



香港學術及職業資歷評審局
Hong Kong Council for Accreditation of
Academic & Vocational Qualifications

評審報告（摘要）

僱員再培訓局

課程評審及課程覆審

水務喉管（專業技工）裝配證書（兼讀制）

2015 年 1 月

此評審報告乃由香港學術及職業資歷評審局（評審局）根據《學術及職業資歷評審條例》（第 592 章）賦予其「評審當局」的職權而發出。本報告述明其評定、評定的有效期以及規限評定之效力的條件或限制。

1. 簡介

- 1.1 僱員再培訓局（Employees Retraining Board）是獨立法定組織，根據《僱員再培訓條例》於 1992 年成立。僱員再培訓局提供的課程是以市場為導向，就業為本，靈活配合市場變化。僱員再培訓局透過統籌、撥款和監察，委任培訓機構提供培訓課程及服務，培訓中心分佈港九新界各區，地區網絡廣闊。現時僱員再培訓局提供約 800 項具市場需求及事業前景的培訓課程，範疇涵蓋近 30 個行業。
- 1.2 受僱員再培訓局（以下簡稱為“再培訓局”）所託，評審局乃根據訂立的服務協議書內列明之職權範圍以及相關之評審指引，為其《水務喉管（專業技工）裝配證書（兼讀制）》(Certificate in Water Pipe and Fitting Works for Skilled Workers (Part-time))進行課程評審及課程覆審，以評定課程能否達致其目標和達到資歷架構第 3 級之標準。

2. 評審局之評定

評審局在充分考慮評審小組之建議後，作出以下評定：

2.1 課程評審

批准

營辦者名稱	The Association of Electrical and Mechanical Engineering (Hong Kong) Limited (ERB) 機電工程協會（香港）有限公司（再培訓）
資歷頒授者名稱	Employees Retraining Board 僱員再培訓局
進修課程名稱	Certificate in Water Pipe and Fitting Works for Skilled Workers (Part-time) 水務喉管（專業技工）裝配證書（兼讀制）
資歷名稱（結業資歷）	Certificate in Water Pipe and Fitting Works for Skilled Workers (Part-time) 水務喉管（專業技工）裝配證書（兼讀制）
主要學習/培訓範疇	工程及科技
其他學習/培訓範疇	不適用
行業	不適用
行業分支	不適用

資歷架構級別	第 3 級
資歷學分	6
修讀模式及修讀期	兼讀制 58.7 學時 (包括 45 面授時數)
中段結業資歷	不適用
有效期	3 年 (2015 年 5 月 5 日至 2018 年 5 月 4 日)
招收學員次數	不適用
新學員人數上限	每班學員人數上限為 20 人
「能力標準說明」為本課程	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
「通用 (基礎) 能力說明」為本課程	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
加於資歷名冊上的其他有用資料	不適用
授課地址	4/F & 14/F, Oxford Commercial Building, 494-496 Nathan Road, Yau Ma Tei, Kowloon 九龍油麻地彌敦道 494-496 號晉利商業大廈 4 樓及 14 樓

2.2 課程覆審

批准

營辦者名稱	1. The Hong Kong Confederation of Trade Unions (ERB) 香港職工會聯盟 (再培訓) 2. The Hong Kong Federation of Trade Unions (ERB) 香港工會聯合會 (再培訓)
資歷頒授者名稱	Employees Retraining Board 僱員再培訓局
進修課程名稱	Certificate in Water Pipe and Fitting Works for Skilled Workers (Part-time) 水務喉管 (專業技工) 裝配證書 (兼讀制)
資歷名稱 (結業資歷)	Certificate in Water Pipe and Fitting Works for Skilled Workers (Part-time) 水務喉管 (專業技工) 裝配證書 (兼讀制)
主要學習/培訓範疇	工程及科技
其他學習/培訓範疇	不適用
行業	不適用
行業分支	不適用

資歷架構級別	第 3 級
資歷學分	6
修讀模式及修讀期	兼讀制 58.7 學時（包括 45 面授時數）
中段結業資歷	不適用
有效期	3 年（2015 年 5 月 5 日至 2018 年 5 月 4 日）
招收學員次數	不適用
新學員人數上限	每班學員人數上限為 20 人
「能力標準說明」為本課程	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
「通用（基礎）能力說明」為本課程	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
加於資歷名冊上的其他有用資料	不適用
授課地址	請參閱附錄一

建議
全部培訓機構
1. 再培訓局需加入介紹水喉匠在水務工作的角色及考取水喉匠的相關資料，使學員對水務喉管專業有全面認識。

3. 課程資料

以下課程資料乃由營辦者提供。

3.1 課程目標

- 提升學員的屋宇水務工程技工技術水平。

3.2 學習成效

完成課程後，學員能夠：

- 遵行水務工程安全守則；
- 明瞭水務設施條例及規例；
- 懂得保護環境及明瞭污水排放處理方法；
- 認識屋宇供水系統設計技巧；
- 認識屋宇排水系統設計技巧；
- 認識屋宇地庫污水抽排水系統設計技巧；

- 懂得選擇供水/排水系統水泵；
- 掌握 PVC 管裝配接駁轉運水泵技術；
- 掌握鍍鋅管裝配接駁污水排放水泵技術；
- 掌握紅銅喉管裝配接駁加壓水泵技術；
- 掌握紅銅喉管氧乙炔（風煤）銀焊焊接技術；
- 掌握球墨鑄鐵管（凸緣接頭/接令）接駁裝配技術；
- 明瞭一般技術常犯的錯誤；及
- 明瞭各類水泵喉管裝配測試水壓標準。

3.3 課程結構

單元	資歷學分
技能訓練 (1) 安全知識 (2) 理論設計 (3) 工藝理論	
課程評核 (1) 期末筆試	
總計：	
	6

3.4 畢業要求

學員必須達到下列畢業要求，方獲頒畢業證書：

- 學員的總出席率須達課程之最低要求(80%)；及
- 必須於持續評估工藝實習課及期末筆試分別考獲總分之 70%或以上。

3.5 收生條件

- 具三年水務工程工作經驗；或
- 持有「水務喉管裝配 II 基礎證書（兼讀制）」。

4. 重大修改

4.1 於有效期內，如營辦者在未經評審局批准的情況下作出重大修改，評審資格將會失效。

5. 資歷名冊

5.1 通過評審局質素保證程序的資歷均可上載到資歷名冊，並獲資歷架構認可。課程營辦者或資歷頒授機構如欲於資歷名冊上載已通過質素保證的資歷，須向評審局相關部門另行提出申請。

5.2 學員在登記有效期內入讀相關通過評審的進修計劃，修畢有關進修計劃並獲得載於資歷名冊的相關資歷，其資歷方為資歷架構認可。

報告編號：14/207
檔案編號：VA61/109/201410

授課地址

課程覆審

<p>1. The Hong Kong Confederation of Trade Unions (ERB) 香港職工會聯盟（再培訓）</p>	<p>(a) 5th Floor, THF (Yuen Long) Commercial Building, 2-8 Tai Cheung Street, Yuen Long, N.T. 新界元朗泰祥街 2-8 號大鴻輝（元朗）商業大廈 5 樓</p> <p>(b) Shop No. 54 & 69, G/F, Phase 3, Sunshine City, Ma On Shan, N.T. 新界馬鞍山新港城 3 期地下 54 及 69 號舖</p> <p>(c) G/F., Tsui Wo House, Tai Wo Estate, Tai Po, N.T. 新界大埔太和邨翠和樓地下</p> <p>(d) 3/F., Len Shing Building, 162 - 168 Yuen Long Main Road 元朗大馬路 162 - 168 號聯昇樓四樓</p>
<p>2. The Hong Kong Federation of Trade Unions (ERB) 香港工會聯合會（再培訓）</p>	<p>(a) Flat 3 & 5, 9/F & Flat 3, 14/F, Fook Hong Industrial Building, 60-62 Tong Mei Road, Mongkok, Kowloon 九龍旺角塘尾道 60-62 號福康工業大廈 9 樓 3 室、5 室及 14 樓 3 室</p> <p>(b) Flat 3, 2/F, Block B, Fook Keung Industrial Building, 66-68 Tong Mei Road, Mongkok, Kowloon 九龍旺角塘尾道 66-68 號福強工業大廈 B 座 2 字樓 3 室</p>