線路的研討和編程。
KE040ES	機電工程原理基礎證書（兼讀制）	\$675	\$2,250	2021年01月04日 至 2021年01月22日 (一、三、五)	7:00pm- 10:00pm	A	電學基本概念；應用電學概念於交直流電路；儀錶的工作原理及使用；一般機電工程裝置知識。
KE021ES	屋宇裝備工程AutoCAD電腦繪圖 I 基礎證書 (兼讀制)	\$975	\$3,250	2021年01月07日 至 2021年02月04日 (一、二、四)	7:15pm- 9:45pm	A	AutoCAD電腦繪圖的軟硬件的基本配備和選擇；AutoCAD電腦軟件的認識；AutoCAD的啟動；檔案選擇；圖紙設定；功能鍵的認識；一般功能鍵和特殊、專有功能鍵介紹；各功能鍵詳解和練習；發展局所要求的電腦圖標準介紹；繪圖練習。
KE006ES	空調製冷系統理論基礎證書 (兼讀制)	\$675	\$2,250	2021年01月11日 至 2021年02月08日 (一、三)	7:00pm- 10:00pm	D	工業安全及工作守則；基本電力學及基本熱力學；製冷原理及壓縮循環原理；認識及介紹各類製冷系統、雪種特性表及空氣變化圖；認識、使用及換算各種冷量單位(冷量、壓力、風量等等)、評估環境對空調系統的影響、認識估算房間冷量需求。
KE001ES	電工技能測驗 I（技術知識）備試證書（兼讀制）	\$1,575	\$5,250	2021年02月01日 至 2021年03月31日 (一、三、五)	7:00pm- 10:00pm	A	電氣常識及相關安全措施，配電系統，電纜和軟電線，佈線及管道工作，線路和接線，防止觸電和過載電流保護裝置，檢查、測試及驗收電力裝置和完工紙的要求，電氣理論。
KE013ES	控制電路 II 基礎證書 (兼讀制)	\$825	\$2,750	2021年03月01日 至 2021年03月26日 (一、三、五)	7:15pm- 9:45pm	C	三部水泵順序控制及圖則；斷路器之控制線路；市電／發電機電源之切換；控制電路實習；固態繼電器的介紹與應用(圖片及實物講解)。
KE012ES	控制電路 I 基礎證書 (兼讀制)	\$975	\$3,250	2021年03月31日 至 2021年05月05日 (一、三、五)	7:15pm- 9:45pm	C	控制線路的概念，電動機的種類，電動機的控制電路，控制電路實習。
KE023ES	避雷裝置知識基礎證書 (兼讀制)	\$675	\$2,250	班期待定			閃電的產生；避雷裝置目的；閃電的特性；避雷裝置設計及評估保護範圍；避雷裝置結構；正確安裝避雷針／避雷網；接地系統安裝及測試；接地系統與避雷裝置的關係；避雷裝置設計及計算方法；避雷裝置風險評估；選擇適當的導體；檢查及測試避雷裝置。

*報讀資格：

香港合格資僱員、
年齡在15歲或以上、
學歷在副學位程度或以下、
具備其報讀課程所要求的入讀資格

*學費資助：

申請豁免繳費： 沒有收入人士、低收入人士(每月入息為\$12,000或以下)
申請高額資助學費：每月入息為\$12,001 - \$20,000之人士
申請一般資助學費：每月入息為\$20,001或以上之人士



在線課程查詢：掃描QR CODE



ERB是撥款及監管機構，委託約80間
培訓機構開辦培訓課程



香港機電業工會聯合會

THE FEDERATION OF HONG KONG ELECTRICAL & MECHANICAL INDUSTRIES TRADE UNIONS



香港機電專業學校

HONG KONG ELECTRICAL & MECHANICAL COLLEGE

Tel 2393 6285

Fax 2143 6073

E-Mail info@hkemc.edu.hk

Web-site www.hkemc.edu.hk

Whats App 5939 6499

EM023B	A級電工技能測試(理論)備試課程(50小時)		會員：\$2500	非會員：\$3100
上課日期： 2020年12月15日至 2021年02月03日 (逢星期：二、三、五)		上課時間： 7:00pm - 9:30pm	上課地點： 九龍深水埗大埔道6-8號福耀大廈2/F A室+B室	
EM003	B級電業工程人員註冊考試備試課程(52.5小時)		會員：\$3000	非會員：\$3600
上課日期： 2021年02月22日至 2021年04月16日 (逢星期：一、三、五)		上課時間： 7:15pm - 9:45pm	上課地點： 九龍旺角汝州街5號2樓	
EM180	適用於機械電氣管道 1級的Revit軟件(7.5小時)		會員：\$1350	非會員：\$1850
上課日期： 2020年12月04日至 2020年12月18日 (逢星期：五)		上課時間： 7:15pm - 9:45pm	上課地點： 九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3樓	
內容簡介（詳細內容請瀏覽網頁及宣傳單張）： 1. 建築資訊建模BIM原理簡介；2.UI導覽、項目導航和視圖創建；3.元素選擇和操縱；4.可見性控制和分類；5.模型開發方法；6.建立一個項目；7.建築元素簡介。				
ES001	成人基礎英語課程(18小時)		會員：\$80	非會員：\$80
上課日期： 2020年12月22日至 2021年01月11日 (逢星期：一、二)		上課時間： 9:30am - 12:30pm	上課地點： 九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3樓	
ES002	成人普通話入門班(18小時)		會員：\$80	非會員：\$80
上課日期： 2021年01月13日至 2021年02月01日 (逢星期：一、三)		上課時間： 2:30pm - 5:30pm	上課地點： 九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3樓	
ES003	長者退休適應課程(12小時)		會員：\$80	非會員：\$80
上課日期： 2020年12月07日至 2021年01月19日 (逢星期：一、二)		上課時間： 9:30am - 12:30pm	上課地點： 九龍旺角廣東道982號嘉富商業中心3樓	