

過往資歷認可機制 機電業

2017年2月

OPPORTUNITIES • ACTION • SUCCESS

良機 • 實幹 • 成功



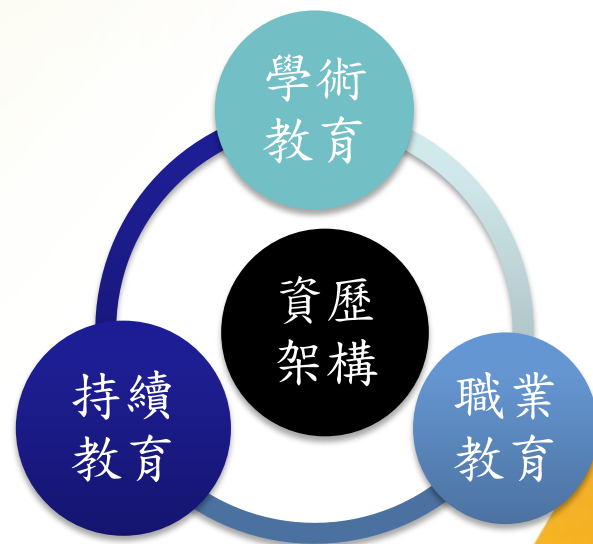
目錄

1. 資歷架構
2. 「過往資歷認可」機制
3. 認可準則及資歷
4. 申請程序、評估方法、費用及資助
5. 查詢

1. 資歷架構

資歷架構是什麼？

- 一個七級的資歷級別框架，建基於一套有效的質素保證機制
- 提供一個平台，推廣及鼓勵終身學習，持續進修
- 涵蓋學術、職業及持續教育界別
- 自願性參與及市場主導（非持證上崗制度）



資歷架構的範疇

職業及持續教育
的各級資歷

資歷架構級別
(QF level)

學術資歷

職業資歷
之階梯

(透過QF建立)

(例：《能力標準說明》
為本課程、
「過往資歷認可」
資歷等)



22 個參與推行QF的行業



《能力標準說明》

- 《能力標準說明》闡列有關行業的各級能力要求及成效標準，即業界因應某級別工作所需技能、知識及條件而訂立的基準。
- 行業的能力標準是以「能力單元」的形式在《能力標準說明》之內展示。
- 在制訂《能力標準說明》過程中，業界積極參與，並擔當關鍵的角色。
- 制訂《能力標準說明》是發展職業資歷及相關質素保證的重要一環。

能力單元

1. 名稱	監督設備保養工作，保證有關工作的質素、標準及效率
2. 編號	EMCUMA401A
3. 應用範圍	於機電工程設備保養的工作上，執行監督、協調及支援保養工程隊伍進行維修工作。
4. 級別	4
5. 學分	9
6. 能力	<u>表現要求</u> 6.1 工程設備維修工序、標準和要求 ♦ 明白工程設備的一般維修工序、標準和要求，並根據維修指示和運用有關維修技術的知識，分析及確定有關工程的維修工序、標準和要求 6.2 監督設備保養工作，確保有關工作的質素 ♦ 支援及協調維修工作 • 在技術上及資源調配方面支援維修工作 • 協調各項維修工作，並留意決定性工序的進展 ♦ 監察維修工作 • 按工序的重要程度，抽查維修工作的質素 • 在維修工作質素未達標時，採取合適步驟加以修正，並能確定修正方法持續有效及準時完工 ♦ 購置合適的工具及設備，增加維修工作的效率 • 運用維修工序和技術，購置足夠合適的維修工具及設備，提高維修工作的效率 • 制定及執行保養維修工具和設備計劃
	♦ 維持良好人力資源管理、時間管理和人際關係 • 分析和制定人力培訓計劃 • 執行良好時間管理 • 維持良好人際關係
7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能有效地支援、協調及監察維修工作的進行，制定確保有關保養工作質素、標準及效率的方法；並能為維修設備及人力資源作適當及長期的籌劃，及維持良好的人際關係。
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有基本管理知識。

質素保證機制

- 資歷架構建基於一套有效的質素保證機制，提供終身學習，持續進修的平台
- 學術及職業資歷評審條例於2008年5月正式推行
- 根據學術及職業資歷評審條例，香港學術及職業資歷評審局被委任為“評審當局”及“資歷名冊管理當局”
- 所有資歷/課程須通過質素保證程序，方可成為資歷架構認可及上載於資歷名冊

資歷名冊

資歷名冊是一個網上資料庫，
載列已通過質
素保證程序(即
本地評審，
資歷架構認可)
的資歷及相關
課程的資料

www.hkqr.gov.hk



The screenshot shows the Qualifications Framework Search Page. The page has a header with the VTC logo and navigation links. The main content area features a search form with various filters. The search results are displayed in a table format.

關鍵詞	資歷類別	資歷架構級別
例如: 名稱、學習及培訓範疇、評估機構、行	例如: 「過往資歷認可」資歷、「能力標準說明」	級別一至級別七
資歷名冊登記號碼	資歷學分	學分累積及轉移
資歷的資歷名冊登記號碼		請選擇以下項目
學習及培訓範疇	子範疇	
請選擇以下項目	請選擇以下項目	
行業 「行業培訓諮詢委員會」及成員名單	行業分支	
請選擇以下項目	請選擇以下項目	
進修課程名稱	資歷頒發國家或地區	
進修課程的部分名稱/全稱	例如: 香港、英國、澳洲	
資歷名稱	授課模式	當權者所屬國家或地區
例如: 學士、高級文憑	例如: 全日制、兼讀制、電子學習	例如: 香港

2. 「過往資歷認可」機制

獲取資歷方法




資歷架構
Qualifications Framework

VTC

Statement of Attainment
資歷證明書

This is to certify that

KO Chi Lik

has satisfied the requirements under the Recognition of Prior Learning mechanism
(Electrical & Mechanical Services Industry - Electrical Engineering Branch)

by Vocational Training Council for the following award in

Low Voltage Power System Installations (Level 4)

茲證明
高資歷
符合過往資歷認可機制 (機電業電機工程) 之要求
並由職業訓練局照章頒發下列資歷
低壓電力裝置安裝工作 (四級)

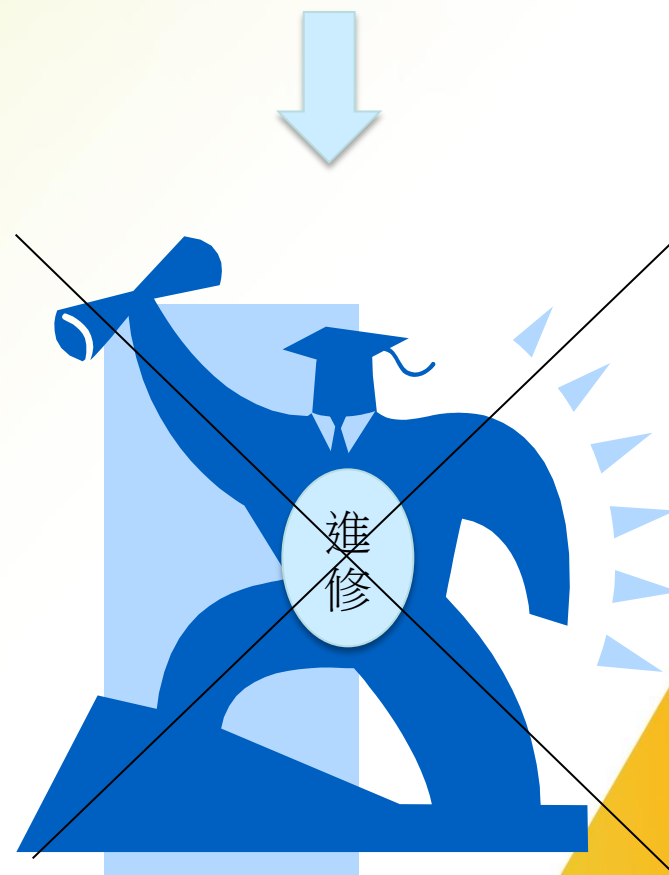
SAMPLE

Dr. Carrie Yau, Executive Director
Vocational Training Council
職業訓練局執行幹事尤曾家麗博士

Date of issue: 15 February 2016
發證日期: 2016年2月15日

RPL16000001

過往資歷認可



「過往資歷認可」 (Recognition of Prior Learning) (RPL)

- 資歷架構下的一個自願性資歷認可機制
- 目的：
 - 協助有經驗的從業員，把工作上累積的知識、技術及經驗，通過公平、公開、公正的機制獲得正式認可，從而確認工作能力
 - 協助從業員獲得認可資歷，訂立進修起步點
 - 持續進修時毋須重複受訓，鼓勵持續進修及終身學習



「過往資歷認可」

- 機電業是第十四個推出「過往資歷認可」機制的行業
- 職業訓練局獲教育局委任為「**評估機構**」，為機電業提供過往資歷認可評估服務
- 2015年12月15日正式接受申請
- 提供第一至四級的資歷：31個



推行「過往資歷認可」機制的目的

- 確認從業員在工作崗位上所累積的經驗、知識和技能
- 協助訂立個人進修起點，毋須重複受訓
- 鼓勵從業員持續進修和終身學習

申請「過往資歷認可」的程序



過往資歷認可機制

機電業 確認在工作上所累積的知識、技能和經驗，並獲頒資歷證明書



認可資歷 展現實力

申請及查詢：

過往資歷認可事務組（評估辦事處）

地址：香港九龍長沙灣長裕街10號億京廣場2期29樓A室
（近港鐵荔枝角站A出口）

電話：3907 6868

網址：<http://rpl.vtc.edu.hk>

資歷架構的範疇

職業及持續教育
的各級資歷

資歷架構級別
(QF level)

學術資歷

職業資歷
之階梯

(透過QF建立)

(例：《能力標準說明》
為本課程、
「過往資歷認可」
資歷等)



3. 認可準則及資歷

認可準則

五年過渡期內

1年/3年/5年
入行年資



工作經驗證明



第一至三級
資歷證明書



6年或以上
入行年資



工作經驗證明
及
通過評估



第四級
資歷證明書



能力單元組合總覽



電機工程：

安裝

低壓電力裝置安裝工作（一級）
低壓電力裝置安裝工作（二級）
低壓電力裝置安裝工作（三級）
低壓電力裝置安裝工作（四級）
高壓電力裝置安裝工作（四級）
機電裝配工作（二級）
機電裝配工作（三級）

設計

低壓電力裝置設計工作（三級）
低壓電力裝置設計工作（四級）
高壓電力裝置設計工作（四級）

運行、修理及保養

電機控制裝置工作（二級）
電機控制裝置工作（三級）
電機設備保養維修工作（二級）
電機設備保養維修工作（三級）
低壓電力裝置保養維修工作（二級）
低壓電力裝置保養維修工作（三級）
低壓電力裝置保養維修工作（四級）
高壓電力裝置保養維修工作（四級）

營運管理/品質管理/項目管理

電力裝置營運及管理工作（三級）
電力裝置營運及管理工作（四級）

焊接：

焊接（手工電弧焊）（二級）
焊接（手工電弧焊）（三級）
焊接（氧乙炔焊）（二級）
焊接（氧乙炔焊）（三級）
焊接（自動熱熔對接合法）（二級）
焊接（MIG）（二級）
焊接（MIG）（三級）
焊接（TIG）（二級）
焊接（TIG）（三級）
焊接（驗焊）（一級）
焊接（驗焊）（二級）

共31個
資歷

《能力標準說明》

- 《能力標準說明》闡列有關行業的各級能力要求及成效標準，即業界因應某級別工作所需技能、知識及條件而訂立的基準。
- 行業的能力標準是以「能力單元」的形式在《能力標準說明》之內展示。
- 在制訂《能力標準說明》過程中，業界積極參與，並擔當關鍵的角色。
- 制訂《能力標準說明》是發展職業資歷及相關質素保證的重要一環。

能力單元組合(認可資歷)

能力單元組合名稱	能力單元名稱	年資及相關工作經驗
低壓電力裝置安裝工作 (二級)	應用與電力裝置相關的 常用規例和國際標準	三年機電業工作經驗， 其中最少一年為電力裝置 實際工作
	認識機電工程常用中文 詞彙	
	運用有效的溝通技巧， 進行有關機電工程事項 討論	
基本主要能力包括： 執行常規性的電氣佈線及裝 配工作，以及相關的檢查和 測試	執行常規性電氣佈線工 作，以及相關的測試	
	查找各種低壓電力裝置 一般故障	
	進行一般電氣裝配及打 磨	
	檢查一般電氣裝配及打 磨	

能力單元組合(認可資歷)

能力單元組合名稱	能力單元名稱	年資及相關工作經驗
低壓電力裝置保養維修工作 (三級)	評估直流及單相交流電路的表現	五年機電業工作經驗，其中最少一年為電力裝置實際工作
基本主要能力包括： – 能夠評估直流及各類交流電路的表現； – 能夠記錄機電工程質素問題，以及分析機電工程設備故障的資料和紀錄，並能有效率地找出機電工程設備故障根源 – 能夠執行由低壓配電地底電纜直接供電的低壓供電系統之一般性的檢查、驗收及調試，以及保養工作； – 能夠修理及保養電機設備和發電機的控制、起動電路及顯示裝置	評估三相交流電路的表現	
	運用尋找故障技巧，找出故障根源	
	記錄機電工程質素問題	
	繪畫簡單低壓電力系統的供電規劃單線圖	
	檢查、驗收及調試的低壓電力系統	
	維修電機設備系統的控制及起動電路	
	維修發電機控制、保護及顯示裝置	

能力單元組合(認可資歷)

能力單元組合名稱	能力單元名稱	年資及相關工作經驗
低壓電力裝置保養維修工作 (四級)	監督設備保養工作，保證有關工作的質素、標準及效率	六年機電業工作經驗，其中最少四年為電力裝置實際工作
基本主要能力包括： - 能夠監督設備保養工作，保證有關工作的質素、標準及效率； - 分析及確定有關工程的維修工序、標準和要求； - 能夠執行先進技術於電力裝置的檢查、驗收、調試、運行、保養和修理工作上 - 能夠執行、監察、支援及協調低壓電力系統及其裝置的保養及修理工作，包括相關的各項電力設施	執行先進技術於電力裝置檢查、驗收及調試工作上	
	使用先進技術於電力裝置運行、保養和修理工作上	
	維修單一變壓器供電的低壓電力系統	
	掌握各項電力設施的組裝、操作、調試及維修的技術	
	執行品質管理於機電工程上	
	執行各類電力裝置物流後勤服務	

能力單元組合(認可資歷)

能力單元組合名稱	能力單元名稱	年資及相關工作經驗
焊接（氧乙炔焊） （三級）	按圖則進行焊縫接頭邊緣製作及裝嵌	五年機電業工作經驗， 其中三年為電焊經驗
	按圖則進行氧乙炔焊接及切割 { Oxy-Acetylene Welding(OAW) / Oxyfuel and Arc Cutting (OAC)}	
	進行指定位置的氧乙炔焊接及切割 { Oxy-Acetylene Welding(OAW) / Oxyfuel and Arc Cutting (OAC)}	
	鋼的熱處理操作	
基本主要能力包括： 能按圖則或在指定位置，對不同鋼材執行氧乙炔焊接及切割及焊縫接頭邊緣製作及裝嵌，以及對鋼進行熱處理操作		

4. 申請程序、評估方法、 費用及資助

申請資格

■ 工作經驗要求

申請人必須符合下列年資及相關工作經驗要求：

申請資格

■ 電機工程

資歷架構級別	年資	相關工作經驗*
第一級	1	1
第二級	3	1
第三級	5	1
第四級	6	4

* 電力裝置營運及管理工作的（三級）需要3年相關工作經驗
詳情請參閱申請表

申請資格

■ 焊接

資歷架構級別	年資	相關工作經驗*
第一級	1	0.5
第二級	3	2
第三級	5	3

*詳情請參閱申請表

申請手續

- 申請表
- 身份證副本（由現職公司核實正本certified true copy及加公司蓋章）
- 年資證明（包括：現職及/或過往工作經驗證明文件）
 - 僱主／部門主管／人事部簽發的工作經驗證明文件
 - 註冊商會或工會簽發的工作經驗證明文件
 - 其他輔助證據：稅單、糧單、或自僱人士的商業登記證明等
- 評估費用（現金或支票）
- 相關牌照或證明書

申請表 (第1頁)



過往資歷認可事務組(評估辦事處) 過往資歷認可機制 評估申請表 機電業



在填寫表格前請先參閱「申請指引」。請用黑色或藍色原子筆及以正楷填寫。

註：申請確認第一至第三級資歷，除以年資證明外，亦可選擇接受評估以取得認可；確認第四級資歷，必須接受評估。請注意，部份能力單元組合的評估方法除了一般面見、實務評估或筆試外，亦會因應需要，附加特別要求，例如於面見期間，需要申請人展示個人設計作品資料夾，或需作簡單示範，詳情請參閱申請指引。

此欄由評估辦事處人員填寫

臨時編號：_____
檔案編號：_____
評估費用：_____
收據編號：_____
日期：_____

第一部份：個人資料(個人資料必須與申請人香港身份證資料相同)

中文姓名： 陳大文 住宅電話： 2333 3333
英文姓名： Chan Tai Man 手提電話： 9444 4444
香港身份證號碼： A123456(1) 電郵： ctm@gmail.com
出生日期： 1966 年 8 月 8 日 性別： 男 ☒ 女 ☐
通訊地址： Rm 1101, Cheung Shau House, Cheung Lok Estate, H.K.
下列資料將有助評估辦事處安排評估，請於適用方格內加上√號：
是否需要特別協助？ 是 ☐ 否 ☒
請註明所需要的特別服務或語言翻譯：_____ (例如視障人士需放大文字或聽讀服務、殘疾人士需無障礙通道，容許輪椅進出、不能以中文接受評估需要英語翻譯服務等。)
註1. 評估辦事處是以非牟利形式提供過往資歷認可評估服務，因此會按申請人的特別要求，評估所需要的額外支出，若有需要或會以「用者自付」的原則收取特別服務的費用，申請人遞交申請時可向評估辦事處查詢收費詳情。
註2. 申請人或需提供相關證明，以協助評估辦事處因應所需作出妥善安排。

第二部份：申請的能力單元組合名稱(可申請確認多於一項能力單元組合)

能力單元組合名稱	資歷級別	相關年資	選擇接受評估* (第一至三級適用)	重考#	費用
電機設備保養維修工作	三級	5	☐	☐	\$490
電機控制裝置工作	三級	5	☐	☐	
低壓電力裝置保養維修工作	四級	5	☐	☐	\$1,200
高壓電力裝置保養維修工作	四級	2	☐	☐	\$1,200
			☐	☐	
			☐	☐	
			☐	☐	
			☐	☐	
從事機電業的總年資共 <u>20</u> 年。					合共：
*在機電業過往資歷認可機制推行的首五年過渡期內(由2015年12月15日開始)，如申請確認第一至第三級資歷，可選擇查核證明文件或透過接受評估取得認可。如欲選擇接受評估，請在□內加上√號。 #如該能力單元組合是重考的项目，請在□內加上#號。					\$2,890

請參考能力單元組合所要求的「年資」及「相關工作經驗」

此欄只適用於以下申請人：

- 第1-3級資歷及
- 選擇以評估方式認可資歷

\$490 + \$1200 + \$1200

(level 1-3 組合 2個 +
level 4 組合 2個)

在機電業的所有年資

申請表 (第2頁)

只包括在機電業的工作經驗

- 填寫「現職 + 過往年資」或只填寫「現職年資」
- 現職工作經驗證明文件，需由現職公司簽發
- 過往工作經驗證明文件，可由現職公司代為核實並加公司蓋印
- 若未能提供工作證明文件，申請人可提供其他證據如稅單、糧單、自僱人士的商業登記證或其他文件。

簽署

第三部份：相關工作經驗 (隨本申請表夾附有關工作經驗證明文件副本)

請按任職日期順序列出 (如空位不敷填寫，請另頁詳列有關資料)

公司/機構名稱及地址	職位	工作範疇及內容*	由 (日/月/年)	至 (日/月/年)
xxx 電力有限公司	工程師 高級工程師	監督設計、安裝、修理及保養電機工程 XXXXXX 項目包括 1) 低壓及高壓配電供電網絡或發電裝置的組裝、操作、檢查、驗收、調試、維修及保養工作 2) 負責查找及評估高壓配電、發電供電裝置、配電變壓器和輔助設施的故障點。	01-10-2010 01-05-2005	現在 30-09-2010
yyy 工程有限公司	工程師 見習工程師 技術員	執行和監督外部承包商的所有電力裝置的維修及保養工作，工作範圍包括： 1) 電力及供電網絡系統 2) 2500A 裝置的低壓電力系統 3) 低壓三相電動機、發電機的檢查、保養和維修 4) 為一般樓房電力配電系統及屋宇裝備系統，進行機電設計、安裝及維修等工作	02-02-2001 02-06-1998 01-06-1995	30-4-2005 01-02-2001 01-06-1998

*須列明與申請認可的能力單元組合相關的工作範疇及經驗，以證明符合所需的要求。

第四部份：領取證書

本人選擇以下列方式領取證書：

- ☒ 親身或授權他人前往評估辦事處領取證書
- ☐ 授權現職公司代領證書

第五部份：其他有助評估申請人的資料或專業資格(須提交副本)

請按日期順序列出 (如空位不敷填寫，請另頁詳列有關資料)

第六部份：申請人聲明

- 本人所提供的上述資料屬完整真確，並同意按照評估辦事處之個人資料政策用作有關用途。本人明白如提供虛假或誤導的資料，本人獲確認的資格會被取消；同時評估辦事處有權依循法律途徑追究本人應負的責任。
- 本人同意評估辦事處可與有關公司或機構負責人聯絡，以核實本人提供的年資及相關工作經驗證明文件。
- 本人明白不可以直接或透過任何方式向評估辦事處的職員或有關人士，提供任何利益或款待，否則可能會觸犯法例，獲確認的資格亦會被取消。
- 本人同意如自己在評估期間損毀任何機器、工具或設備，願意賠償。因本人疏忽而導致自己受傷或死亡，本人同意評估辦事處及職業訓練局毋須負責。
- 本人同意評估辦事處為面見評估進行錄影錄音，以供核證用途。
- 本人已細閱申請指引內的條文，並同意遵守所載的規定。

申請人簽署： _____ 日期： _____ (請留空)

申請手續 - 僱主證明信樣本

樣本(只供參考)

(請用印有公司/機構資料信紙)



致：過住資歷認可事務組(評估辦事處)

九龍長沙灣長裕街 10 號

億京廣場 2 期 29 樓 A 室

年資及相關工作經驗證明

茲證明 陳大文先生 (身分證號碼：A123456(7)) 由 2008 年 12 月 1 日開始受僱於本公司，並曾任職下列職位：

由 (日/月/年)	至 (日/月/年)	職位	工作範疇及內容
01/12/2008	至今	工程師	高壓電力裝置保養維修工作 --- 1. 監督設備保養工作，保證有關工作的質素、標準及效率； 2. 運行、修理及保養高壓配電或發電設施和器件； 3. 執行先進技術於高壓電力裝置的檢查、驗收、調試、運行、保養和修理工作上； 4. 執行品質管理； 5. 負責 XXXX、XXXXXX 項目工程力裝置保養維修工作包括查找及評估配電變壓器故障；檢查、驗收及調試高壓配電或發電設施和器件。

如有 垂詢，請致電 3123 4567 與 人事部經理 李小文先生 聯絡。

(簽署及機構印章)

(僱主/部門主管/機構負責人姓名及職位)

2016 年 1 月 5 日

申請手續 - 僱主證明信樣本



xxx工程有限公司 員工年資及工作經驗證明

	姓名	香港身份證號碼	入職日期	服務年資	其他機構年資	申請能力單元組合名稱	資歷級別	能力單元組合編號	職位	相關工作經驗
1	陳志明	A123456(7)	1/1/2013	3	3	低壓電力裝置安裝工作	三級	EMELAA3A	技術主任	五年機電業工作經驗，其中最少一年為電力裝置實際工作 工作範疇包括： 1. 評估直流及各類交流電路的表現 2. 執行由低壓配電地底電纜直接供電的低壓供電系統進行安裝、檢查、驗收、調試及維修工作，包括相關的供電安排和保護及控制電路；並且按照電機設備控制及起動的特定操作要求，安裝、接駁、測試所需的控制、保護及起動電路，包括操作測試
3	張志明	C123456(7)	1/1/2009	7	3	低壓電力裝置保養維修工作	四級	EMELEA4A	工程師	六年機電業工作經驗，其中最少四年為電力裝置實際工作 工作範疇包括： 1. 監督設備保養工作，保證有關工作的質素、標準及效率，根據維修指示和運用有關維修技術的知識，分析及確定有關工程的維修工序、標準和要求；並且執行先進技術於電力裝置的檢查、驗收、調試、運行、保養和修理工作上 2. 執行、監察、支援及協調由單一變壓器直接供電，以及需求電流量不超過2500A裝置的低壓電力系統及其裝置的保養及修理工作，包括相關的各項電力設施
4	黃志明	D123456(7)	1/1/2011	5	3	電機設備保養維修工作	三級	EMELGA3A	維修技術員	五年機電業工作經驗，其中最少一年為電力裝置實際工作 工作範疇包括： 1. 評估直流及各類交流電路的表現；並且根據記錄的機電工程質素問題，分析機電工程設備故障的資料和紀錄，以及找出機電工程設備故障根源； 2. 執行低壓三相電動機、發電機及輔助設備、各類電機設備的控制、保護、顯示裝置及起動電路的檢查、保養和維修，以及三相電動機的重繞工作
5	何志明	E123456(7)	5/2/2008	8	0	機電裝配工作	三級	EMELHA3A	技術員	五年機電業工作經驗，其中最少一年為機電裝配實際工作 工作範疇包括： 1. 記錄機電工程質素問題，提供資料用作管理層制定品質檢定報告； 2. 在機電工程營運管理工作上，懂得採購簡單機電工程設備和材料，以及控制採購成本； 3. 按照各種安裝規格、製造商組裝圖樣及設計圖，執行高壓變壓器、高壓或大型低壓電動機、發電機及單極的裝配、打磨及拆卸等工作； 4. 按一般機電工程的要求和確保符合安全規格，根據材料特性及其應用範圍，選擇合適的材料，用以進行各項機電工程工作。
6	馮志明	F123456(7)	16/1/2006	10	0	電機控制裝置工作	三級	EMELIA3A	高級技術主任	五年機電業工作經驗，其中最少一年為電力裝置實際工作 工作範疇包括： 1. 評估直流及各類交流電路的表現；分析機電工程設備故障的資料和紀錄，以及找出機電工程設備故障根源； 2. 按照電機設備控制及起動的特定操作要求，設計、安裝、接駁、修理及保養各類電機設備的控制、保護及起動電路，以及執行電氣及操作測試； 3. 按一般機電工程的要求和確保符合安全規格，根據材料特性及其應用範圍，為一般樓房電力配電系統及屋宇裝備系統，選擇合適的材料，用以進行機電設計、安裝及維修等工作。

備註： 1) XXX、XXX、XXX 及 XXX 在本機構任職年期未符合年資要求，另附上其他機構之年資及相關經驗證明文件。

公司印章及負責人簽署：

負責人姓名：

XXX

負責人職位：

人力資源經理

日期：

2016年1月1日

評估費用

■ 第一至三級查核證明文件收費

(只限首5年過渡期內)

1個資歷	2個資歷	3個資歷	4個或以上 資歷
\$290	\$490	\$690	\$890

■ 第四級評估收費：\$1,200

評估方法

■ 機電業的評估方法包括：

- 面見
- 筆試和面見

■ 評估形式：

- 筆試 — 於20分鐘內完成有關範疇的選擇題
- 面見 — 於30分鐘內回答有關範疇的問題
- 面見及筆試部份所佔整體評估的比重值分別為60%及40%；

■ 達標準則：

- 整體評估中必須取得總值60%或以上的分數；及
- 面見及筆試部份必須取得最少40%或以上的分數。

發還「過往資歷認可」評估費用

成功獲得
過往資歷認可

申請發還
評估費用
75%

載列在
資歷名冊內

修畢任何一個
資歷架構認可
的課程

申請發還
評估費用
25%

5. 查詢

過往資歷認可



<http://rpl.vtc.edu.hk>

純文字 | English

主頁 | 最新消息 | 聯絡我們 | 相關網站 | 網站地圖 | 惡劣天氣期間之評估安排 | 招募評核員



能力單元組合 - 機電業

過往資歷認可

能力標準說明

能力單元組合

選擇能力單元

自我能力評估表

申請過往資歷認可

持續進修 (參考資料)

個案分享

參與機構

汽車業

中式飲食業

美髮業

珠寶業

物流業

物業管理業

印刷及出版業

鐘錶業

美容業

零售業

機電業

可能力單元組合資歷要求及評估方法

機電業界制訂的機電業能力標準說明為基礎，並以能力單元組合形式進行認可，申請的工作年資及相關工作經驗選擇合適的能力單元組合，申請認可。

能力單元組合名稱及編號 (級別)	年資及相關工作經驗要求	認可方法	如選擇接受評估方法	申請費用	組合目錄
電力 低壓電力裝置安裝工作 (二級) EMELAA1A	一年電力裝置工作經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
低壓電力裝置安裝工作 (二級) EMELAA2A	三年機電業工作經驗, 其中最少一年為電力裝置實際工作	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
低壓電力裝置安裝工作 (三級) EMELAA3A	五年機電業工作經驗, 其中最少一年為電力裝置實際工作	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
低壓電力裝置安裝工作 (四級) EMELAA4A	六年機電業工作經驗, 其中最少四年為電力裝置實際工作	查證年資及工作經驗和筆試、面見	---	能力評估: HK\$1,200.00	

http://rpl.vtc.edu.hk/1_3_11.aspx

能力單元組合(認可資歷)

http://rpl.vtc.edu.hk/1_3_11.aspx 資歷架構 - 行業培訓諮詢委員會 過往資歷認可						
檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)						
機電業從業員從事焊接(氧乙炔焊)	(二級) EMWELA2A	中二年為電焊經驗	工作經驗	能力評估: HK\$750.00		
	焊接(氧乙炔焊) (三級) EMWELA3A	五年機電業工作經驗, 其中三年為電焊經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
機電業從業員從事焊接(自動熱熔對接合法)	焊接(自動熱熔對接合法) (二級) EMWEMA2A	三年機電業工作經驗, 其中二年為電焊經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
機電業從業員從事焊接(MIG)	焊接(MIG) (二級) EMWENA2A	三年機電業工作經驗, 其中二年為MIG焊接經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
	焊接(MIG) (三級) EMWENA3A	五年機電業工作經驗, 其中三年為MIG焊接經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
機電業從業員從事焊接(TIG)	焊接(TIG) (二級) EMWEOA2A	三年機電業工作經驗, 其中二年為TIG焊接經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
	焊接(TIG) (三級) EMWEOA3A	五年機電業工作經驗, 其中三年為TIG焊接經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
機電業從業員從事焊接(驗焊)	焊接(驗焊) (一級) EMWEPA1A	一年機電業工作經驗, 其中半年為焊接經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	
	焊接(驗焊) (二級) EMWEPA2A	三年機電業工作經驗, 其中二年為焊接經驗	查證年資及工作經驗	面見	查證: HK\$290.00 或能力評估: HK\$750.00	

*上述實務評估收費項目是按「指定評估中心」評估收費，如申請人另擇工作地點作實務評估，所須費用請參考能力單元組合評估費用內容。

能力單元組合(認可資歷)

過往資歷認可

能力標準說明

能力單元組合

選擇能力單元

自我能力評估表

申請過往資歷認可

持續進修(參考資料)

個案分享

參與機構

能力單元組合目錄 - 低壓電力裝置保養維修工作

能力單元組合 - 機電業 ▶ 組合目錄 - 低壓電力裝置保養維修工作

所屬工作類別

機電業從業員從事低壓電力裝置保養維修工作

能力單元組合級別

第二級

年資及相關工作經驗要求：三年機電業工作經驗，其中最少一年為電力裝置實際工作

能力單元編號	內容	能力單元名稱	學分	更新日期
EMCUIN201A		進行一般電氣裝配及打磨	6	2015年12月11日
EMCUIT203A		應用與電力裝置相關的常用規例和國際標準	6	2015年12月11日
EMCUOM204A		運用有效的溝通技巧，進行有關機電工程事項討論	3	2015年12月11日
EMCUOM207A		認識機電工程常用中文詞彙	6	2015年12月11日
EMELIT201A		檢查一般電氣裝配及打磨	3	2015年12月11日
EMELOR207A		執行簡單低壓電力系統及連帶裝置的運行、維修及保養	6	2015年12月11日
EMELOR209A		查找各種低壓電力裝置一般故障	4	2015年12月11日
EMELOR210A		維修一般低壓電機的控制及起動電路	6	2015年12月11日

第三級

年資及相關工作經驗要求：五年機電業工作經驗，其中最少一年為電力裝置實際工作

能力單元編號	內容	能力單元名稱	學分	更新日期
EMCUMA206A		維修發電機控制、保護及顯示裝置	4	2015年12月11日
EMCUOR301A		運用尋找故障技巧，找出故障根源	3	2015年12月11日
EMCUQM306A		記錄機電工程質素問題	3	2015年12月11日
EMELDE208A		繪畫簡單低壓電力系統的供電規劃單線圖	3	2015年12月11日
EMELDE314A		評估直流及單相交流電路的表現	9	2015年12月11日
EMELDE315A		評估三相交流電路的表現	6	2015年12月11日

能力單元

1. 名稱	監督設備保養工作，保證有關工作的質素、標準及效率
2. 編號	EMCUMA401A
3. 應用範圍	於機電工程設備保養的工作上，執行監督、協調及支援保養工程隊伍進行維修工作。
4. 級別	4
5. 學分	9
6. 能力	<u>表現要求</u> 6.1 工程設備維修工 序、標準和要求 ◆ 明白工程設備的一般維修工序、標準和要求，並根據維修指示和運用有關維修技術的知識，分析及確定有關工程的維修工序、標準和要求 6.2 監督設備保養工 作，確保有關工 作的質素 ◆ 支援及協調維修工作 • 在技術上及資源調配方面支援維修工作 • 協調各項維修工作，並留意決定性工序的進展 ◆ 監察維修工作 • 按工序的重要程度，抽查維修工作的質素 • 在維修工作質素未達標時，採取合適步驟加以修正，並能確定修正方法持續有效及準時完工 ◆ 購置合適的工具及設備，增加維修工作的效率 • 運用維修工序和技術，購置足夠合適的維修工具及設備，提高維修工作的效率 • 制定及執行保養維修工具和設備計劃
	◆ 維持良好人力資源管理、時間管理和人際關係 • 分析和制定人力培訓計劃 • 執行良好時間管理 • 維持良好人際關係
7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能有效地支援、協調及監察維修工作的進行，制定確保有關保養工作質素、標準及效率的方法；並能為維修設備及人力資源作適當及長期的籌劃，及維持良好的人際關係。
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有基本管理知識。

查詢

網 址：
<http://rpl.vtc.edu.hk> (過往資歷認可)
<http://www.hkqf.gov.hk> (資歷架構)
<http://cra.vtc.edu.hk> (發還評估費用辦事處)
www.hkqr.gov.hk (資歷名冊)

熱 線： 3907 6868 或
3907 6865 (陳小姐)

電 郵： qfrpl@vtc.edu.hk

謝謝