

中級技工合作培訓計劃

Intermediate Tradesman Collaborative Training Scheme [ITCTS]

架構文件

香港建造學院

2023 年 9 月 14 日

This document relates to Intermediate Tradesman Collaborative Training Scheme. Should you require an English version of this document, please contact us at 2100 9000 or via cos.itcts@hkic.edu.hk

此中文免責條款為英文版本譯本，如中、英文兩個版本有任何抵觸或不相符之處，應以英文版本為準。

目錄

1. 目的
2. 詞彙
3. 背景
4. 計劃性質
5. 計劃內容
6. 對僱主的要求
7. 議會/學院的角色
8. 申請手續
9. 監察程序
10. 發放學員資助及工地導師資助
11. 資料失實及終止協議
12. 取消
13. 特殊情況
14. 避免利益衝突
15. 個人資料收集聲明

- | | |
|-------|-------------------------|
| 附件一 | 資助工種分項名稱及培訓期 |
| 附件二 | 「中級技工合作培訓計劃」流程圖 |
| 附件三 | 加入新工種流程圖 |
| 附件四 | 為註冊普通工人而設的前期培訓申請表 |
| 附件五 | 學員資助 |
| 附件六 | 僱傭合約樣本 |
| 附件七 | 學員津貼處理事宜 |
| 附件八 | 工地導師對學員比例要求及工地導師資助 |
| 附件九 | 工地巡查報告 |
| 附件十 | 「中級技工合作培訓計劃」學員報名表 |
| 附件十一 | 建議培訓課程大綱 |
| 附件十二 | 內部覆核檢查紀錄表 |
| 附件十三 | 「中級技工合作培訓計劃」申請表 |
| 附件十四 | 「中級技工合作培訓計劃」範例申請表 |
| 附件十五 | 申請手續流程圖 |
| 附件十六 | 處理申請程序及流程圖 |
| 附件十七 | 處理投訴個案流程圖 |
| 附件十八 | 發放資助及程序流程圖 (前期培訓) |
| 附件十九 | 處理發還資助金額申請程序及流程圖 (工地培訓) |
| 附件二十 | 處理懷疑資料失實個案流程圖 |
| 附件二十一 | 合作培訓計劃工地導師履歷表 |

1. 目的

本文件旨在列出「中級技工合作培訓計劃」[ITCTS] 的詳細架構內容以及制定建造業議會/香港建造學院處理有關計劃的執行政序。

2. 詞彙

除文意另有所指外，以下詞彙於本文件中具有下表所指定的意思:-

a.	議會	建造業議會
b.	學院	香港建造學院
c.	建訓會	建造業訓練委員會
d.	小組委員會	建造業議會認可技術專才培訓計劃及合作培訓計劃小組委員會
e.	核准項目	獲議會/學院核准的「中級技工合作培訓計劃」申請
f.	計劃	中級技工合作培訓計劃
g.	協議	建造業議會/香港建造學院與僱主所訂立的培訓協議，由此計劃的架構文件、僱主所遞交並獲議會/學院核准的申請表、以及附錄於申請表的條款及條件所構成。

3. 背景

3.1 自 2007 年起，建造業開始面對工人短缺問題。有見及此，建造業議會在 2011 至 2014 年間先後推出了五個合作培訓計劃，與業界合作，透過「先聘請後培訓」的模式為學員提供培訓津貼，鼓勵新血加入建造業。

3.2 為了優化已推行的合作培訓計劃，議會於 2017 年推出「中級技工合作培訓計劃」。本計劃整合已推行的五個合作培訓計劃，綜合為一個資助計劃，並專注於人力嚴重緊缺的工種，同時簡化申請手續，令僱主申請更方便。

4. 計劃性質

4.1 中級技工合作培訓計劃(以下簡稱「計劃」)乃沿用合作培訓計劃的培訓模式，透過有系統的前期及工地培訓，與僱主合作提供培訓。

4.2 計劃屬「先聘請，後培訓」。培訓模式由兩大部分組成，第一部分由議會/學院提供前期培訓，第二部分則由僱主提供工地培訓。整項計劃於 1 至 6 個月完成，因應不同工種而定，詳情可參閱附件一。

- 4.3 前期培訓期間，學員在香港建造學院接受培訓。前期培訓設有通識工藝訓練及基礎工藝訓練。通識工藝訓練主要講解建造行業背景、職業道德及工地安全知識等，而基礎工藝訓練主要按工種教授基本操作技巧及提供實習培訓。所有工種均設有通識工藝訓練，而基礎工藝訓練則按工種而設。
- 4.4 工地培訓期間，學員在僱主的工地進行培訓，通過在職實務培訓提升學員技術水平。
- 4.5 由議會/學院作審批培訓申請、定期監察及檢討本計劃。
- 4.6 「中級技工合作培訓計劃」流程圖詳情可參閱附件二。

5. 計劃內容

5.1 學員資格

參與本計劃的學員必須符合以下資格：

- (i) 年滿 18 歲或以上；及
- (ii) 香港居民並獲得在香港工作的許可；及
- (iii) **過去一年**未曾入讀建造業議會或香港建造學院主辦的全日制短期課程/強化建造業人力訓練計劃；或
建造業議會或香港建造學院主辦或資助的訓練機構所開辦的全日制課程；或
過去兩年未曾入讀建造業議會或香港建造學院的監工課程；及
- (iv) 為確保善用培訓學額，已持有相關工種的技能測試(大工)或中級工藝測試(中工)資歷者，不符合資格參加此計劃。

5.2 僱主參與資格

申請計劃的僱主需符合以下資格：

- (i) 總承建商；或
- (ii) 建造業議會「註冊專門行業承造商制度」或「分包商註冊制度」下之註冊公司；或
- (iii) 最近五年內（由申請日計）曾向建造業議會繳付建造業徵款之承建商或承建商所直接僱用之現行的分包商；或
- (iv) 持有翻新、維修和保養工程或新工程的業主（業主即該物業的持有人、發展商或管理人）
 - (a) 發展商：必須為「香港地產建設商會」之會員，相關之會員資格由申請者提供證明；或
 - (b) 物業管理人：必須為「香港物業管理公司協會」之會員，相關之會員資格由申請者提供證明；或
 - (c) 其他類別申請人：如申請人不屬於以上批核的類別，將按個別申請

- 個案的情況提交小組委員會考慮及審批；及
- (v) 持有最少一份持續合約或將展開的合約，建築工程的性質，無論是整項或部分項目，必須適合建議書所列之培訓工人類別。

5.3 資助工種分項

- 5.3.1 計劃共有 50 個資助工種分項並分為五個類別，詳情可見附件一。
- 5.3.2 另可按業界要求及個別工種的人力需求，由小組委員會及建訓會審批，彈性加入其他工種。處理加入新工種詳情可參閱附件三。

5.4 培訓期

- 5.4.1 新入行人士的培訓期為 1 至 6 個月，當中包括 2 星期、1 個月或 2 個月的前期培訓，因應不同工種而定。各工種培訓期的詳情可參閱附件一。
- 5.4.2 註冊普通工人的培訓期為 3 至 6 個月，當中包括 1.5 星期或 1 個月的前期培訓，因應不同工種而定。各工種培訓期的詳情可參閱附件一。
- 5.4.3 「註冊普通工人」必需符合以下資格：
- (i) 為「註冊普通工人」；及
 - (ii) 不少於 6 個月相關工作經驗，由僱主證明工作經驗及推薦參加計劃；及
 - (iii) 不適用於機械設備操作工種及部分建築及土木工程
- 5.4.4 如僱主推薦「註冊普通工人」參加計劃，必需填妥為註冊普通工人而設的前期培訓申請表(詳情可參閱附件四)，並於培訓開始前經議會/學院批准。

5.5 僱用學員要求

- 5.5.1 僱主需與僱員簽訂「僱傭合約」，並以不少於\$13,400 月薪聘用僱員，詳情可見附件五，同時，僱主應遵守香港特別行政區之相關法例聘用學員。附件六之「僱傭合約」樣本僅供參考。
- 5.5.2 僱主必須提供工地培訓保險，包括建築工程全險、第三者責任保險、僱員補償保險及任何其他所需保險以執行培訓。該些保險須保障其學員及工地導師。
- 5.5.3 如議會/學院發現僱主違反基本協議條款或香港特別行政區之相關法例，議會/學院將以書面通知僱主必須於既定期限前(一般情況為一個月內)更正有關情況並提交報告回覆，否則議會/學院將決定是否終止協議及停止所有資助，議會/學院亦有權追討已發放的資助。

- 5.5.4 曾經違反協議條款或香港特別行政區之相關法例的僱主，有可能未能繼續參與或者再次申請本計劃。該僱主可提出上訴並提交議會/學院考慮。

5.6 學員資助

- 5.6.1 前期培訓期間，如學員全期出席可獲議會/學院每月資助\$10,200，以每月30天計算，詳情可參閱附件五。該學員資助將由議會/學院直接發放予學員，「學員津貼處理事宜」表格(詳情可參閱附件七)。如學員未能全期出席，議會/學院將會根據學員出席率按比例發放資助。請假或缺席等之總天數不可超過前期培訓授藝天數的百分之五。

計算例子:

學員於某月前期培訓期間因個人理由缺席了5天，以每月30天計算，學員該月可獲議會/學院資助: $\$10,200 \times (30-5)/30 = \$8,500$

- 5.6.2 工地培訓期間，如學員每月的工作天數不少於20天，以每月25個工作天計算，僱主可獲議會/學院每月資助\$6,500(每名學員)；若不足20天，則該月份的資助將會根據學員出席率按比例發放。如學員因年假、病假或工傷假而導致每月工作天數不足20天，學員資助仍會全數發放。

計算例子:

學員於某月工地培訓期間工作了18天。由於學員該月工作天數少於20天，以每月25個工作天計算，僱主該月可得到學員資助:

$$\$6,500 \times 18/25 = \$4,680$$

- 5.6.3 工地培訓期間，學員的工作天數將根據其僱主提交之出勤紀錄計算。
- 5.6.4 僱主每成功培訓一名學員，該學員在議會/學院提供的免費測試內成功考取相關工種的中級工藝測試(中工)/資歷測試/完成培訓測試，及註冊成為《建造業工人註冊條例》中相關工種的註冊半熟練技工，僱主可獲議會/學院發放一次性的學員畢業獎金資助\$10,000。
- 5.6.5 培訓期完結後，議會/學院將即時停止發放學員資助。

5.7 工地導師資助

- 5.7.1 工地培訓期間，僱主需提供工地導師培訓該名學員，如工地導師每月培訓天數不少於20天，僱主可獲議會/學院每月工地導師資助\$7,500(每名學員)，以每月25個工作天計算；若不足20天，則該月份的資助根據工地導師出席率按比例發放。

計算例子:

工地導師於某月工地培訓期間工作了 18 天並於工作期間培訓 1 名學員。由於工地導師該月培訓天數少於 20 天，以每月 25 個工作天計算，僱主該月可得到工地導師資助：

$$\$7,500 \times 18/25 = \$5,400$$

5.7.2 如在工地培訓期間，學員退出計劃，議會/學院仍會全數支付學員於退出當月份之工地導師資助。例如，該工地導師在開始工地培訓時有 4 名學員，但於第二個月有 2 名學員因私人理由退出，議會/學院將全數發放首月的工地導師資助予僱主。而第二個月開始只餘 2 名學員，工地導師資助將以 2 名學員計算。如果學員之退出原因是遭僱主不合理辭退或工地導師沒有遵從課程授藝，該僱主將不會再獲議會/學院批核，亦不會獲發該工地導師之資助。

5.7.3 培訓期完結後，議會/學院將即時停止發放工地導師資助。

5.7.4 僱主就獲批核的學員提名一位直屬工地導師參加「工地導師培訓技巧證書」課程，學費豁免。工地導師成功完成 3 天課程可獲資助金額\$1,200，該筆資助津貼由議會/學院直接發放給工地導師。完成課程的工地導師可獲〈議會認可工地導師資歷〉，有效期為 5 年。認可工地導師名單將會加入建造業議會網站內註冊事務網頁之合適位置，其後仍需辦理資歷認證續期，學院日後會提供重溫課程。

5.8 學員畢業獎金

5.8.1 學員完成培訓後，需出席議會/學院提供及安排的免費測試，如成功考取相關工種的中級工藝測試(中工) / 資歷測試/ 完成培訓測試及註冊成為《建造業工人註冊條例》中相關工種的註冊半熟練技工，議會/學院將發放一次性的學員測試合格獎金(畢業獎金)\$10,000，該筆獎金將由議會/學院直接發放予學員。

「學員津貼處理事宜」表格詳情可參閱附件七。

5.8.2 如學員缺席議會/學院安排的免費測試，並於測試後 10 個工作天內無法以書面提交合理辯解及證據，會視作無故缺席，學員將喪失所有免費測試的機會。在此情況下，學員可於 3 個月內自費並自行報考，在測試合格及註冊成為相關工種的註冊半熟練技工後，只獲發放學員鼓勵獎金之 50% (\$5,000)。申請資格詳情參考香港建造業工藝測試中心於 2020 年 1 月 1 日起生效的中工申請資格調整 (新修訂不適用於機械操作資歷證明測試)。

5.9 工地導師資歷要求及與學員的比例

5.9.1 僱主須自行安排合資格之工地導師為學員提供培訓。

5.9.2 合資格工地導師必需持有以下資歷：

- (i) 相關工種按「資深工人註冊安排」的註冊熟練技工；或
- (ii) 持有相關工種之技能測試（大工）資歷或註 1 的資歷，並在考獲資歷後累積至少 5 年相關工作經驗；或
- (iii) 持有相關工種之技能測試（大工）資歷或註 1 的資歷，及至少 7 年相關工作經驗

註 1 的資歷包括以下工種：

- 電氣佈線工：持有機電工程署發出之有效「電業工程人員註冊證明書」。
- 水喉工：持有水務署發出之有效「一級水喉匠牌照」。
- 空調製冷設備技工(送風系統)：持有《建造業工人註冊條例》對該科的資歷要求。
- 空調製冷設備技工(水系統)：持有《建造業工人註冊條例》對該科的資歷要求。
- 空調製冷設備技工(保溫)：持有《建造業工人註冊條例》對該科的資歷要求。
- 升降機技工：持有機電工程署發出之有效「升降機工程人員註冊證」，註冊級別為 A、B 及 C。

5.9.3 如遇以下情況，議會/學院將考慮安排申請工地導師進行面試：

- (i) 申請工種未設有技能測試（大工）資歷；或
- (ii) 申請工地導師未持有相關技能測試（大工）資歷但持有相關的專業資格。

5.9.4 議會/學院面試之人員為香港建造學院工藝導師，或持有香港工程師學會或香港測量師學會相關專業資格或同等資格之管理人員。面試將根據基本的考核範疇及評核指引來審批該申請工地導師的資格。

5.9.5 履帶式固定吊臂起重機/輪胎式液壓伸縮吊臂起重機/塔式起重機工地導師的資格是根據勞工處「起重機操作員訓練的課程設計和規格」，提供實務訓練的工地導師需最少具備以下資格：

- (i) 有操作履帶式起重機/輪胎式液壓伸縮吊臂起重機/塔式起重機的足夠訓練（如持有相關類型起重機製造商/供應商簽發的合格證書或有效操作證明書）；及
- (ii) 豐富操作履帶式起重機/輪胎式液壓伸縮吊臂起重機/塔式起重機的相關工作經驗（通常最好具備 3 年操作該類型機器的相關工作經驗）；及
- (iii) 持有由職業安全健康局簽發的職業安全及健康持續教育文憑；或已完成強制性基本安全訓練及由職業安全健康局或建造業議會簽發的安全督導員課程證書的資格。

工地導師操作履帶式起重機/輪胎式液壓伸縮吊臂起重機/塔式起重機時，亦必須符合有關的法例及工作守則規定。

- 5.9.6 專業海事工種並未列入建造業工人註冊「工種分項參照表」內，工地導師未能按相關工種在建造業工人名冊註冊為「註冊熟練技工」，而相關工種亦未設有大工測試，故此有關工地導師之資歷由負責項目監督的機構協助審核。
- 5.9.7 負荷物移動機(挖掘機操作工、推土機操作工、搬土機操作工)工地導師的資格是根據勞工處「負荷物移動機新手訓練課程的工地導師資格」，提供實務訓練的工地導師需具備以下三項資格：
- (i) 已成功完成認可的教授技巧訓練課程，例如香港教育大學(前稱香港教育學院)的基本教學技巧訓練證書課程或職業安全健康局的職業安全及健康訓練員證書課程或香港建造學院(前稱建造業議會訓練學院)的工地指導技巧基礎證書課程或同等課程；及
 - (ii) 具備七年操作該類型機器的相關工作經驗；及
 - (iii) 持有有關類型負荷物移動機的有效操作員證明書，或同等證書。

由於工地導師會在工地內操作負荷物移動機，所以亦必須符合有關的法例及工作守則規定。

- 5.9.8 場外鋼筋預製工場- 自動化鋼筋剪屈工工地導師的資格是需持有不少於 5 年自動化鋼筋剪屈機械操作工作經驗，並獲得相關僱主確認。
- 5.9.9 為確保培訓質素，議會/學院對工地導師與學員之比例有一定要求，詳情請參閱附件八。
- 5.9.10 於 2022 年，設立合作計劃導師名冊，利用相關培訓數據計算出該工地導師所有直屬學員過往一年的整體考試合格率，此合格率的成效指標必須不低於 75%。在每次審批新的培訓申請時，議會/學院將參考過去一年該工地導師的表現作為審批申請的考慮。此外，每名工地導師必須參與香港建造業工藝測試中心舉辦的合作計劃工藝導師交流會，以了解相關工種測試的重點。
- 5.9.11 如該工地導師未達成效指標，將會約見或以電話會議形式，與僱主及工地導師檢討有關情況及提出改善方案，若情況持續二年，工地導師將不獲審批新申請一年並需參加工地導師重溫課程。表現優秀的工地導師，在每年舉辦的僱主嘉許禮上頒獎，表揚其優秀表現。

5.10 議會/學院跟進培訓

- 5.10.1 部分工種學員於工地培訓期間，須參加由議會/學院提供合共 4 天的跟進培訓，目的是跟進學員培訓進度及提供培訓支援。
- 5.10.2 如學員缺席 1 天的跟進培訓，並於該培訓日子後的 10 個工作天內無法以書面提交合理辯解及證明文件，會視作無故缺席，每次無故缺席扣除金額 \$2,500(由學員測試合格獎金(畢業獎金)中扣除)。議會/學院在資源許可的前提下，提供補課予有合理辯解而缺席的學員，而補課只會安排一次。如學員缺席議會/學院安排的補課，會視作無故缺席，金額 \$2,500 會由學員測試合格獎金(畢業獎金)中扣除。

5.11 中級工藝測試(中工) / 資歷測試/ 完成培訓測試

- 5.11.1 完成培訓後，學員須於 3 個月內接受由議會/學院免費提供及安排的中級工藝測試(中工) / 資歷測試/ 完成培訓測試。
- 5.11.2 如學員第一次中級工藝測試(中工) / 資歷測試/完成培訓測試不合格，可允許學員免費補考一次。此後，任何隨後的中級工藝測試(中工) / 資歷測試/完成培訓測試，學員須自費及自行報考。
- 5.11.3 學員若未能在計劃內成功考取中級工藝測試(中工) / 資歷測試/完成培訓測試，並不影響在計劃外以個人身份報考。
- 5.11.4 對於在中級工藝測試(中工) / 資歷測試/完成培訓測試中考獲「零分」的學員，議會/學院有權取消該學員免費補考的機會及終止該學員的培訓。
- 5.11.5 測試合格者會獲議會/學院頒發證書。
- 5.11.6 由於專業海事工種沒有中級工藝測試(中工) / 資歷測試，故此該工種的完成培訓測試(筆試)由議會/學院及負責監督該工程之機構共同制定及審核，議會/學院將負責監考及按審核之答案進行評分。
- 5.11.7 由於升降機技工沒有中級工藝測試(中工) / 資歷測試，故此該工種的完成培訓測試(筆試)由議會/學院和機電工程署共同制定及審核，議會/學院將負責監考及按審核之答案進行評分。
- 5.11.8 由於場外鋼筋預製工場- 自動化鋼筋剪屈工沒有中級工藝測試(中工) / 資歷測試，故此該工種的完成培訓測試(筆試)由議會/學院和香港建築業物料聯會旗下的鋼筋預製委員會共同制定及審核，議會/學院將負責監考及按審核之答案進行評分。

- 5.11.9 由於隧道工沒有中級工藝測試(中工) / 資歷測試，故此該工種的完成培訓測試(筆試)由議會/學院及香港建造商會共同制定及審核，議會/學院將負責監考及按審核之答案進行評分。
- 5.11.10 如學員缺席議會/學院安排的免費測試，並於測試後 10 個工作天內無法以書面提交合理辯解及證據，會視作無故缺席，學員將喪失所有免費測試的機會，並須於 3 個月內自費及自行報考 (學員測試合格獎金(畢業獎金)之安排可參閱項目 5.8.2)。

5.12 審批申請

- 5.12.1 當僱主遞交計劃申請表格後，議會/學院會按既定程序初步核對申請者的背景資料，包括：
- (i) 商業登記證副本; 及
 - (ii) 「合作培訓計劃工地導師履歷表」(附件二十一)、相關證明文件副本(適用於新申請的工地導師); 及
 - (iii) 工地導師之註冊熟練技工證書副本; 及
 - (iv) 工地導師考獲該工種之技能測試(大工)證明(如持有); 及
 - (v) 主要為學員提供培訓的工地的工程合約或承辦工程文件(在培訓期展開前提交)
- 5.12.2 對曾經在議會/學院/合作計劃 (包括本計劃、承建商合作培訓計劃和進階工藝培訓計劃-先導計劃) 中成功審批過的工地導師，只需提交有效的資歷證明文件，例如技能測試 (大工) 證明書或建造業工人註冊證。
- 5.12.3 對於新申請的工地導師，僱主須在「合作培訓計劃工地導師履歷表」(附件二十一)確認新申請工地導師所具備的資格及工作經驗，符合 5.9.2 列出的合資格工地導師資歷。「履歷表」及所須證明文件副本 (例如技能測試證明書、建造業工人註冊證、其他相關資歷證書等) 須一併交給學院檢查及審核。「合作培訓計劃工地導師履歷表」內「相關工作經驗」一欄必須填妥以下資料：
- (a) 年份
僱主須列出工程開始年份及完結年份；及
 - (b) 工作詳情
僱主須詳列工程名稱及工作職責。工作職責可參考香港法例第 583 章《建造業工人註冊條例》附表 1 指定工種分項之第 3 欄「技能描述」的內容撰寫。

- 5.12.4 獲批核後僱主即被納入計劃內，議會/學院將以書面(電郵及信件)通知僱主，僱主應在 12 個月內開始培訓。如果僱主未能遵守這項政策，獲批核的培訓計劃和資助會被取消，如果僱主希望再參與培訓計劃，必需要再次提交新的申請表。
- 5.12.5 如申請人數超出議會/學院已審批預算總人數，議會/學院將會有權採用先到先得機制審批，直至額滿。

5.13 學員調配機制

5.13.1 學員轉換工地

不論是進行中或將展開的合約，如有需要或有助完成培訓，僱主可將培訓場地由合約指定的工地轉至另一工地。僱主必須 1 個月前以書面通知議會/學院，並提交相關文件審批有關轉移事宜。建築工程的性質，無論是整項或部分項目，必須適合培訓之工種。

5.13.2 學員轉換公司

在培訓期間，如原先獲審批的僱主的所屬工程或工序因受工程進度影響而預計未來數月不能令學員跟隨原有計劃持續進行培訓，該僱主可調配其學員到一個新的僱主以繼續培訓，而且必須盡早通知議會/學院。新僱主須重新入表申請供議會/學院審核。

原僱主需要向議會/學院通報及提交申請，而新僱主亦需要提交附件十三(僱主申請表)作新申請予議會/學院一併審批，即議會/學院沿用正常申請程序處理此轉換申請，詳情可參閱項目 8。所有轉換必須獲議會/學院審批後，方可正式展開。新僱主只獲審批學員餘下培訓期的資助，而原僱主的資助只計算至轉換期之前一天。

5.14 培訓進度視察

- 5.14.1 議會/學院職員會在學員培訓期間進行最少一次的工地巡查，以了解學員培訓進度，並與學員及工地導師溝通。議會/學院職員會記錄會面過程及填上工地巡查報告(詳情可參閱附件九)作跟進及記錄。僱主有責任安排議會/學院職員前往工地巡查。
- 5.14.2 如未能如期安排工地巡查，議會/學院職員將排列優先次序進行工地巡查，即相關工地負責人沒有合理理由拒絕巡查或改期多於 3 次，列為較高風險。較高風險的工地培訓應進行多一次的巡查。

5.15 協助招募學員

- 5.15.1 議會/學院會透過招募日協助申請已獲審批之僱主進行學員招募，以加強計劃之成效。
- 5.15.2 議會/學院透過郵寄、電郵和傳真收集中級技工合作培訓計劃學員報名表(詳情可參閱附件十)，並檢查所填寫的資料是否齊備準確及該學員是否符合申請資格，詳情可參閱項目 5.1。
- 5.15.3 議會/學院整理所有學員申請並將所有合資格之申請學員紀錄存檔以供宣傳招募日之用。

5.16 學員延遲入學

如僱主申請學員延遲入學，僱主必需於收生期限完結前一個上課日以電郵或書信形式向議會/學院報告及提出申請。議會/學院不接受電話及逾期申請。

收生期限為開班日期後，前期培訓總授課天數之百分之十，若前期培訓總天數分別為 50 天、25 天及 12 天，其收生期限分別為 5 天、3 天及 1 天 (倘非整數，則以最接近的整數為準)；如為註冊普通工人，前期培訓總天數分別為 25 天及 9 天，其收生期限分別為 3 天及 1 天。

(例子: 50 天前期培訓而其開學日期為 2018 年 12 月 3 日星期一，收生期限為 5 天，即收生期限完結為 2018 年 12 月 7 日星期五；僱主通知議會/學院的最後限期為收生期限完結前一個上課日，即 2018 年 12 月 6 日星期四。)僱主必須於此日或之前向議會/學院申請。

議會/學院收到僱主通知及申請後，會以電郵向僱主發出知悉回覆，而該學員必需於收生期限完結前到指定院校報到(以院校的出席記錄為準)，議會/學院才會正式為該學員註冊入學。議會/學院擁有最終決定權。

6. 對僱主的要求

- 6.1 由於此計劃屬「先聘請，後培訓」，而第二部份則由僱主於工地提供在職培訓，因此，僱主必須向議會/學院提交申請學員的僱傭合約以作審批。
- 6.2 僱主須與學員簽訂僱傭合約，連同其他相關文件交予議會/學院審批。若申請獲得批准，議會/學院將書面 (電郵及信件) 通知僱主接納其培訓申請。
- 6.3 僱主須按香港特別行政區之勞工法例與學員簽訂僱傭合約，合約期不少於此計劃指明的培訓期，培訓期為 1 至 6 個月，因應不同工種而定。
- 6.4 僱主需以月薪方式支付薪金。而僱主須發放學員之薪金亦不能少於議會/學院之特定月薪\$13,400。

- 6.5 僱傭合約必須列明僱主繳付學員薪金的金額及支付方式。僱傭合約內之條款及責任與議會/學院無關。
- 6.6 為確保僱主根據僱傭合約支付薪金，僱主必須每月向議會/學院提交學員及工地導師於工地的出勤記錄及糧單等資料，方可獲得議會/學院的學員資助及工地導師資助。
- 6.7 僱主需於 7 個工作天內通知議會/學院有關學員之流失情況。如發現僱主超過一個月未有通報，議會/學院將會記錄在案，並會考慮審批將來之新申請。
- 6.8 在培訓期間，如因工地或突發情況而導致學員未能連續完成培訓，僱主可作出協調，轉介學員至新僱主繼續完成餘下之培訓期。有關學員調配機制，可參閱項目 5.13。
- 6.9 僱主須安排學員(按工種而定)參與由議會/學院提供合共 4 天的跟進培訓，僱主須負責支付學員當天的薪金。
- 6.10 僱主須按照計劃相關工種的建議培訓課程大綱(詳情可參閱附件十一)，於工地培訓期間督導、監督及視察培訓情況，使學員能於培訓中提升技巧，並於培訓完成後能通過議會/學院舉行的中級工藝測試(中工) / 資歷測試/完成培訓測試及成為註冊半熟練技工。倘若在中級工藝測試(中工) / 資歷測試/完成培訓測試中考獲「零分」的學員(議會/學院將個別通知僱主)，議會/學院有權取消該學員免費補考的機會及終止該學員的培訓。
- 6.11 質素保證和表現評核機制

議會/學院希望藉著表現評核機制，進一步提升計劃的質素，故此設定以下機制:

評核期

每年評估僱主之表現，評核期為每年 1 月 1 日至 12 月 31 日

6.11.1 成效指標

保留率為 75%及考試合格率为 75%

評分準則

項目		成效指標
1.	嘉許禮上表揚優異成績	≥75%及排列首三位
2.	表現達標	≥75%

3.	發信提醒僱主需注意其表現未達目標	≥50%及<75%
4.	發信強烈提醒僱主表現未達目標並約見了解原因	≥40%及<50%
5.	設冷靜期六個月暫不接受新申請	<40%

6.11.2 六個月的冷靜期中，首三個月為觀察期，議會/學院主動約見僱主檢視其現行的培訓方案，並提供協助，以作出改善。觀察期完結前，由議會/學院檢視僱主推行改善措施的情況。如僱主的申請為早前已獲審批，議會/學院主動約見對方商討及實行其改善建議，才讓學員入讀計劃。

6.12 僱主需安排學員如期入學。如需延遲入學，僱主必需主動向議會/學院報告並提出申請。詳情請參閱項目 5.16。

6.13 有關申請獲議會/學院批准後，在任何情況下，僱主不可更改有關主工程合約的資料。

7. 議會/學院的角色

7.1 議會/學院參考現有各建造業所需的工藝及中級工藝測試（中工）要求，擬定建議培訓課程大綱（詳情可參閱附件十一）。

7.2 議會/學院須提供訓練日誌給每位學員，以記錄其日常培訓活動及所學到的技巧。

7.3 完成培訓後，議會/學院會安排學員進行中級工藝測試(中工) / 資歷測試/ 完成培訓測試。

7.4 凡因違反協議的任何條款及條件而引起或與之有關的而令議會/學院承受或招致任何及所有損失、申索、索求、賠償、訟費、支出及法律責任，則申請者須對議會/學院作出彌償。

7.5 申請者與其任何董事、高級人員、僱員、分包商、代理人或其他人員之間的事宜而引起的任何爭議（合約或在其他情況下）、和解、仲裁、調解或訴訟，議會/學院概不須負法律責任。

7.6 申請者僱用參加者而引起的任何事宜，包括但不限於欠薪、人身傷害賠償及強積金，議會/學院概不須負法律責任。

7.7 如有需要，議會/學院可協助招募學員，詳情請參閱項目 5.15。

- 7.8 議會/學院對輸入資料作不定期(通常不少於兩個月)進行內部覆核檢查，由較高職級的職員抽查資料輸入的職員於當日輸入資料是否正確，其後總結及記錄有關情況，並需簽署後保存內部覆核檢查紀錄表(詳情可參閱附件十二)。

8. 申請手續

- 8.1 僱主須填妥附件十三的申請表，連同所須證明文件一併交給議會/學院檢查及審核。附件十四為範例作參考。
- 8.2 僱主須根據核准計劃開始培訓。
- 8.3 當議會/學院收到並接納全部文件後，將進行檢查及審核，議會/學院接獲正式填妥且資料正確的申請表及齊備準確的相關證明文件後，議會/學院會按17個曆日內完成審批申請。議會/學院會書面(電郵及信件)，通知獲批核之僱主，其申請包括協議中的條款和條件已得到批准，並會成為僱主和議會/學院具有法律約束的文件。因此，僱主應在申請前詳細閱讀包括該協議的詞彙、簽署和遞交其申請文件。
- 8.4 如申請文件不齊備準確，僱主須於收到議會/學院電郵通知後，23 個曆日內補交資料，否則將退還整份申請。
- 8.5 申請手續流程圖詳情可參閱附件十五，處理申請程序及流程圖詳情可參閱附件十六。

9. 監察程序

- 9.1 當僱主開始培訓，學員及工地導師須在學員訓練日誌內填上培訓項目/內容及培訓期，並須簽署作實。
- 9.2 僱主須於每 1 至 3 個月向議會/學院呈交簽妥的學員進度報告及出席紀錄表，以供檢查及審核。
- 9.3 議會/學院檢查並滿意學員出席紀錄、進度及資助申請後，會發放資助予僱主。
- 9.4 若議會/學院收到投訴個案會作出跟進。處理投訴個案流程圖詳情可參閱附件十七。

10. 發放學員資助及工地導師資助

- 10.1 按既定發放資助金額程序，僱主先以薪金形式支付學員資助及工地導師資助，其後再自行向議會/學院申請發還。當僱主向議會/學院申請發還學員資助及工地導師資助時，必須提交以下文件供議會/學院檢核：
- (i) 「資助申請表」連同公司發票；及
 - (ii) 由學員及工地導師簽妥及確認之「訓練日誌」；及
 - (iii) 「學員及工地導師出席紀錄表」；及
 - (iv) 「學員糧單」。
- 10.2 在向學員發放薪金之月份起計 12 個月內，僱主須根據項目 10.1 提交有關申請。若僱主沒有於12 個月內提交有關申請，議會/學院將不會處理有關申請。
- 10.3 於前期培訓期間，議會/學院會直接發放資助予學員，學員需填表格附件七。於工地培訓期間，學員資助會先由僱主以薪金形式發放給予學員。發放學員資助及工地導師資助金額將根據學員出席日數計算。
- 10.4 當收到僱主申請後，議會/學院將處理並檢查僱主遞交之資料文件的齊全性。
- 10.5 經過議會/學院審批後，財務部將處理發放培訓資助申請。議會/學院接獲正式填妥且資料正確的申請表及齊備準確的相關證明文件後，議會/學院會按30 個曆日內完成審批申請。
- 10.6 如申請文件不齊備準確，僱主須於收到議會/學院電郵通知後，20 個曆日內補交資料，否則將退還整份申請。
- 10.7 發放前期培訓資助程序及流程圖詳情可參閱附件十八，處理發還工地培訓資助金額申請程序及流程圖詳情可參閱附件十九。

11. 資料失實及終止協議

- 11.1 若議會/學院發現有懷疑資料失實的文件將嚴肅處理。處理懷疑資料失實個案流程圖詳情可參閱附件二十。
- 11.2 如申請者違反協議的條款，議會/學院有絕對權利終止其核准項目，並停止支付任何培訓資助。
- 11.3 申請者不可向議會/學院提出彌償申索或任何其他申索。

12. 取消

如僱主破產或接獲破產接管令或終止與學員之僱傭合約，培訓須立即停止，並於當日起不會獲任何培訓資助。

13. 特殊情況

- 13.1 除非經學員調配機制安排，僱主在提交申請並獲審批後，僱主不能將該學額轉給另一名學員。如該學員轉職至另一位僱主，該新僱主亦不能以該學員申請培訓資助。議會/學院將記錄本計劃下所有學員的資料，並監察學員於培訓期內有否轉職到另一位僱主下工作。
- 13.2 如學員在培訓期間離職或遭僱主辭退，僱主必須立即通知議會/學院。
- 13.3 如學員在培訓期間離職或遭僱主辭退，僱主不能申請餘下的培訓資助。該學員將不合資格再參與此計劃。
- 13.4 議會/學院保留所有的最終決定權。

14. 避免利益衝突

僱主須禁止其參與本協議之代理人、分包商及學員，在進行與本協議有關事務時均不得提供、索取或接受任何按香港法例第 201 章《防止賄賂條例》中定義的利益。

15. 個人資料收集聲明

- 15.1 僱主須確保收集及轉移學員個人資料予建造業議會 (議會) /香港建造學院(學院)及經議會/學院轉交予政府時，均符合《個人資料(私隱)條例》。

為遵從《個人資料(私隱)條例》，僱主必須接受及同意提供符合以下各項的「收集個人資料聲明」：

- a. 通知學員有關其提供予議會/學院的資料，包括任何在《個人資料(私隱)條例》中定義的個人資料，會用作與議會/學院相關的活動，以發放學員培訓資助或任何與其他合作培訓計劃有關的目的。
- b. 讓學員選擇是否同意接收就其可能感興趣的議會/學院活動及行業發展發送的相關資訊。議會/學院或會使用學員的個人資料，包括姓名、電話號碼、通訊及電郵地址，就培訓課程、工藝測試、註冊事項、活動及其他議會/學院工作及建造業方面，向其發送最新資料。
- c. 通知學員可自由選擇是否願意接收有關資訊。
- d. 通知學員可有權要求查閱及更正其個人資料的任何錯誤。如有需要，可以書面向議會/學院提出要求 (地址: 香港九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓)。

- 15.2 負責收集學員個人資料的僱主，必須就上述各項取得學員的同意。

- 15.3 若僱主有任何違反《個人資料(私隱)條例》的行為或任何違反以上承諾的行為，僱主須對議會/學院作出彌償。

資助工種分項名稱及培訓期(新入行人士)

附件一

類別	資助工種分項名稱	前期培訓		工地培訓 (iii)	總培訓期 (i) + (ii) + (iii)
		通識工藝訓練(星期) (i)	基礎工藝訓練(星期) (ii)		
建築及土木工種	鋼筋屈紮工	1	3	4 個月	5 個月
	混凝土工	1	3	4 個月	5 個月
	木模板工 (樓宇工程/土木工程)	1	3	4 個月	5 個月
	建造工地測量員	1	3	4 個月	5 個月
	建築樓宇測量員/平水工	1	3	4 個月	5 個月
	砌磚工	1	3	4 個月	5 個月
	鋪瓦工	1	3	4 個月	5 個月
	批盪工	1	3	4 個月	5 個月
	髹漆及裝飾工	2	6	4 個月	6 個月
	雲石工(打磨)	2	6	4 個月	6 個月
	水喉工	2	6	4 個月	6 個月
	地渠工	2	6	4 個月	6 個月
	塔式起重機組裝技工助理	2	6	4 個月	6 個月
	打樁工(鑽孔樁)	2	×	5.5 個月	6 個月
	場外鋼筋預製工場- 自動化鋼筋剪屈工	2	×	5.5 個月	6 個月
	金屬工	2	×	5.5 個月	6 個月
	普通焊接工	2	×	5.5 個月	6 個月
	金屬棚架工	2	×	2.5 個月	3 個月
	金屬模板裝嵌工	2	×	2.5 個月	3 個月
	岩土勘探工	2	×	2.5 個月	3 個月
	隧道工	2	×	2.5 個月	3 個月
專業海事工種	水下土工布船操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	水底排水板船操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	泵沙船技工	2	×	5.5 個月	6 個月
	錨艇船操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	塊石拋卸皮帶船操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	耙吸船排泥管線技工	2	×	5.5 個月	6 個月
	深層水泥攪拌樁設備操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	水力吹填填料振沖密實機操作員	2	×	5.5 個月	6 個月

	箱涵浮運安裝操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	海床軟基處理專業設備操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	砂料中轉船操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
	水下分層鋪砂專用船操作員	2	×	5.5 個月	6 個月
機械設備 操作工種	履帶式固定吊臂起重機操作工	2	×	2.5 個月	3 個月
	履帶式固定吊臂起重機操作工(一人一機)	2	×	2.5 個月	3 個月
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工	2	×	2.5 個月	3 個月
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工(一人一機)	2	×	2.5 個月	3 個月
	塔式起重機操作工	2	×	2.5 個月	3 個月
	推土機操作工	1	×	1 個月	1 個月
	搬土機操作工	1	×	1 個月	1 個月
	挖掘機操作工	1	×	2 個月	2 個月
機電工種	電氣佈線工	2	×	5.5 個月	6 個月
	消防電氣裝配工	2	×	5.5 個月	6 個月
	消防機械裝配工	2	×	5.5 個月	6 個月
	空調製冷設備技工（送風系統）	2	×	5.5 個月	6 個月
	空調製冷設備技工（保溫）	2	×	5.5 個月	6 個月
	空調製冷設備技工（水系統）	2	×	5.5 個月	6 個月
	升降機技工	2	×	5.5 個月	6 個月
裝修維修 工種	裝修維修工（土建）	2	×	5.5 個月	6 個月
	裝修維修工（機電）	2	×	5.5 個月	6 個月

* 註: 0.5 個月視作 15 個歷日計算

資助工種分項名稱及培訓期(註冊普通工人)

附件一

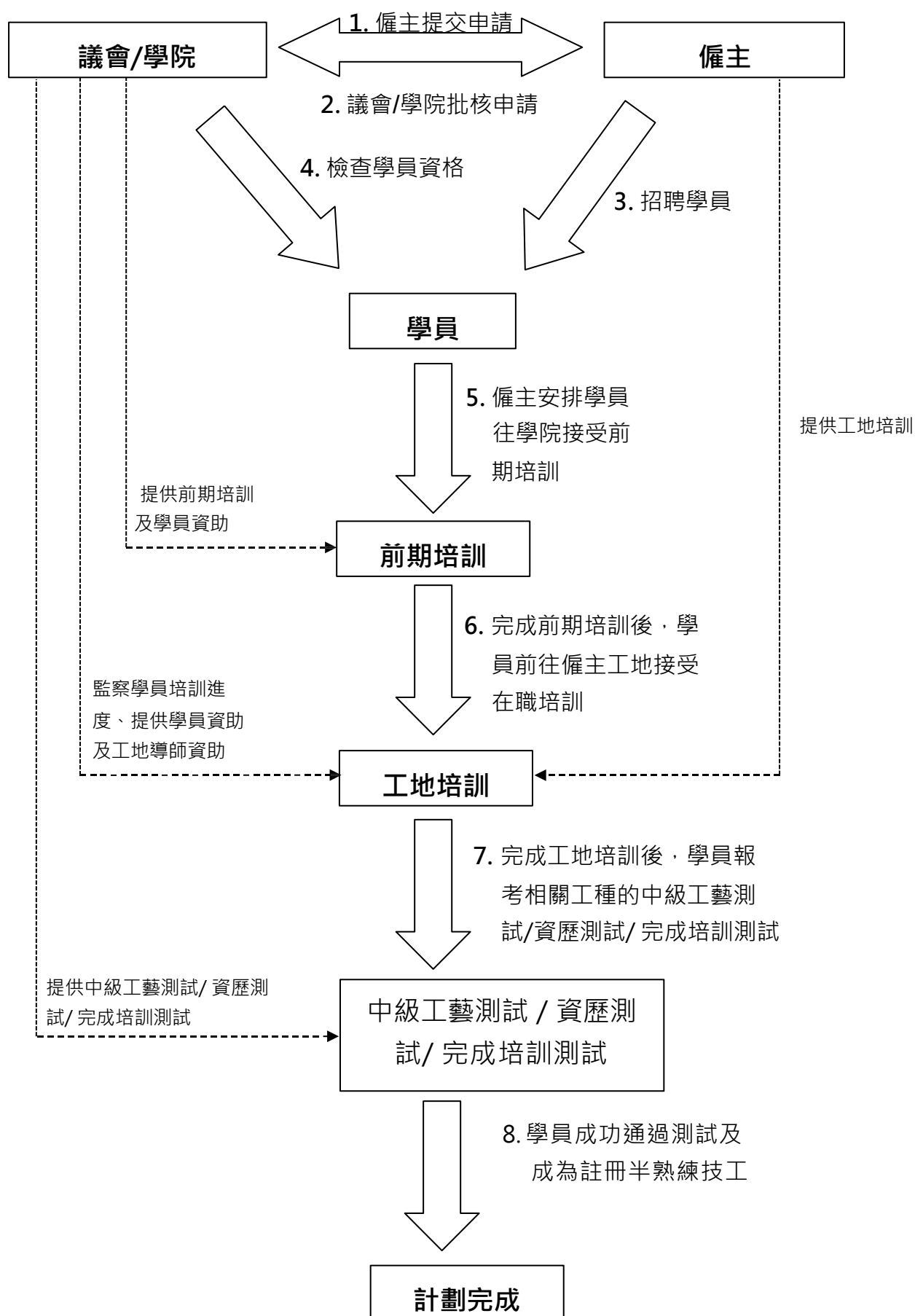
類別	資助工種分項名稱	前期培訓		工地培訓 (iii)	總培訓期 (i) + (ii) + (iii)
		通識工藝訓練 (星期) (i)	基礎工藝訓練 (星期) (ii)		
建築及土 木工種	鋼筋屈紮工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	混凝土工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	木模板工 (樓宇工程/土木工程)	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	建造工地測量員	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	建築樓宇測量員/平水工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	砌磚工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	鋪瓦工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	批盪工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	髹漆及裝飾工	1.5	2.5	4 個月	5 個月
	雲石工(打磨)	1.5	2.5	4 個月	5 個月
	水喉工	1.5	2.5	4 個月	5 個月
	地渠工	1.5	2.5	4 個月	5 個月
	塔式起重機組裝技工助理	1.5	2.5	4 個月	5 個月
	打樁工(鑽孔樁)	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	場外鋼筋預製工場- 自動化鋼筋剪屈工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	金屬工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	普通焊接工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	金屬棚架工	1.5	×	2.5 個月	3 個月
	金屬模板裝嵌工	1.5	×	2.5 個月	3 個月
	岩土勘探工	1.5	×	2.5 個月	3 個月
	隧道工	1.5	×	2.5 個月	3 個月
專業海事 工種	水下土工布船操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	水底排水板船操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	泵沙船技工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	錨艇船操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	塊石拋卸皮帶船操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	耙吸船排泥管線技工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	深層水泥攪拌樁設備操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月

	水力吹填填料振沖密實機操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
--	----------------	-----	---	--------	------

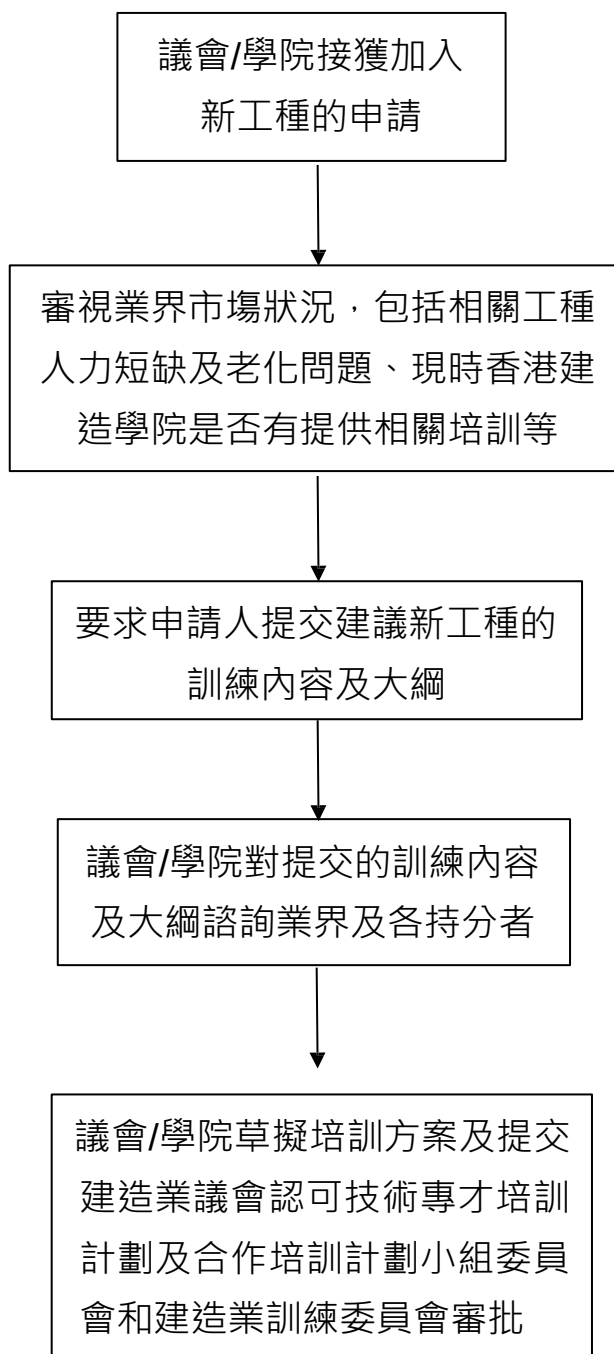
	箱涵浮運安裝操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	海床軟基處理專業設備操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	砂料中轉船操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	水下分層鋪砂專用船操作員	1.5	×	5.5 個月	6 個月
機械設備 操作工種	履帶式固定吊臂起重機操作工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	履帶式固定吊臂起重機操作工(一人一機)	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工(一人一機)	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	塔式起重機操作工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	推土機操作工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	搬土機操作工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	挖掘機操作工	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
機電工種	電氣佈線工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	消防機械裝配工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	消防電氣裝配工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	空調製冷設備技工 (送風系統)	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	空調製冷設備技工 (保溫)	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	空調製冷設備技工 (水系統)	1.5	×	5.5 個月	6 個月
	升降機技工	1.5	×	5.5 個月	6 個月
裝修維修 工種	裝修維修工 (土建)	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			
	裝修維修工 (機電)	為註冊普通工人而設的前期培訓不適用於此工種			

* 註: 0.5 個月視作 15 個歷日計算

「中級技工合作培訓計劃」流程圖



加入新工種流程圖





「中級技工合作培訓計劃」
Intermediate Tradesman Collaborative Training Scheme
為註冊普通工人而設的前期培訓申請表
Registered General Workers Initial Training Application Form

為註冊普通工人而設的前期培訓，按工種分為 1 個月及 1.5 星期兩類，學員須符合以下資格：
Initial Trainings for registered general workers are categorized in 1 month and 1.5 weeks depending on work trades, trainees shall fulfil the following requirement:

1. 已註冊成為「註冊普通工人」；及
Holder of “Registered General Workers” qualification; and
2. 不少於 6 個月相關工作經驗，由僱主證明工作經驗及推薦參加計劃；及
Not less than 6 months of relevant working experience recommended by the employers; and
3. 不適用於機械設備操作工種及部分建築及土木工程
Not applicable to machineries and cranes operation work trades and some of the building and civil work trades.

申請公司名稱 Company Name: _____

聯絡人姓名及電話 Contact Person and Phone no.: _____

學員資料 Trainees Information

姓名 Name	身份證號碼 HKID No.	註冊編號 Registration No.
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR
		CWR

個人資料收集聲明 Personal Data Collection Statement

《個人資料收集聲明》

- 申請者向建造業議會/香港建造學院（議會/學院）提供的資料（包括本表格及附件）將用作處理包括（但不限於）申請本計劃和發放津貼及其他與計劃相關事宜。議會/學院亦可能將部份資料給予法例授權接收的政府部門及其他機構。
 - 申請者並非必須向議會/學院提供以上所有資料，但如果缺少在收集資料時所需要提供的個人資料，可能會影響議會/學院審批。
 - 根據個人資料（私隱）條例，你有權要求查閱和更改個人資料，有關申請須以書面向議會/學院提出，地址為**九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓**。
 - 你可選擇是否不同意接收由議會/學院發出的資訊及加入 CICATP，請於下列空格內加上「✓」號或留空，以表達你的意願。
- ☐ 本公司/本人不同意日後接收由議會/學院發出有關議會/學院的活動和與建造業相關的資訊。
- ☐ 本公司/本人有意加入建造業議會認可技術專才培訓計劃(CICATP)認可僱主名冊；及提名合資格的合作計劃畢業生參與 CICATP 高級技工(大工)的工種培訓。計劃詳情: <https://hkic.edu.hk/chi/atp>。

《Personal Data Collection Statement》

- The data provided by applicant (including this form and attachment(s)) shall be used for the purpose of, including (but not limited to), handling the application of this scheme and its relevant issues. The CIC/HKIC might also transfer part of the information to the government departments and other organizations that are lawfully authorized to receive the information.
 - It is not a must for the applicant to submit all the above information to the CIC/HKIC but assessment may be affected if in default of any necessary personal data during collection.
 - In accordance with Personal Data (Privacy) Ordinance, you are entitled to request access to and amend your personal data. If you wish to do so, you shall write to the CIC/HKIC at **38/F, COS Centre, 56 Tsun Yip Street, Kwun Tong, Kowloon**.
 - You can choose whether you agree to receive information disseminated by the CIC/HKIC; and join CICATP. Please put “✓” in the box below or leave it blank to show your intention for the following items.
- ☐ Our company/I do not agree to receive information from the CIC/HKIC in relation to its activities and construction-related information in the future.
- ☐ Our company/ I* is/am interested in joining the Approved Employer List of CICATP; and nominate qualified collaboration scheme trainees to be skilled workers through work trades training under CICATP. Scheme details: <https://hkic.edu.hk/chi/atp>.

聲明及簽署 Declaration

我/我們在此確認我/我們會遵守載於中級技工合作培訓計劃架構文件內的條款和條件，確認所有資料都是正確的，並會通知學員有關「為註冊普通工人而設的前期培訓」的安排。

I/We hereby confirm that I/we will comply with the terms and conditions set out in the ITCTS Framework Document, confirm that all information provided by us are correct and will inform the trainees about the arrangements of initial trainings for registered general workers in ITCTS.

公司蓋印及授權人簽署

Company chop and authorized signature

姓名 Name: _____

職位 Position: _____

日期 Date: _____

類別	資助工種分項名稱	學員前期培訓資助	工地培訓薪金要求
建築及 土木工程種	鋼筋屈紮工	\$10,200 / 月 (由議會/學院 直接支付學員)	不低於月薪 \$13,400 / 月
	混凝土工		
	木模板工 (樓宇工程/土木工程)		
	建造工地測量員		
	建築樓宇測量員/平水工		
	砌磚工		
	鋪瓦工		
	批盪工		
	髹漆及裝飾工		
	雲石工(打磨)		
	水喉工		
	地渠工		
	塔式起重機組裝技工助理		
	打樁工(鑽孔樁)		
	場外鋼筋預製工場-自動化鋼筋剪屈工		
	金屬工		
	普通焊接工		
	金屬棚架工		
	金屬模板裝嵌工		
	岩土勘探工		
	隧道工		
專業海事 工種	水下土工布船操作員		
	水底排水板船操作員		
	泵沙船技工		
	錨艇船操作員		
	塊石拋卸皮帶船操作員		
	耙吸船排泥管線技工		
	深層水泥攪拌樁設備操作員		

	水力吹填填料振沖密實機操作員		
	箱涵浮運安裝操作員	\$10,200 / 月 (由議會/學院 直接支付學員)	不低於月薪 \$13,400 / 月
	海床軟基處理專業設備操作員		
	砂料中轉船操作員		
	水下分層鋪砂專用船操作員		
機械設備 操作工種	履帶式固定吊臂起重機操作工		
	履帶式固定吊臂起重機操作工(一人一機)		
	塔式起重機操作工		
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工		
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工(一人一機)		
	推土機操作工		
	搬土機操作工		
	挖掘機操作工		
機電工種	電氣佈線工		
	消防機械裝配工		
	消防電氣裝配工		
	空調製冷設備技工(送風系統)		
	空調製冷設備技工(保溫)		
	空調製冷設備技工(水系統)		
	升降機技工		
裝修維修 工種	裝修維修工(土建)		
	裝修維修工(機電)		

僱傭合約樣本

請在適用的條款加上✓號
*請將不適用者刪去

本僱傭合約由 _____ (以下簡稱「僱主」) 與
_____ (以下簡稱「僱員」) 於 _____ 年 _____ 月 _____ 日

訂立，雙方同意遵守下列僱傭條款及條件：

1. 受僱日期†

(i) 建造業議會/香港建造學院前期培訓

為期 _____ 天前期培訓，日期由 _____ 年 _____ 月 _____ 日至 _____ 年 _____ 月 _____ 日。學員須在建造業議會/香港建造學院受訓，學習基礎工藝及安全知識。建造業議會/香港建造學院直接發放津貼予學員。(前期培訓完成後僱傭合約才正式生效)

(ii) 正式聘用

由 _____ 年 _____ 月 _____ 日起生效，

☐ 直至任何一方終止合約為止。

☐ 定期合約，為期 _____ *天/星期/月/年，至 _____ 年 _____ 月 _____ 日止。

此日開始為期 _____ 月工地培訓，學員須在「僱主」安排的工地進行在職培訓，學習相關工藝及知識。工地培訓結束後，學員須接受由建造業議會/香港建造學院提供的「中級工藝測試」，合格後培訓方正式完成。

2 試用期† ☐ 無 ☐ 有，試用期為 _____ *天/星期/月

3. 受僱職位 / 部門

4. 工作地點

5. 工作時間† ☐ 固定工作時間， 每星期 _____ 天
每天 _____ 小時，由 *上/下午 _____ 時至 *上/下午 _____ 時
及 *上/下午 _____ 時至 *上/下午 _____ 時

☐ 其他 _____

(請詳細說明工作時間的安排及工作時數)

6. 用膳時間† ☐ 固定，由 *上/下午 _____ 時至 *上/下午 _____ 時， *有/無薪

☐ 非固定，每天 _____ *分鐘/小時， *有/無薪

用膳時間 *屬於/不屬於工作時數。

7. 休息日

- ☐逢星期_____及*有/無薪
- ☐輪休(每*星期/月_____天) 及*有/無薪
- (僱員每7天可享有不少於1天休息日)

請在適用的條款加上✓號
*請將不適用者刪去

8. 工資

(a) 工資率†

底薪每月\$_____

另加以下津貼：

☐膳食津貼每*天/星期/月\$_____

☐交通津貼每*天/星期/月\$_____

☐勤工獎 \$_____ (金額)

(請詳加說明支付條件、計算方法等)

☐其他(如佣金、小賬) \$_____ (金額)

(請詳加說明支付條件、計算方法、支付日期等)

(b) 超時工作工資†

☐工資按每小時 \$_____ 計算

☐工資按*正常工資/_____ % 正常工資 計算

(c) 工資支付及 工資期†

☐每月壹次，於每月_____日支付，工資期由_____日至
*當月/下月_____日。

☐每月兩次，分別

(i) 於*當月/下月_____日支付，工資期由_____日至*當月/下月
_____日；及

(ii) 於*當月/下月_____日支付，工資期由_____日至*當月/下月
_____日。

☐每*_____天/_____星期支付一次，工資期由_____至_____。

9. 假期†

僱員可享有：

☐按《僱傭條例》規定的法定假日

☐公眾假期

☐另加其他假期 (請說明) _____

10. 有薪年假† ☐僱員可根據《僱傭條例》的規定享有有薪年假 (日數由 7 天至 14 天不等，視乎該僱員受僱年期而定)。

☐僱員可根據公司的規定享有有薪年假 (請說明) _____

11. 產假薪酬† ☐僱員可根據《僱傭條例》的規定享有產假及產假薪酬。

☐僱員可根據公司的規定享有產假及產假薪酬 (請說明) _____

12. 侍產假薪酬† ☐僱員可根據《僱傭條例》的規定享有侍產假及侍產假薪酬。

☐僱員可根據公司的規定享有侍產假及侍產假薪酬 (請說明) _____

13. 疾病津貼† ☐僱員可根據《僱傭條例》的規定享有疾病津貼。

☐僱員在以下情況可根據公司的規定，享有疾病津貼：

- 病假_____天或以下，僱員 *必須/不須提交適當的醫生證明書；

- 病假_____天或以上，僱員須提交適當的醫生證明書

☐其他 (請說明) _____

14. 終止僱傭合約† 通知期為 _____ *天/星期/月或相等之代通知金 (通知期不少於 7 天)

試用期內 (如適用)：

-第壹個月內：無須給予通知或代通知金

- 第壹個月以後：通知期為 _____ *天/星期/月或相等之代通知金
(通知期不少於 7 天)

15. 年終酬金† 僱員每服務滿一個酬金期，可領取*一筆酬金 \$ _____ 或 _____
個月底薪/正常工資。

酬金期為

☐壹*公 / 農曆年

☐指明期間，由_____月_____日至_____月_____日

支付日期為隨後的 * 公 / 農曆新年前 _____ 天內。

16. 強制性公積金計劃

僱主及僱員依照《強制性公積金計劃條例》的規定向強制性公積金計劃供款。

†

☐ 僱主在強制性供款之上會向強制性公積金計劃提供自願性供款，每月的供款* 為 _____ 元 / 僱員月薪的 _____ %。

☐ 僱員在強制性供款之上會向強制性公積金計劃提供自願性供款，每月的供款* 為 _____ 元 / 僱員月薪的 _____ %。

17. 颱風時當值†

☐ 當八號或以上風球懸掛時，僱員需要上班。除工資外，僱員並可獲發 * 颱風當值津貼 / 交通津貼 \$ _____ 或 _____ % 正常工資。

☐ 當八號或以上風球懸掛時，僱員無需上班，工資不會被扣減。當八號或以上風球於下班前不少於 _____ 小時前除下，僱員需要上班。

18. 黑色暴雨警告時當值†

☐ 當黑色暴雨警告生效期間，僱員需要上班。除工資外，僱員並可獲發 * 暴雨當值津貼 / 交通津貼 \$ _____ 或 _____ % 正常工資。

☐ 當黑色暴雨警告生效期間，僱員無需上班，工資不會被扣減。當黑色暴雨警告於下班前不少於 _____ 小時前除下，僱員需要上班。

19. 其他

僱員可根據《僱傭條例》、《最低工資條例》、《僱員補償條例》或其他有關條例的條文享有其他權利、利益或保障。

(如適用)另根據 * 公司手冊 / _____

公布的其他規則和規章、權利、利益或保障也成為本合約的一部分。

僱主及僱員雙方均清楚明白上述各項內容，並同意簽字作實。雙方均須保存一份合約文本作日後參考。

僱員簽名

僱主或代表簽名

姓名：_____

香港身份證號碼：_____

日期：_____

姓名：_____

職位：_____

日期：_____

公司印鑑

Trainee Allowance Processing Form

附件七

學員津貼處理事宜

Please tick the appropriate box(es) for processing of the required trainee allowance:

請在需處理的學員津貼事項方格內加“✓”：

- authorisation for trainee allowance payment into a bank account belonging to the trainee
- ☐ 授權學員津貼存入學員銀行賬戶
- authorisation for trainee allowance payment into a bank account not belonging to the trainee
- ☐ 授權學員津貼存入非學員銀行賬戶
- updating account information concerning trainee allowance payment
- ☐ 更新學員津貼入賬戶口資料

Name of Trainee

Campus

學員姓名: _____ 院校: _____

Trade

Class

Trainee Number

科別: _____ 班別: _____ 學員編號: _____

Part I 第一部份

To: Construction Industry Council (hereinafter referred to as the CIC)

致：建造業議會〔以下簡稱議會〕

I, hereby authorise the CIC to transfer the trainee allowance accrued (if any) from my traineeship with the Campus under the CIC to the following bank account. A copy of the bank account information is hereby attached.

本人現授權議會將本人在議會院校學藝所得之學員津貼(如有)存入下述之銀行賬戶，現附上有關賬戶資料和副本。

Bank Name: (Chinese) _____ (English) _____

銀行名稱：(中文) _____ (英文) _____

Account No:

賬戶號碼：

--	--	--

(Bank code)

(銀行編號)

--	--	--

(Branch Code)

(分行編號)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(Account Number)

(賬戶號碼)

Name of Bank Account Holder:

(Chinese) (English)

銀行賬戶持有人姓名：(中文) _____ (英文) _____

✱ Relationship of the Account Holder with Trainee: Self/ Parent/ Guardian/ Others (Please specify)

賬戶持有人與學員之關係：本人 / 父母 / 監護人 / 其它 (請註明): _____

Part II 第二部份

I hereby authorise the Finance Department of the Construction Industry Council to transfer the allowance accrued (if any) from my traineeship with the Centre into the bank account provided in 'Part I' above in accordance with the stated payment instruction thereof starting from the next term of payment until the termination of my entitlement to the allowance. I also agree that bank acknowledgement will suffice and neither me nor ~~my~~ parent/ guardian/ the account holder is required to acknowledge the receipt personally. In addition, I understand that if the bank account as provided and designated for auto-paying the allowance is not a HSBC bank account, the time required for enquiries and processing the payment may be longer.

茲授權建造業議會財務部根據「第一部份」所提供的存款指示，由下次付款開始將本人在中心學藝所得之津貼（如有）存入本表格「第一部份」所提供的銀行賬戶，直至本人離開中心或停止獲得該津貼為止。本人並同意所有入賬收入由銀行確認已經足夠，不必由本人或~~本人~~父母 / 監護人 / 賬戶持有人親自確認收妥。此外，若本人所提供指定存入津貼的銀行賬戶並非經由匯豐銀行賬戶自動轉賬存入，本人明白在查詢及處理賬戶所需的時間或會增加。

Signature of Trainee:

Date:

學員簽署：_____

日期：_____

Part III 第三部份

The bank information in Part I is collected by the CIC to pay the trainee allowances only and will not be used for any other purposes.

第一部份所收集的銀行資料只用於議會支付學員津貼，議會將不會用作其他用途。

Declaration 聲明

1. I declare that all information supplied on this application form shall be true and genuine to the best of my knowledge and I am aware that the application shall be rendered null if any false information is supplied. Meanwhile, my qualification for any subsequent applications under the Intermediate Tradesman Collaborative Training Scheme (ITCTS) shall be forfeited

本人聲明本報名表內所載一切資料，依本人所知均屬真確無誤，並知道倘若虛報資料，申請即屬無效，且喪失其後報讀本課程的資格。

2. I agree that if I am registered for the ITCTS, I shall abide by my declaration made under the ITCTS Application Form and its terms.

本人同意如本人/本人之子女註冊入學，當遵守建造業議會之學員守則。

3.

~~✱~~ Signature of Trainee:

Date:

學員/父母 / 監護人簽署：_____

日期：_____

Part IV (To be completed by General Office of the Campus)

第四部份 (由院校總務科填寫)

Information provided above have been checked and confirmed correct.

上述填報之資料經已核對及證實無誤。

Trainee Number

學員編號：_____ - _____ - _____

Checked by:

Date:

核對人：_____

日期：_____

~~✱~~ Responsible Manager/

Officer- Centre Administration

Date:

負責經理/主任-中心行政_____

日期：_____

(~~✱~~ Please delete as inappropriate 請將不適用者刪去)

工地導師對學員比例要求及工地導師資助

附件八

編號	資助工種分項名稱	工地導師對學員比例要求	工地導師資助
1.	鋼筋屈紮工	1 工地導師 : 4 學員	每 1 名學員 \$7,500 / 月
2.	混凝土工	1 工地導師 : 4 學員	
3.	木模板工 (樓宇工程/土木工程)	1 工地導師 : 4 學員	
4.	建造工地測量員	1 工地導師 : 4 學員	
5.	建築樓宇測量員/平水工	1 工地導師 : 4 學員	
6.	砌磚工	1 工地導師 : 4 學員	
7.	鋪瓦工	1 工地導師 : 4 學員	
8.	批盪工	1 工地導師 : 4 學員	
9.	髹漆及裝飾工	1 工地導師 : 4 學員	
10.	雲石工(打磨)	1 工地導師 : 4 學員	
11.	水喉工	1 工地導師 : 4 學員	
12.	地渠工	1 工地導師 : 4 學員	
13.	電氣佈線工	1 工地導師 : 4 學員	
14.	塔式起重機組裝技工助理	1 工地導師 : 2 學員	
15.	打樁工(鑽孔樁)	1 工地導師 : 4 學員	
16.	場外鋼筋預製工場- 自動化鋼筋剪屈工*	1 工地導師 : 4 學員	
17.	消防電氣裝配工	1 工地導師 : 4 學員	
18.	消防機械裝配工	1 工地導師 : 4 學員	
19.	空調製冷設備技工 (送風系統)	1 工地導師 : 4 學員	
20.	空調製冷設備技工 (保溫)	1 工地導師 : 4 學員	
21.	空調製冷設備技工 (水系統)	1 工地導師 : 4 學員	
22.	升降機技工*	1 工地導師 : 4 學員	
23.	金屬工	1 工地導師 : 4 學員	
24.	普通焊接工	1 工地導師 : 4 學員	
25.	金屬棚架工	1 工地導師 : 4 學員	
26.	金屬模板裝嵌工	1 工地導師 : 4 學員	
27.	履帶式固定吊臂起重機操作工	2 工地導師 : 5 學員	
28.	履帶式固定吊臂起重機操作工 (一人一機)	1 工地導師 : 1 學員	
29.	岩土勘探工	1 工地導師 : 4 學員	

30.	隧道工	1 工地導師 : 4 學員	
31	假天花工	1 工地導師 : 4 學員	
32	幕牆工	1 工地導師 : 4 學員	
33.	塔式起重機操作工	1 工地導師 : 3 學員	
34.	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工	2 工地導師 : 5 學員	
35.	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工(一人一機)	1 工地導師 : 1 學員	
36.	推土機操作工	1 工地導師 : 3 學員	
37.	搬土機操作工	1 工地導師 : 3 學員	
38.	挖掘機操作工	1 工地導師 : 3 學員	
39.	水下土工布船操作員	1 工地導師 : 4 學員	
40.	水底排水板船操作員	1 工地導師 : 4 學員	
41.	泵沙船技工	1 工地導師 : 4 學員	
42.	錨艇船操作員	1 工地導師 : 4 學員	
43.	塊石拋卸皮帶船操作員	1 工地導師 : 4 學員	
44.	耙吸船排泥管線技工	1 工地導師 : 4 學員	
45.	深層水泥攪拌樁設備操作員	1 工地導師 : 4 學員	
46.	水力吹填填料振沖密實機操作員	1 工地導師 : 4 學員	
47.	箱涵浮運安裝操作員	1 工地導師 : 4 學員	
48.	海床軟基處理專業設備操作員	1 工地導師 : 4 學員	
49.	砂料中轉船操作員	1 工地導師 : 4 學員	
50.	水下分層鋪砂專用船操作員	1 工地導師 : 4 學員	
51.	裝修維修工 (土建) *	1 工地導師 : 4 學員	
51.	裝修維修工 (機電) *	1 工地導師 : 4 學員	

* 於非建造中的工地進行培訓之工種包括場外鋼筋預製工場-自動化鋼筋剪屈工、升降機技工、裝修維修工（樓宇）及裝修維修工（機電）等，工地導師及學生比例上限可修訂至 1：6，以善用資源及提升培訓效率。至於僱主、學生及工地導師資助計算方式則維持不變。



工地巡查報告 Site Inspection Report

第一部份：學員基本資料 Part I: Trainee' Basic Information

培訓計劃：

Training Scheme:

學員姓名：

聯絡電話：

Name of Trainee:

Contact no.:

班別：

工種：

Class:

Work Trade:

公司名稱：

Name of Company:

註冊導師姓名：

Name of Registered Trainer(s):

工地培訓期：

由：

至：

On-site Training:

From:

To:

第二部份：工地巡查資料 Part II: Information of Site Inspection

工地巡查日期：

時間：

Inspection Date:

Time:

第

次探訪

Number of visit(s):

工地聯絡人：

聯絡電話：

On-site Representative:

Phone no.:

巡查地點：

Location of Site:

第三部份：學員培訓跟進 Part III: Training Progress

1) 學員之個人資料是否曾作更改?

☐

是

☐

否

Any change of personal information?

Yes

No

(如是，請註明) (If YES, please specify)

2) 是否以月薪支薪?

☐

是

☐

否

Wages paid by monthly payment?

Yes

No

3) 是否曾發生拖欠薪金的情況?

☐

是

☐

否

Any cases of default in payment of wages?

Yes

No

第四部份：合作計劃滿意度 Part IV: Trainee' opinion about the Collaboration Scheme

非常不滿意

不滿意

滿意

非常滿意

Totally Unsatisfactory

Unsatisfactory

Satisfactory

Totally Satisfactory

1

2

3

4

意見反映：Comments:

學員簽署

Signature of Trainee

第五部份：學員工作表現 Part V: Trainee' Performance

註冊導師/僱主意見：Opinion(s) of registered trainer or employer:

	非常不滿意 Totally Unsatisfactory	不滿意 Unsatisfactory	滿意 Satisfactory	非常滿意 Totally Satisfactory
學員整體表現： Overall performance of trainee:	1	2	3	4
學員行為： Behavior of trainee:	1	2	3	4
學員學習能力： Learning ability of trainee:	1	2	3	4
學員勤奮性： Diligent of trainee:	1	2	3	4
學員合作性： Collaborativeness of trainee:	1	2	3	4
學員安全習慣： Safety habit of trainee:	1	2	3	4

意見反映：

Comments:

註冊導師簽署
Signature of Trainer

內部專用 For Internal Use Only

個案類型：☐ 意見反映

☐ 投訴

Case type: ☐ Comments

☐ Complaint

備註：

Remarks:

1) 投訴是否成立? (如適用)

Is this a reasonable complaint?
(If applicable)

☐

是
Yes

投訴個案編號：
Compliant case no.:

☐

否
No

請註明原因：
Please specify:

2) 投訴是否需要跟進巡查?

Further inspection to be arranged for this complaint?

☐

是
Yes

☐

否
No

備註：

Remarks:

巡查人員上級之意見/建議：

Comments / recommendations from senior staff:

巡查人員姓名及簽署： Name and signature of site inspection staff:	巡查人員上級姓名及簽署： Name and signature of senior staff:
日期： Date:	日期： Date:

「中級技工合作培訓計劃」學員報名表

**Intermediate Tradesman
Collaborative Training Scheme (ITCTS)
Trainee Application Form**

附件十

COS-015
2022/7/15
rev 5

工種選擇 **Choice of Trade** (請從以下工種選擇 **Please select from below**)

第 1 頁 · 共 2 頁 Page 1 of 2

建築及土木工種 Building and Civil Work Trade (B&C Trade)		
1 鋼筋屈紮工 Bar Bender and Fixer	2 混凝土工 Concretor	3 木模板工(樓宇工程/土木工程) Carpenter (Formwork - Building Construction/Civil Construction)
4 建造工地測量員 Site Surveying (Leveller)	5 建築樓宇測量員/平水工 Surveying & Setting Out (Leveller)	6 砌磚工 Bricklayer
7 批盪工 Plasterer	8 鋪瓦工 Tiler	9 髹漆及裝飾工 Painter and Decorator
10 水喉工 Plumber	11 雲石工(打磨) Marble Worker (Polishing)	12 地渠工 Drainlayer
13 塔式起重機組裝技工助理 Tower Crane Workers' Assistant	14 打樁工(鑽孔樁) Piling Operative (Bored Pile)	15 場外鋼筋預製工場-自動化鋼筋剪屈工 Offsite Rebar Automation Cut and Bend Operator
16 金屬工 Metal Worker	17 普通焊接工 General Welder	18 金屬棚架工 Metal Scaffolder
19 金屬模板裝嵌工 Metal Formwork Erector	20 岩土勘探工 Ground Investigation Operator	21 隧道工 Tunnel Worker
機械設備操作工種 Plant and Equipment Operator Work Trade		
22 履帶式固定吊臂起重機操作工 Crawler-mounted Mobile Crane Operator	23 輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工 Wheeled Telescopic Mobile Crane Operator	24 塔式起重機操作工 Tower Crane Operator
25 推土機操作工 Bulldozer Operator	26 搬土機操作工 Loader Operator	27 挖掘機操作工 Excavator Operator
機電工種 Electrical & Mechanical Work Trade (E&M Trade)		
30 電氣佈線工 Electrical Wireman	31 消防機械裝配工 Fire Service Mechanical Fitter	32 消防電氣裝配工 Fire Service Electrical Fitter
33 升降機技工 Lift Mechanic	34 空調製冷設備技工(送風系統) Refrigeration/Airconditioning/ Ventilation Mechanic (Air System)	35 空調製冷設備技工(保溫) Refrigeration/Airconditioning/ Ventilation Mechanic (Thermal Insulation)
	36 空調製冷設備技工(水系統) Refrigeration/Airconditioning/Ventilation Mechanic (Water System)	
專業海事工種 Specialist Marine Work Trade		
37 水下土工布船操作員 Underwater Geotextile Special Barge Operator	38 水底排水板船操作員 Underwater Band Drain Special Barge Operator	39 泵沙船技工 Sand Pumping Barge Operation Supervisor
40 錨艇船操作員 Anchor Boat Operator	41 塊石拋卸皮帶船操作員 Rock Placing Pelican Barge Operator	42 耙吸船排泥管線技工 Dredge Pipe Supervisor – TSHD
43 深層水泥攪拌樁設備操作員 Deep Cement Mixing Plant Operator	44 水力吹填填料振沖密實機操作員 Hydraulic Filling Vibro Compaction Rig Operator	45 箱涵浮運安裝操作員 Floating Box Culvert Installation Operator
46 海床軟基處理專業設備操作員 Operator of Specialized Plant for Seabed Ground Treatment Works	47 砂料中轉船操作員 Sand Transshipment Operator	48 水下分層鋪砂專用船操作員 Underwater Lamination Sand Placing Special Barge Operator

裝修維修工種 Repair, Maintenance, Alterations and Additions Work Trade

裝修維修工 (土建) 49 Repair, Maintenance, Alterations and Additions (Civil and Building Construction)	裝修維修工 (機電) 50 Repair, Maintenance, Alterations and Additions (Electrical and Mechanical)	
---	---	--

第一選擇**第二選擇**

First Choice : _____ Second Choice : _____

個人資料**Personal Information:**

中文姓名: Chinese Name:	英文姓名: English Name:
聯絡電話: Contact Telephone No:	香港身份證/護照號碼: HKID/Passport No:

《收集個人資料聲明》《Personal Data Collection Statement》

1. 你向建造業議會或香港建造學院 [「議會或學院」] 所提供的資料，包括《個人資料 [私隱] 條例》所指的個人資料，只會用於相關議會或學院之活動。
The information you provide to the Construction Industry Council or Hong Kong Institute of Construction ("the CIC or HKIC"), including any personal data as defined in the Personal Data (Privacy) Ordinance (the Ordinance), will be used solely for purposes related to the activities of the CIC or HKIC.
 2. 為讓你得知最新的議會或學院活動和行業內發展情況，議會或學院將使用你的個人資料，包括你的姓名、電話號碼、郵寄和電郵地址，將有關訓練課程、測試、註冊、活動項目、議會或學院工作和建造業其他方面的最新資訊提供給你。你可選擇是否同意接收上述資訊。若不同意的話，請於下列有關拒收資訊一欄之空格內加上「√」號。
To keep you informed of CIC or HKIC activities and industry developments which may be of interest, the CIC or HKIC would like to use your personal data, including your name, phone number and correspondence and email addresses, to update you in relation to training courses, trade testing, registration, events and other aspects of its work and the construction industry. You are free to decide whether you wish to receive such information. If you choose not to do so, please put a "√" in the box below.
 3. 在未得你的事先同意前，議會或學院不會將你的個人資料轉移給任何第三方。
The CIC or HKIC will not transfer your personal data to any third parties without your prior consent.
 4. 你必須向議會或學院提供所要求之全部資料。如你沒有提供所要求的全部資料，議會或學院或無法處理及/或考慮你的申請。
It is necessary for you to supply the CIC or HKIC with complete information. The CIC or HKIC may be unable to process and/or consider your application if you do not provide complete information.
 5. 你有權要求查閱及修正你的個人資料。有關申請須以書面向議會或學院提出，地址為九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓。
You are also entitled to request access to and correction of any errors in your personal data. If you wish to do so please write to the CIC or HKIC at 38/F, COS Centre, 56 Tsun Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.
- ☐ 本人不同意日後接收由建造業議會或香港建造學院發出有關議會或學院活動和與建造業相關的資訊。
I do not wish to receive any information from the CIC or HKIC in relation to its activities or developments in the construction industry.

《申請者聲明》《Declaration on Compliance》

- 本人已詳細閱讀並明白《收集個人資料聲明》及在本申請內之全部其他資料。
I have carefully read and understand the Personal Data Collection Statement and all other information on this application.
- 本人在此聲明，以上所填乃真實、完整及正確資料，如發覺有任何地方與事實不符，本人明白聘用本人之僱主有權按雙方的僱傭合約立刻開除或解僱本人而毋須付出任何補償。
I hereby declare that the information provided by me in this application is true, complete and correct. False information and/or dishonest answer to any question above will result in dismissal from employment. I shall not be entitled for any compensation from the Company in this case.
- 本人在此授權建造業議會/香港建造學院將本表格轉給僱主，僱主使用本人之個人資料與建造業議會/香港建造學院無關。
I hereby give my consent to the CIC / HKIC for passing this application form to the employers. The CIC / HKIC would not be liable for the use of information thereon.
- 本人同意，如果我參與中級技工合作培訓計劃(本計劃)並註冊成為學員，我將會遵守本計劃有關條款及載於香港建造學院全日制短期課程學生手冊中的守則及須知。若本人不論屬何種原因無法完成本計劃，包括但不限於因不遵守學員守則而被開除出本計劃，或在完成培訓前退出本計劃，或本計劃終止而適用於本人之任何原因，建造業議會/香港建造學院有權要求本人全數退還已支付給本人之任何津貼，而建造業議會/香港建造學院亦不會根據本計劃作任何其他支付。本人同意不會就本計劃有關或所產生之津貼 (或其付款或退款) 作出任何索償。
I agree that if I participate in the Intermediate Tradesman Collaborative Training Scheme (this Scheme) and register as a trainee, I shall abide by the terms of This Scheme and the Trainee Regulations contained in the Trainee Handbook for Full-time Short Course issued by the Hong Kong Institute of Construction (the Regulations). If I am unable to complete this Scheme for whatever reason, including but not limited to dismissal from this scheme due to non-compliance with the Regulations or withdrawal from this Scheme before its completion or termination of this Scheme as applicable to me for whatever reason, the CIC / HKIC has the right to request refund of any allowance paid to me and not to make any further payments to me under this Scheme. I agree not to bring any claims against the CIC / HKIC relating to or arising from my allowance under this Scheme (or its payment or refund).

申請人簽署
Applicant's Signature

日期
Date

中級技工合作培訓計劃
通識工藝訓練目錄

附件十一

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數	
		新入行人士	註冊普通工人
1	<u>認識訓練的規章制度與職業道德</u>	1	1
1.1	認識院校的運作及學習模式		
1.2	學員守則及習藝規章		
1.3	與訓練有關的通告		
1.4	認識建造行業主要範疇的職業道德		
2	<u>學習安全知識、守則和相關措施</u>	1	1
2.1	基本安全知識及安全措施		
2.2	工作進行中應有的安全措施		
2.3	工地安全措施		
2.4	工地用電須知		
2.5	認識進入密閉空間工作及基本安全知識		
3	<u>認識建造行業及各主要工種和其工藝</u>	2	1
3.1	認識建造行業的承判制度和地盤組織		
3.2	認識主要工種： 樓宇測量、裝嵌模板、鋼筋屈紮、澆置混凝土、泥水粉飾、粗細木工、油漆粉飾、水喉潔具、建造棚架、機械維修、電器裝置、金屬工藝、雲石裝飾 包括往各主要工場體會作業環境，認識日常運作		
4	<u>物料、工具和機械的採購、收發及貯存</u>	1	1
4.1	程序包括：訂貨、品種、數量、規格、品質、價格、安排付運、驗收、存倉、登記、分發使用		
4.2	常用物料的特性、保護、包裝、處理及存放		
4.3	應用 ISO9000 品質系統內的有關物料、工具和機械之質量控制		
5	<u>認識施工圖則與平水繩墨</u>	2	1
5.1	認識施工圖則常用名詞及符號		

項 目	說 明	授藝天數	
		新入行 人士	註冊普通 工人
5.2	認識平水繩墨	0.5	0.5
5.3	認識平水繩墨的施工標誌		
5.4	常用曲尺線的彈畫方法		
5.5	實習使用常用工具		
6	<u>人力提舉及重物搬運等體力處理操作</u>		
6.1	基本人體力學		
6.2	人力提舉及重物搬運的受傷成因		
6.3	正確人力提舉及重物搬運方法		
6.4	基本腰背護理		
7	<u>認識安全使用砂輪</u>	0.5	0.5
7.1	使用砂輪的危險性及安全措施	1	1
7.2	選擇砂輪考慮因素		
7.3	安裝砂輪的步驟		
7.4	使用及處理砂輪安全須知		
8	<u>安全搭建金屬棚架及工作台</u>		
8.1	搭建金屬棚架及工作台的工藝原理		
8.2	搭建金屬棚架及工作台的安全措施		
8.3	閱讀及理解金屬棚架及工作台的圖則		
8.4	搭建及拆卸金屬棚架及工作台		
8.5	應用品質檢查表進行定期檢查及維修		
9	<u>認識起重機 / 吊機之安全吊運</u>	1	1
9.1	綁扎埋碼及吊運的原理	1	1
9.2	安全知識及措施		
10	<u>建築信息模擬應用(BIM) 介紹</u>		
11	<u>強制性基本安全訓練課程(建築工程) (建造業平安卡課程)</u>		

項 目	說 明	授藝天數	
		新入行 人士	註冊普通 工人
	通識工藝訓練期合共：	<u>2 星期</u>	<u>1.5 星期</u>

中級技工合作培訓計劃
鋼筋屈紮工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	1
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	3
1.	認識及使用各種手動工具及機動工具	
2.	學習屈紮鋼筋時的安全措施	
3.	學習鋼筋屈曲成型(機械操作)	
4.	綁紮及安裝鋼筋和鋼筋網(BRC)	
5.	體能訓練 (搬運鐵料)、紮柱牆 /樓面 /陣	
6.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
7.	建造工友(指定行業) 安全訓練課程 - 工地建材索具工(A12)	
8.	建造工友(指定行業) 安全訓練課程 – 鋼筋屈紮工 (AS5)	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16
1.	認識及使用各種手動工具及機動工具	
2.	學習屈紮鋼筋時的安全措施	
3.	認識鋼筋的種類及分佈位置的名稱，認識 BS4449、CS2(鋼筋質量規範) 及 BS8666 與 BS4466 (鋼筋屈曲成型規範)	
4.	認識平水繩墨、學習鋼筋混凝土的結構圖則、鋼筋與保護層的關係以及保管與貯存鋼筋的方法	
5.	認識鋼筋屈紮的工作範圍、樓宇建造和土木工程的施工規範	
6.	學習鋼筋屈曲成型(機械操作)	
7.	綁紮及安裝鋼筋和鋼筋網(BRC)	
8.	接駁鋼筋的方法及預留孔洞時的附加鋼筋	
9.	個別工程項目(樁柱、地基、護土牆、方渠、懸臂陣、天橋和樓廠結構等) 的施工方法(包括搭建鋼通架及臨時工作台等)、ISO-9000 品質檢查表、檢查程序及報告	
	小結	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 鋼筋屈紮工</u> (由議會/學院提供)	
	鋼筋屈紮工訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
混凝土工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	通識工藝訓練(由議會/學院提供)	1
B.	基礎工藝訓練(由議會/學院提供)	3
1.	安全使用吊索，學習配合塔式起重機(天秤)吊運操作的常用訊號	
2.	認識各種樓宇建造之混凝土的特性，操作及其正確處理方法	
3.	認識樓宇建造的混凝土之、高空工作，及安全攀爬棚架的工確方法	
4.	認識及正確使用常用手工工具、手提動力工具、澆置混凝土的工具與設備，及其安全操作方法	
5.	認識及處理各種施工縫、飾面及養護的工作方法	
6.	認識蜂巢狀混凝土"黃蜂竇"的成因及其修補方法	
7.	練習澆置混凝土構件	
8.	建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 工地建材索具工(A12)	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	工地培訓(由僱主提供)	16
1.	地盤安全訓練及認識地盤環境訓練	
2.	認識震機、震喉及其操作方法	
3.	出槽訓練	
3.1	• 泵車出槽訓練	
3.2	• 大吊、天秤出槽訓練	
4.	實地落石矢訓練	
4.1	• 花藍、花槽	
4.2	• 樓面、陣	
4.3	• 由低位開始落石矢至高位，由遠至近施工	
4.4	• 間牆、分層數落間垤石矢至指定平水跟平水施工	
4.5	• 100 mm 間垤落石矢方法，350 mm 間距中至中落震喉，攪震石矢	
4.6	• 200 mm 間垤落石矢方法，300 mm 間距中至中落震喉攪震石矢	
4.7	• 超過 300 mm 間垤落石矢方法，250 mm 間距中至中落震喉及間垤兩邊攪震石矢	
4.8	• 樓梯(搭建樓梯架步，依平水執好樓梯及樓級)	
4.9	• 攝樓梯級搭建樓梯架步	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
4.10 4.11	• 分層數落間埗石矢至指定平水跟平水施工 • 搭建天面欄河及樓梯架步 小結	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 混凝土工</u> (由議會/ 學院提供)	
	混凝土工訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
木模板工(樓宇工程/土木工程)- 授藝課程目錄

2022年7月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	通識工藝訓練(由議會/學院提供)	1
B.	基礎工藝訓練(由議會/學院提供)	3
1.	學習工場規則及有關安全和環保知識	
2.	個人手工具、手提動力工具及鋸床之安全操作	
3.	適當使用、切割、存放方法	
4.	認識及理解平水、墨線、標誌、鋼筋、混凝土及施工關係	
5.	認識木/鋁/鐵/纖維模板簡介	
6.	板模切割/配件裝嵌及拆卸安全操作	
7.	建造工友(指定行業)安全訓練-木模板工(AS2)	
8.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	工地培訓(由僱主提供)	16
1.	地盤入職安全訓練、工地環境、守則	
2.	學習安全使用各類手工具及手提動力工具	
3.	認識工地板模相關材料、名稱(行內述語)適當使用、切割及存放方法	
4.	認識墨線、平水、鋼筋、板模釘嵌與灌注混凝土之施工程序、關係及規格要求	
5.	木板模各部位、配件之名稱、述語,如五金鏢絲、鐵器、通架配件	
6.	板模釘建、拆卸操作之程序及安全施工。如:釘「地腳陣」「花籃」,釘建及拆卸。	
7.	學習使用「鋸床」切割所需物料尺寸,即「開料」,塗板油、秤線、鑽吼、收鏢絲。	
8.	使用「鋸床」切割所需物料尺寸、塗板油、秤線、鑽吼、收鏢絲、加固。使用工作台施工	
9.	依照墨線資料,切割所需尺寸,使用工作台。	
10.	依照墨線、平水資料排放鐵架、扣掛所需配件	
11.	學習釘陣板、旁板、排底龍、筷子廊、樓面板	
12.	切割所需尺寸及形狀,依照規格釘製	
13.	使用電鋸切割所需尺寸及形狀釘嵌	
14.	檢查平水、收緊鏢絲、通架、叉頭穩因、承抬力(需否「補頂」加固	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
15. 16. 17. 18. 19.	拆卸「威咿」及「撞鑼絲」之安全施工 了解鐵柱模之安裝技巧，安全裝嵌 認識選料、規格、尺寸、釘裝 依照圖則資料，協助師傅使用鋸床切割所需物料 外牆腳卡搭建技巧與外牆板釘建之程序及技巧 小結	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 木模板工</u> (由議會/ 學院提供)	
	木模板工(樓宇工程/ 土木工程) 訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
建造工地測量員-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/ 學院提供)	1
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/ 學院提供)	3
1.	平水繩墨工具的使用方法	
2.	閱讀圖則的具體步驟與方法	
3.	平水儀使用方法	
4.	全站儀使用方法	
5.	建築物開線定位	
6.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16
1.	基本安全知識及安全措施	
2.	認識 ISO-9000 品質制度及 ISO-14001 環境管理系統	
3.	平水繩墨工具的使用方法	
4.	閱讀圖則的具體步驟與方法	
5.	建築物開線定位	
6.	平水儀使用方法	
7.	全站儀使用方法	
8.	地形測量	
9.	邊坡斜水架之建立	
10.	橋樑道路、渠道、砂井開線	
	小結	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 平水工</u> (由議會/ 學院提供)	
	建造工地測量員訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
建築樓宇測量員/平水工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	1
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	3
1.	建築屋宇工程及土木工程之常用工具的認識	
2.	建築屋宇工程及土木工程工具的使用方法	
3.	平水儀的認識及使用方法	
4.	全站儀的認識及使用方法	
5.	常用圖形的畫法及認識圖則	
6.	建築屋宇工程工作範圍及工作方法	
7.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16
1.	基本安全知識及安全措施	
2.	認識 ISO-9000品質制度及 ISO-14001環境管理系統	
3.	建築屋宇工程及土木工程之常用工具的認識	
4.	建築屋宇工程及土木工程工具的使用方法	
5.	平水儀的認識及使用方法	
6.	全站儀的認識及使用方法	
7.	常用圖形的畫法及認識圖則	
8.	建築屋宇工程工作範圍及工作方法	
9.	土木工程工作範圍及工作方法	
	小結	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 平水工</u> (由議會/學院提供)	
	建築樓宇測量員/平水工訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
砌磚工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	1
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	3
1.	機動工具和有關機械	
2.	量度、定線與平水用之工具	
3.	認識施工圖則	
4.	施工程序和規範	
5.	基準平水墨線的操作	
6.	認識各類材料及沙漿成份	
7.	學習使用機械和手工拌和操作	
8.	搭建及拆卸工作台之支承組架(腳手架)	
9.	使用 ISO-9000品質檢查表的檢查程序、紀錄與報告	
10.	認識房屋署驗收標準	
11.	材料存放及傳送	
12.	練習基本手藝操作	
13.	建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 批盪工、鋪瓦工(AS6)	
14.	無盡捲盤式臨時裝置懸空工作台(吊船)工作人員證書課程	
15.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16
1.	學習及實踐該行業的職業道德	
2.	認識各類磚塊及磚牆砌合排列	
3.	築砌磚牆基本技術及操作	
4.	築砌牆角、齒接口及新舊磚牆碼合操作	
5.	空心沙磚牆操作	
6.	在已裝置喉管之位置上築砌磚牆	
7.	砌封浴缸裙、陣底及天花底操作	
8.	認識混凝土之組成，攪拌及澆灌石屎楣操作	
9.	鋪砌路磚	
10.	營通磚的築砌操作	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
11.	執爛及收尾工作	<u>4 個月</u>
12.	認識 ISO-9000品質制度及在各施工程序應用品質檢查表格 小結	
D.	<u>中級工藝測試 - 砌磚工</u> (由議會/ 學院提供)	
	砌磚工訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
批盪工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	1
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	3
1.	機動工具和有關機械	
2.	量度、定線與平水用之工具	
3.	認識施工圖則	
4.	施工程序和規範	
5.	基準平水墨線的操作	
6.	認識各類材料及沙漿成份	
7.	學習使用機械和手工拌和操作	
8.	搭建及拆卸工作台之支承組架 (腳手架)	
9.	使用 ISO-9000品質檢查表的檢查程序、紀錄與報告	
10.	認識房屋署驗收標準	
11.	材料存放及傳送	
12.	練習基本手藝操作	
13.	建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 批盪工、鋪瓦工(AS6)	
14.	無盡捲盤式臨時裝置懸空工作台(吊船)工作人員證書課程	
15.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16
1.	學習及實踐該行業的職業道德	
2.	認識安裝批盪角包括金屬和塑料	
3.	認識沙漿的種類、比例、時限及拌和方法	
4.	認識批盪前之準備工作	
5.	撒沙仔的用途	
6.	乾式牆體的防爆裂準備	
7.	膠漿的用途	
8.	牆壁批盪及鋪面	
9.	撒沙仔操作	
10.	乾式牆體的防爆裂操作	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
11. 12. 13. 14. 15. 16. 17.	底層批盪操作和加進膠漿操作 內牆水泥紙筋灰批盪 護壁(傍水) 光滑批盪 水泥、磨沙粗面批盪 噴漿批盪 執爛及收尾工作 認識 ISO-9000品質制度及在各施工程序應用品質檢查表格 小結	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 批盪工</u> (由議會/ 學院提供)	
	批盪工訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
鋪瓦工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	1
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	3
1.	機動工具和有關機械	
2.	量度、定線與平水用之工具	
3.	認識施工圖則	
4.	施工程序和規範	
5.	基準平水墨線的操作	
6.	認識各類材料及沙漿成份	
7.	學習使用機械和手工拌和操作	
8.	搭建及拆卸工作台之支承組架 (腳手架)	
9.	使用 ISO-9000品質檢查表的檢查程序、紀錄與報告	
10.	認識房屋署驗收標準	
11.	材料存放及傳送	
12.	練習基本手藝操作	
13.	建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 批盪工、鋪瓦工(AS6)	
14.	無盡捲盤式臨時裝置懸空工作台(吊船)工作人員證書課程	
15.	密閉空間核准工人安全訓練課程	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16
1.	學習及實踐該行業的職業道德	
2.	底層批盪操作及鋪砌內外牆錦瓦 (紙皮石)	
3.	內外牆錦瓦鋪砌操作	
4.	使用膠漿鋪砌法包括使用坑匙	
5.	錦瓦 (紙皮石) 收口	
6.	維修及翻新內外牆錦瓦 (紙皮石)	
7.	認識 ISO-9000品質制度及應用品質檢查表格	
8.	鋪砌牆壁釉面瓦	
9.	各項牆壁鋪貼操作 (包括使用膠漿鋪貼)	
10.	各種牆瓦收口方法	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
11.	各種手工及機械開孔鑲瓦操作	4 個月
12.	鋪砌地台釉面瓦	
13.	各種地台磚鋪砌操作 (包括使用膠漿鋪砌)	
14.	各種地台去水及仰溝鋪砌操作及鑲開地台磚之方法	
15.	各種地台磚收口方法	
16.	窗台剛磚鋪砌方法	
17.	使用樹脂膠填封各類洗盆、浴缸潔具、門、窗框緣與牆身 /地台間的接縫收口	
18.	執爛及收尾工作	
D.	<u>中級工藝測試 - 鋪瓦工</u> (由議會/ 學院提供)	小結
	鋪瓦工訓練總月數合共：	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
髹漆及裝飾工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	6	2.5
1.	學習中心規則、安全知識及安全措施		
2.	掃外牆塗料		
3.	掃色粉油料(包括白膠水)		
4.	掃乳膠漆連批灰及磨沙紙		
5.	在批盪面、木料面油油基漆油/磁漆及水性磁漆		
6.	在金屬面油油基漆油/磁漆及水性磁漆(包括土木工程鋼架結構面)		
7.	噴浮雕漆、水泥批灰、浮雕轆花及噴塗石頭塗		
8.	混凝土面油環氧樹脂漆(包括土木工程混凝土面)		
9.	重點複習、認識 ISO-9000品質制度、應用品質檢查表格及 ISO-14001環境管理系統		
10.	建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 髹漆及裝飾工(AS1)		
11.	無盡捲盤式臨時裝置懸空工作台(吊船)工作人員證書課程		
	小結	<u>2 個月</u>	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16	16
1.	認識材料及工具、地盤運作及安全		
2.	學習批灰、磨沙紙		
3.	學習磨沙紙、掃乳膠漆		
4.	學習油磁漆及轆油		
5.	學習油掃轆油		
6.	學習噴塗		
	小結	<u>4 個月</u>	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 髹漆及裝飾工</u> (由議會/學院提供)		
	髹漆及裝飾工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
雲石工(打磨)-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	6	2.5
1.	搬運和放置雲石的程序及方法		
2.	認識、使用各保養各種工具及有關機械		
3.	認識雲石的種類及其性質		
4.	打磨及切割雲石:		
4.1	• 使用砂紙用人手推磨方式將雲石打磨致光亮		
4.2	• 使用10000RPM 打磨機器配合砂紙打磨雲石見光邊到真光石面		
4.3	• 使用慢轉打磨機器配合真光水磨碟打磨麻石見光邊到真光石面		
4.4	• 認識雲石打磨邊各種樣式及示範		
4.5	• 開始學習使用鑽石磨盤打磨 6 x 6mm 斜邊再進行拋光		
4.6	• 雲石雙級見光邊造法		
4.7	• 學習打磨10mm 圓邊		
4.8	• 學習使用將各種斷裂的雲石黏合再進行打磨,接縫和夾角的切割方法		
4.9	• 學習使用手提切割機進行雲石彎角切割		
4.10	• 學習使用手提切割機開洗手盆粗吼水喉孔及電箱孔		
4.11	• 學習使用打磨機打磨鵝蛋見光吼		
5.	雲石翻新及護理:		
5.1	• 雲石的護理		
5.2	• 粗磨、幼磨、拋光及晶硬處理		
5.3	• 各類石材的保養、除漬及清潔方法		
	小結	<u>2 個月</u>	<u>1 個月</u>

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	<u>工地培訓(由僱主提供)</u>	16	16
1.	搬運和放置雲石的程序及方法		
2.	認識、使用各保養各種工具及有關機械		
3.	使用砂紙用人手推磨方式將雲石打磨致光亮		
4.	使用10000RPM 打磨機器配合砂紙打磨雲石見光邊到真光石面		
5.	使用慢轉打磨機器配合真光水磨碟打磨麻石見光邊到真光石面		
6.	開始學習使用鑽石磨盤打磨 6 x 6mm 斜邊再進行拋光		
7.	雲石雙級見光邊造法		
8.	學習打磨10mm 圓邊		
9.	學習使用將各種斷裂的雲石黏合再進行打磨, 接縫和夾角的切割方法		
10.	學習使用手提切割機進行雲石彎角切割		
11.	學習使用手提切割機開洗手盆粗吼水喉孔及電箱孔		
12.	雲石的護理		
13.	粗磨、幼磨、拋光及晶硬處理		
14.	各類石材的保養、除漬及清潔方法		
	小結	<u>4 個月</u>	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 雲石工(打磨) (由議會/ 學院提供)</u>		
	雲石工(打磨) 訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
水喉工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	6	2.5
1.	認識常用之各類喉管、配件、閘門、隔氣及有關材料		
2.	認識、使用及保養各種工具(包括機動工具)和有關機械及其安全操作方法		
3.	閱讀及理解管道工程圖表、圖紙及施工章程		
4.	安裝/維修/保養排水系統:		
4.1	• 切割喉管操作方法		
4.2	• 電弧焊法		
4.3	• 排水管道接駁、安裝及維修/保養		
4.4	• 排水系統之測試及驗收		
5.	安裝/維修/保養供水系統:		
5.1	• 絞管紋操作方法		
5.2	• 供水管道與管件接駁、管道安裝及維修/保養		
5.3	• 供水系統之測試及驗收		
	安裝/維修/保養常用之潔具:		
6.1	• 認識各種潔具及其相應配件		
6.2	• 安裝各種潔具及接駁供水管、排水管		
6.3	• 使用樹脂膠填封接縫		
6.4	• 各種潔具之測試及驗收		
8.	一日制氣體焊接安全訓練課程		
9.	建造工友(指定行業)安全訓練課程-水喉工(AS4)		
10.	無盡捲盤式臨時裝置懸空工作台(吊船)工作人員證書課程		
11.	密閉空間核准工人安全訓練課程		
小結		<u>2 個月</u>	<u>1 個月</u>

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	<u>工地培訓(由僱主提供)</u>	16	16
1.	認識工地安全、安全措施、工地用電須知、個人安全設備及其重要性		
2.	認識工地之各類有關材料，例如喉類、配件、閘門等材料擺放		
3.	認識、使用及保養各種工具(包括機動工具)和有關機械及其安全操作方法		
4.	閱讀及理解管道工程圖表、圖紙及施工章程		
5.	強化排水系統之安裝/維修/保養之工序及施工方法及實習，包括：		
5.1	• 切割喉管操作方法		
5.2	• 電弧焊法		
5.3	• 排水管道接駁、安裝及維修/保養		
5.4	• 排水系統之測試及驗收		
	強化供水系統之安裝/維修/保養之工序及施工方法		
6.1	• 絞管紋操作方法		
6.2	• 供水管道與管件接駁、管道安裝及維修/保養		
6.3	• 供水系統之測試及驗收		
	強化供水系統之安裝/維修/保養之工序及施工方法		
7.1	• 認識各種潔具及其相應配件		
7.2	• 安裝各種潔具及接駁供水管、排水管		
7.3	• 使用樹脂膠填封接縫		
7.4	• 各種潔具之測試及驗收		
	小結	<u>4 個月</u>	<u>4 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 水喉工(由議會/學院提供)</u>		
	水喉工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
地渠工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	6	2.5
1.	認識常用工具、機械的使用和保養		
2.	認識常用材料的規格、特性、運輸和存放方法		
3.	認識圖則、施工章程和常用名詞		
4.	認識渠坑挖掘有關法例、條例、指引及施工安全守則		
5.	正確使用工具和機械		
6.	接駁及切割管件正確方法		
7.	密閉空間核准工人安全訓練課程		
8.	建造工友安全訓練課程 - 工地建材索具工(A12)		
	小結	<u>2 個月</u>	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	16	16
1.	平水繩墨及開綫定位		
2.	使用適當設備挖掘渠坑、支撐渠坑相應安全措施的配合		
3.	整理渠坑底部及使用機械壓實墊層物料		
4.	使用適當機械或設備吊嵌和接駁管件		
5.	接駁或切割管件和安裝填縫物		
6.	管道座槽 (傍筒) 和外包墊層 (捲筒) 的方法		
7.	管道測漏方法		
8.	建造沙井、裝嵌腳踏、沙井蓋及其他配套		
9.	使用適當工具建造沙井內馬枕、行水位批盪		
10.	建造明渠、批盪行水位和裝設渠閘		
11.	裝嵌方渠的施工程序		
12.	臨時更改水道		
13.	探測、維修和保養管道		
14.	ISO 9000 品質管理表格的應用		
15.	認識地下電纜及氣體管道探測		
16.	拆卸嵌件、存放渠道和清理		
	小結	<u>4 個月</u>	<u>4 個月</u>

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
D.	<u>中級工藝測試 - 地渠工</u> (由議會/ 學院提供)		
	地渠工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
塔式起重機組裝技工助理-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>基礎工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	6	2.5
1.	認識物料和學習使用常用工具		
2.	認識相關條例		
2.1	• 學習工廠及工業經營(起重機械及起重裝置)規例及其他有關表格		
2.2	• 學習有關塔式起重機之法例		
3	學習起重吊運操作		
3.1	• 認識吊索、吊鏈、繩索及滑輪組的力學常識與安全使用		
3.2	• 學習網紮吊運“埋碼”工作		
4	塔式起重機種類、裝拆升基本原理及安全措施		
4.1	• 認識塔式起重機的種類、構造及其性能、工作原理		
4.2	• 運送塔式起重機的安排，安裝前的準備工作之認識		
4.3	• 塔式起重機裝嵌、拆卸及爬升工作之一般安全事項		
5	塔式起重機裝嵌、拆卸、及爬升實務基本概覽 *著重地面吊運埋碼、實際裝拆天秤一次，由於學員需分組施工，學員只能執行負責的程序，其他程序由工地導師作出講解。		
5.1	• 裝嵌及拆卸底架		
5.2	• 裝嵌及拆卸塔身架		
5.3	• 裝嵌及拆卸轉盤及控制室		
5.4	• 裝嵌及拆卸配重臂		
5.5	• 裝嵌及拆卸捲揚機		
5.6	• 裝嵌及拆卸轉盤連接配重臂		
5.7	• 裝嵌及拆卸塔頂		
5.8	• 裝嵌及拆卸塔頂連接配重臂		
5.9	• 裝嵌及拆卸起重臂		
5.10	• 裝嵌及拆卸轉盤連接起重臂		
5.11	• 裝嵌及拆卸塔頂連接起重臂		
5.12	• 升、降塔式起重機：加裝、爬升、或拆卸塔身		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
6.	安全訓練		
6.1	• 建造工友(指定行業) 安全訓練 - 工地建材索具工(A12)		
6.2	• 建造工地吊運操作訊號員課程 (SHO)		
6.3	• 建造工友(指定行業) 安全訓練 - 塔式起重機組裝工(安 裝、拆卸及升降)(A11)		
	小結	<u>2 個月</u>	<u>1 個月</u>
C.	<u>工地培訓(由僱主提供)</u>	16	16
1.	塔式起重機種類與特性		
1.1	• 塔式起重機各種品牌、型號及特性		
1.2	• 塔式起重機說明書與參考數據		
2.	塔式起重機裝嵌施工實習		
2.1	• 塔式起重機施工方案		
2.2	• 安全注意事項		
2.3	• 塔式起重機裝嵌施工安全訓練		
2.4	• 塔式起重機圖則與地盤圖則		
2.5	• 塔式起重機施工工序說明		
2.6	• 施工方案之安全健康危害評估報告		
2.7	• 塔式起重機資料		
2.8	• 塔式起重機團隊架構及有關資料		
3.	塔式起重機拆卸施工實習		
3.1	• 塔式起重機施工方案		
3.2	• 安全注意事項		
3.3	• 塔式起重機拆卸施工安全訓練		
3.4	• 塔式起重機圖則與地盤圖則		
3.5	• 塔式起重機施工工序說明		
3.6	• 施工方案之安全健康危害評估報告		
3.7	• 塔式起重機資料		
3.8	• 塔式起重機團隊架構及有關資料		
4.	塔式起重機爬升施工實習		
4.1	• 塔式起重機施工方案		
4.2	• 安全注意事項		
4.3	• 塔式起重機爬升施工安全訓練		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
4.4 4.5 4.6 4.7 4.8	▪ 塔式起重機圖則與地盤圖則 ▪ 塔式起重機施工工序說明 ▪ 施工方案之安全健康危害評估報告 ▪ 塔式起重機資料 ▪ 塔式起重機團隊架構及有關資料		
	小結	<u>4 個月</u>	<u>4 個月</u>
D.	<u>完成培訓測試證明- 塔式起重機組裝技工助理</u> (由議會/ 學院提供)		
	塔式起重機組裝技工助理訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>5 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
打樁工(鑽孔樁)-授藝課程目錄

2019年5月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u>(由議會/學院提供) 包括： 強制性基本安全訓練課程 (平安卡) 建造工友安全訓練課程- 工地建材索具工(叻架) A12	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u>(由僱主提供)	22	22
1.	有關地盤安全・環保與工地整理及需要遵守之一般法例及守則 (1/2)		
1.1	一般地盤安全設施與遵守之法例及守則		
1.2	個人安全保護及保護設施與裝備		
1.3	公司守則及指引		
1.4	政府法例		
1.5	對保障工地安全應有之態度		
2.	環保與地盤整理 (1/2)		
2.1	做成危害環境主要因素		
2.2	怎樣減低對環境做成損害		
2.3	公司守則及指引		
2.4	政府法例		
2.5	對環保應持之態度		
3.	工地整理 (9)		
3.1	工地出入口		
3.2	人車分路		
3.3	物料存放		
3.4	工具分類與存放		
3.5	廢物存放與處理		
3.6	工地整潔		
3.7	機械佈陣		
3.8	公司守則及指引		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
4.	一般常用機械及附件之應用，保養及目驗常識 (28)		
4.1	吊重機械 - 履帶吊重機 - 油壓流動吊機 - 吊機車		
4.2	鑽樁機械(鑽孔式) - 鋼管、轉樁機、磨樁機、鑽石機與鑽頭、導管、混凝土斗		
5.	挖掘機械 (1/2)		
5.1	挖泥機(雞頭)		
5.2	堆土機		
6.	吊運及物料擺放要點與傳達訊息手號之認識 (18)		
6.1	吊重種類 - 吊運圓管 - 吊運工字鐵料 - 吊運鋼筋鐵條 - 吊運散件 - 吊運重形機械		
7.	傳達訊息手號 (3)		
7.1	一般習慣手號		
7.2	國際手號		
8.	不同物料存放之要點 (5)		
8.1	圓管		
8.2	工字		
8.3	鋼筋鐵條		
9.	施工前之準備, 施工方法及施工後之整理 (18)		
9.1	鑽孔樁 - 施工前之準備 - 地面平整 - 運入各種鑽孔樁必需之機械及裝嵌 - 由測量員放位及借點 - 機械擺位 - 泥水處理設施及防溢措施		
10.	施工方法 (18)		
10.1	首節鋼管安裝方法		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
10.2 10.3 10.4	震錘方法 磨樁方法 轉樁方法		
11. 11.1 11.2 12. 12.1 12.2 12.3	鋼管延長接駁方法 (½) 機械式接駁方法 焊接法 挖掘方法 (9) 鑿夾方法 鑽石機 “RCD” 方法 樁底擴大方法		
13. 13.1 13.2 14. 15. 15.1 15.2 16. 17. 17.1 17.2 17.3 18. 19. 19.1 19.2 19.3 19.4 20. 21.	樁底清洗方法(吹水) (5) 收水版 收石版 樁管垂直度及樁底直徑大小測量(KODEN TEST) (1) 鋼筋籠(豬籠) 扎作與安放(5) 接駁豬籠方法 鋼筋疊口須知 澆注混凝土前之準備(5) 澆注混凝土之控制 (5) 怎樣量度混凝土量與升高之對比 控制導管之升高速度 控制鋼管之升高速度 澆注混凝土後之安排 (5) 一般測試 (1) 樁柱混凝土完整性測試(鑽孔取辦) 樁柱混凝土完整性測試(聲波測試) 樁底混凝土與石面之介面測試(鑽孔取辦) 各種測試完畢之善後工作 工地撤退前之整理 (½) 職業道德及良好操守 (½)		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
	小 結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>中級工藝測試 – 打樁工(鑽孔樁)(由議會/學院提供)</u>		
	打樁工 (鑽孔樁) 訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
場外鋼筋預製工場-自動化鋼筋剪屈工-授藝課程目錄

2020年7月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	安全培訓		
1.1	• 工作安全，風險知識		
1.2	• 廠房規劃		
1.3	• 廠房通道，安全出入口及集合處		
1.4	• 學習 5S		
1.5	• 員工入職前安全培訓，包括各種個人防護裝備的配戴及工作過程中的安全保護措施		
	• 學習操作手動及電動工具		
1.6	• 學習數控屈鐵機的電力及機械裝置的安全事故處理知識，掌握相關電力及機械鎖閉程序的流程；		
1.7	• 認識起重機安全吊運(搬運鐵料)方式，包括剪裁鋼筋的儲存、吊運手號等；		
1.8	• 認識及了解移動鋼筋的人力提舉要點及安全事項		
1.9			
1.10	以下項目的工地導師需要持有鋼筋屈紮工技能測試(大工)資歷，及在考獲資格後不少於5年相關工作經驗： • 介紹工地型自動化剪屈機械品種、應用趨勢及應用技能； • 鋼筋預製工場及施工地盤的溝通銜接；及 • 參觀工地了解鋼筋剪屈紮的工序實況。		
2.	ISO9000 介紹		
2.1	• 有關文件介紹，產品品質，運作流程，有關追溯資料及文件		
3.	鋼筋規格及鋼筋加工要求介紹		
3.1	• 了解使用成形鋼筋於建築物內的基本概況及要點		
3.2	• 認識 HKCS2:2012(直條及盤圈，Bar Pattern，產品證書) 鋼鐵存放，樣辦要求，測試結果		
3.3	• 認識 BS8666 內對各種剪鐵屈曲形狀尺寸、公差、標示的各種要求及做法		
3.4	• 了解 BBS 資料		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
4.	認識生產及電腦系統		
5.	認識機器種類及功能		
5.1	• 手動剪鐵機		
5.2	• 手動折屈機		
5.3	• 自動上鐵機		
5.4	• 自動數鐵機		
5.5	• 數控剪鐵機		
5.6	• 自動分鐵系統(Consolidator)		
5.7	• 數控水平式屈鐵機		
5.8	• 數控屈鐵機(直條鋼筋)		
5.9	• 數控屈鐵機(盤圈鋼筋)		
5.10	• 數控鋼筋籠成型機		
5.11	• 認識原材料標牌及打印		
5.12	• 認識生產標牌及打印		
5.13	• 主控制台		
5.14	• 生產包裝		
5.15	• 認識分碼		
6.	認識工地鋼筋剪屈紮運作		
6.1	• 介紹工地型自動化剪屈機械品種、應用趨勢及應用技能；		
6.2	• 鋼筋預製工場及施工地盤的溝通銜接；及		
6.3	• 參觀工地了解鋼筋剪屈紮的工序實況。		
	(工地導師需要持有鋼筋屈紮工技能測試 (大工) 資歷，及在考獲資格後不少於 5 年相關工作經驗)		
7.	數控剪鐵操作員		
7.1	• 實地了解數控剪鐵機工作環境，並講解現場工作基本安全常識和風險評估及其控制方法，包括配合起重機安全吊運(搬運鐵料) 及開機前檢查工作；		
7.2	• 認識及了解場地的 QMS 及 IAT approved yard 的運作要求；		
7.3	• 學習如何在剪鐵生產過程中做到物料追溯性的要求，包括掛牌標識、物料配對、分碼扎裝及放置的處理；		
7.4	• 了解及認識自動化屈鐵機的基本保養、維修及校對工作；		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
7.5	- 學習如何操作剪鐵機械 — 上料操作(自動上料機操作) — 自動數鐵系統操作 — 數控剪鐵系統操作 — 手動剪鐵機械操作 — 自動分鐵系統操作 - 學習電子介面輸入操作內容及對各尺寸設定調校 - 學習如何檢查 BS8666 內各種形狀尺寸的方法及相關工具使用； - 學習填寫 QMS 要求的品質控制及追溯性記錄； - 獨立操作剪鐵機		
7.6			
7.7			
7.8			
8.	數控水平式屈鐵機操作員		
8.1	實地了解水平式屈鐵工作環境，並講解現場工作基本安全常識和風險評估及其控制方法及開機前檢查工作；		
8.2	認識及了解場地的 QMS 及 IAT approved yard 的運作要求；		
8.3	學習如何在屈鐵生產過程中做到物料追溯性的要求，包括掛牌標識、物料配對、分碼扎裝及放置的處理；		
8.4	了解及認識自動化屈鐵機的基本保養、維修及校對工作		
8.5	- 認識數控水平式屈鐵設備操作 — 學習準備操縱機器注意事項 — 學習如何配置合適機械硬件以配合屈曲 CS2 內常用鋼筋直徑 (50 · 40 · 32 · 25 · 20 · 16 · 12 及 10mm) · 熟悉配搭中心軸直徑，屈曲軸大小及位置設定以可屈曲到 BBS 內的要求 — 學習屈曲帶曲面及 3D 形狀的操作及處理 — 學習運用數描器電子介面輸入操作內容及對各尺寸設定調校； — 餘料處理。		
8.6	學習如何檢查 BS8666 內各種形狀尺寸的方法及相關工具使用；		
8.7	學習填寫 QMS 要求的品質控制及追溯性記錄；		
8.8	獨立操作水平式屈鐵		
9.	數控屈鐵機(直條鋼筋) 屈鐵機(直條鋼筋)操作員		
9.1	- 實地了解數控屈鐵機(直條鋼筋)工作環境，並講解現場工作基本安全常識和風險評估及其控制方法及開機前檢查工作； - 認識及了解場地的 QMS 及 IAT approved yard 的運作要		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
9.2	求；		
9.3	• 學習如何在屈鐵生產過程中做到物料追溯性的要求，包括掛牌標識、物料配對、分碼扎裝及放置的處理；		
9.4	• 了解及認識自動化屈鐵機的基本保養、維修及校對工作；		
9.5	• 認識數控屈鐵機(直條鋼筋)設備操作		
9.6	• 學習準備操縱機器注意事項		
	— 學習如何配置合適機械硬件以配合屈曲 CS2 內常用鋼筋直徑(25、20、16、12 及 10mm)，熟悉配搭中心軸直徑，屈曲軸大小及位置設定以可屈曲到 BBS 內的要求；		
	— 學習屈曲帶曲面形狀的操作及處理；		
	— 學習運用數描器電子介面輸入操作內容及對各尺寸設定調校。		
9.7	• 學習如何檢查 BS8666 內各種形狀尺寸的方法及相關工具使用；尤其針對箍筋形狀的各種製作方法；		
9.8	• 學習填寫 QMS 要求的品質控制及追溯性記錄；		
9.9	• 獨立操作數控屈鐵機(直條鋼筋)。		
9.10	數控屈鐵機(盤圈鋼筋) 操作員		
10.	• 認識對盤圈鋼筋在開圈時的彈性及內應力特性及其處理方法；		
10.1	• 實地了解數控屈鐵機(盤圈鋼筋)工作環境，並講解現場工作基本安全常識和風險評估及其控制方法及開機前檢查工作；尤其		
10.2	針對盤圈鋼筋的纏線、鬆圈交疊、扭曲打結、手動剪切等的處理方式及其安全要點		
10.3	• 認識及了解場地的 QMS 及 IAT approved yard 的運作要求；		
10.4	• 學習如何在屈鐵生產過程中做到物料追溯性的要求，包括掛牌標識、物料配對、分碼扎裝及放置的處理；		
10.5	• 了解及認識自動化屈鐵機的基本保養、維修及校對工作；		
10.6	• 認識數控屈鐵機(盤圈鋼筋)設備操作；		
	— 學習準備操縱機器注意事項；		
	— 學習如何配置合適機械硬件以配合屈曲 CS2 內常用鋼筋直徑(16、12 及 10mm)，熟悉配搭中心軸直徑，屈曲軸大小及位置設定以可屈曲到 BBS 內的要求；		
	— 學習如何安裝盤圈鋼筋、開圈方式、入線方法、矯直設定及調校，以確保鋼筋直度及扭曲度合符所需尺寸要求；		
	— 學習屈曲帶曲面形狀的操作及處理；		
	— 學習運用數描器電子介面輸入操作內容及對各尺寸設定調校。		
	• 學習如何檢查 BS8666 內各種形狀尺寸的方法及相關工具使		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
10.7	用；尤其針對箍筋形狀的各種製作方法；		
	• 學習填寫 QMS 要求的品質控制及追溯性記錄；		
10.8	• 獨立操作加工中心型式屈鐵(盤圈鋼筋)。		
10.9	數控鋼筋籠成型機操作員		
11.	• 實地了解加工中心類型屈鐵機工作環境，並講解現場工作基本		
11.1	安全常識和風險評估及其控制方法及開機前檢查工作；尤其針		
	對硬令(金剛圈)的處理方式及其安全要點；		
11.2	• 實地了解數控鋼筋籠成型機工作環境，並講解現場工作基本安		
	全常識和風險評估及其控制方法及開機前檢查工作尤其針對盤		
	圈鋼筋的纏線、鬆圈交疊、扭曲打結、手動剪切等的處理方式		
	及其安全要點；		
11.3	• 認識及了解場地的 QMS 及 IAT approved yard 的運作要		
	求；		
11.4	• 學習如何在屈鐵生產過程中做到物料追溯性的要求，包括掛牌		
	標識、物料配對、扎裝及放置的處理；		
11.5	了解及認識數控鋼筋籠成型機，屈鐵機的基本保養、維修及校對工		
	作；		
11.6	• 認識數控鋼筋籠成型機操作；		
	— 學習準備操縱機器注意事項；		
	— 學習如何配置合適模具以配合生產鋼筋籠，CS2 內常用		
	直枝鋼筋直徑(50、40 及 32mm)，及盤圈鋼筋直徑		
	(16、12 及 10mm)，熟悉配搭 U 碼，U 碼安裝方法；		
	— 選用焊線，調校燒焊氣體符合要求；		
	— 學習如何安裝盤圈鋼筋、開圈方式、入線方法、矯直設定		
	及調校，以確保鋼筋直度及扭曲度合符所需尺寸要求；		
	— 學習運用數描器電子介面輸入操作內容及對各尺寸設定調		
	校。		
11.7	• 學習如何檢查 BS8666 內各種形狀尺寸的方法及相關工具使		
	用；尤其針對箍筋形狀的各種製作方法；		
11.8	• 學習填寫 QMS 要求的品質控制及追溯性記錄。		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>完成培訓測試證明— 場外鋼筋預製工場-自動化鋼筋剪屈工</u> (由議會/學院提供)		
	場外鋼筋預製工場- 自動化鋼筋剪屈工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
隧道工-授藝課程目錄

2020年9月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	10	10
1.	學習工地、基本安全知識、職業道德、環境保護意識、施工前準備工作及隧道內工作的安全知識。		
2.	練習操作及保養一般隧道內的工作設備 認識及保養各項工作設備(包括：氣動式鑿碎機(風炮)、風鑽、風機、灌漿機、隧道路軌安裝、裝配混凝土泵喉及抽水泵等，地質介紹，爆破工序及相關的安全知識) 練習安全裝拆金屬模板構件/預製件/工字鐵		
3.	手工具的操作 吊重設備的安全使用		
4.	認識安裝及掛放噴射混凝土護網/灌隧道內壁石矢		
5.	認識安裝狗臂架及通風設備系統		
6.	練習安全裝拆金屬通架及工作台		
7.	練習安裝封隔器(packer) 設備		
8.	練習操作氣動風鑽孔及安裝石錨(anchor)/ 電鑽安裝螺栓		
9.	練習操作鋼筋屈紮基本工具		
10.	練習安全操作動作升降工作台		
11.	認識平水繩墨及施工標誌		
	小結	<u>2.5 個月</u>	<u>2.5 個月</u>
C.	<u>完成培訓之考試 - 隧道工</u> (由議會/學院提供)		
	隧道工訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
電氣佈線工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	安全訓練		
1.1	• 安全守則		
1.2	• 電力安全		
1.3	• 施工前的準備		
1.4	• 施工時應注意事項		
1.5	• 放工時應注意事項		
2.	電氣安裝相關的工具、設備及測試儀器		
3.	各類導管、線槽、電線及配件的產品認識		
3.1	• 導管及配件的產品認識		
3.2	• 線槽及配件的產品認識		
3.3	• 電線及配件的產品認識		
3.4	• 固定電力裝置所採用的電線顏色代碼		
4.	閱讀圖則及各類導管、線槽、電線及配件之正確開料技巧、安裝方法和程序		
4.1	• 鋼導管及塑膠導管的切割、攪牙(刻螺紋)、屈曲及安裝技巧等		
4.2	• 鋼線槽及配件的切割及安裝技巧等		
5.	按圖佈線、接線及佈設常用的照明燈位控制電路、插座電路、插頭、接線箱和配電箱接線的方法和程序		
6.	根據電力(線路)規例工作守則內指引進行電力裝置(非帶電部份)的測試		
6.1	• 保護導體的連續性測試		
6.2	• 環形最終電導體的連續性測試		
6.3	• 絕緣電阻測試		
6.4	• 極性測試及		
6.5	• 接地極電阻測試		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>中級工藝測試 - 電氣佈線工</u> (由議會/學院提供)		
	電氣佈線工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
消防機械裝配工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	安全訓練		
1.1	• 安全守則		
1.2	• 電力安全		
1.3	• 施工前的準備		
1.4	• 施工時應注意事項		
1.5	• 放工時應注意事項		
2.	認識各類消防常用水喉管、配件、閘門及消防系統基本設備及元件		
2.1	• 鍍鋅鐵喉(或稱鉛水喉)及配件		
2.2	• 生鐵喉及配件		
2.3	• 消防泵		
2.4	• 閘閥(或稱閘掣)		
2.5	• 止回閥(或稱唧啞)		
2.6	• 避震喉		
2.7	• 伸縮喉		
2.8	• 消防系統基本設備及元件(包括消防栓、消防喉轆、消防入水掣、消防泵、消防花灑頭及消防花灑總掣等)		
2.9	• 消防系統的相關法例		
3.	掌握一般施工機械及工具的使用, 及使用時的安全守則, 包括:		
3.1	• 電動切割機		
3.2	• 水喉鉸牙機		
3.3	• 手絞喉牙器		
3.4	• 手提電鑽		
3.5	• 水喉轆坑機		
3.6	• 鑽床		
3.7	• 電焊機		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
3.8	• 手搖試壓泵		
3.9	• 壓力錶		
3.10	• 一般的手工具如鐵鎚、手鋸、手鉗、牙鉗、扳手等		
4.	喉管的開料及接駁技巧		
4.1	依現場尺寸剪裁鍍鋅鐵喉管		
4.2	用水喉鉸牙機車牙		
4.3	用水喉鉸牙機車牙		
4.4	使用適當工具及步驟接合喉管及配件		
4.5	使用轆坑機壓坑		
5	閱讀安裝圖則，及依照圖則安裝喉碼、佛冷、喉管及配件		
5.1	• 依照圖則安裝喉碼、佛冷、喉管及配件		
5.2	• 依技工指示下，進行水壓測試		
6	安裝簡單消防裝置		
6.1	• 安裝簡單消防裝置，如閘門、消防栓、消防喉轆、消防 入水掣、消防花灑頭等		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>中級工藝測試 - 消防機械裝配工</u> (由議會/學院提供)		
	消防機械裝配工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
消防電氣裝配工-授藝課程目錄

2023年6月制定

項目	說明	授藝天數 (星期)
A	<u>通識工藝訓練(由議會/學院提供)</u>	2
B	<u>工地培訓</u>	5.5個月
1	消防系統施工之安全規則及工作守則	
2	學習消防系統理論及應用、施工圖則、施工程序和規範	
3	施工環境保護知識	
4	消防電氣裝配基礎理論及電學原理	
5	介紹消防電氣裝配工具、材料、防火電線及消防系統	
6	認識消防電氣裝配的檢修知識、標準、法例要求及實務技能，和電線的種類及接駁	
7	加工及安裝金屬導管、PVC 膠喉及雙格鋼線槽	
8	消防電氣裝配、接駁技術及功能測試(例如: 熱度探測器、煙霧探測器、手動警報器、消防閃燈等)	
9	消防自動警報控制板連接技術及消防電氣系統測試	
	小結	
C.	中級工藝測試-消防電氣裝配工(由議會/學院提供)	
	消防電氣裝配工訓練總月數合共：	6個月

中級技工合作培訓計劃
空調製冷設備技工(送風系統) - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	安全訓練		
1.1	• 安全守則		
1.2	• 施工前的準備		
1.3	• 施工時應注意事項		
1.4	• 放工時應注意事項		
1.5	• 認識防火隔離區的使用物料		
2.	掌握相關工具的使用		
3.	訂購合適風管材料的技巧		
4.	不同風管系統組合安裝程序及技巧		
5.	認識風管系統內其他設施的作用，包括：		
5.1	• 風管式風量控制器(簡稱 VCD)		
5.2	• 風量調較器(俗稱搖手)		
5.3	• 滅聲器		
5.4	• 避震器(俗稱避震口)		
5.5	• 風咀(常用的有鐵質、鋁質及不銹鋼，包括底咀、雙葉咀、單葉咀、百葉咀、防水百葉咀、直綫咀、蟹爪咀、圓咀等)		
5.6	• 發熱線		
5.7	• 隔塵網		
5.8	• 防火閘(包括有本地及來佬兩種)		
5.9	• 修理門		
5.10	• 變風量空調箱		
5.11	• 保溫軟喉及光身軟喉		
6.	了解相關物料的應用及相應的零件配合		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	<u>中級工藝測試 - 空調製冷設備技工(送風系統)</u> (由議會/學院提供)		
	空調製冷設備技工(送風系統) 訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
空調製冷設備技工(保溫) - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	安全訓練		
1.1	• 安全守則		
1.2	• 施工前的準備		
1.3	• 施工時應注意事項		
1.4	• 放工時應注意事項		
2.	保溫材料及簡單熱學原理的認識，包括以下：		
2.1	• 聚苯乙烯(俗稱:發泡膠或白膠)		
2.2	• 玻璃纖維棉(俗稱:玻璃棉)		
2.3	• 硬質泡沫酚醛塑料(俗稱:泡酚或灰膠)		
2.4	• 柔性泡沫橡塑(俗稱:豬腸膠)		
2.5	• 預製直接風管系統(俗稱:三文治式保溫板風管系統)		
3.	學習各類保溫材料應用於冷水管、水喉管及配件之正確開料技巧、安裝方法和程序		
3.1	• 發泡膠或白膠保溫配合瀝青和批盪使用		
3.2	• 玻璃棉保溫配合膠水使用		
3.3	• 泡酚或灰膠保溫配合膠水使用		
3.4	• 豬腸膠保溫配合膠水和防凍帶使用		
4.	學習各類保溫材料應用於風管及配件之正確開料技巧、安裝方法和程序		
4.1	• 玻璃棉保溫配合鋁釘和膠水使用		
4.2	• 泡酚或灰膠保溫配合鋁釘和膠水或金屬帶和膠水使用		
4.3	• 豬腸膠保溫配合膠水使用		
4.4	• 三文治式保溫板配合鋁條、法蘭、密封劑和膠水使用		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>中級工藝測試 - 空調製冷設備技工(保溫)</u> (由議會/學院提供)		
	空調製冷設備技工(保溫) 訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
空調製冷設備技工(水系統) - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	安全訓練		
1.1	• 安全守則		
1.2	• 施工前的準備		
1.3	• 施工時應注意事項		
1.4	• 放工時應注意事項		
2.	冷水及去水喉管相關工具的使用		
3.	冷水及去水喉管系統專用機械設備的運作		
4.	冷水及去水喉管系統基本的接駁技巧		
5.	冷水及去水喉管系統基本組合安裝程序		
6.	認識冷水及去水喉管系統內其他設施的作用，包括：		
6.1	• 機組設備- 冷水柜機(AHU 或 PAU)、盤管風機(FCU)		
6.2	• 掣項設施- 閘掣、球掣、電啞、水量調節閥		
6.3	• 避震喉(俗稱避震鼓)		
6.4	• 避震彈弓		
6.5	• 溫度針		
6.6	• 壓力錶		
7.	了解相關冷水及去水喉管物料的應用及相應的零件配合		
8.	了解及掌握一般喉管系統的有關處理及測試如洗喉及試壓等技巧		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>中級工藝測試 - 空調製冷設備技工(水系統)</u> (由議會/學院提供)		
	空調製冷設備技工(水系統) 訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
升降機技工 - 授藝課程目錄

2019年11月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	認識及掌握地盤的一般工作的安全要求、升降機行業的施工安全要求及個別工作的風險評估		
2.	了解升降機類型及其構造，包括：		
2.1	• 電動牽引式升降機		
2.2	• 液壓式升降機		
2.3	• 無機房升降機		
2.4	• 其他個別公司的特有升降機類型		
3.	介紹升降機基本結構及其組件功能，如電動機、控制櫃、導軌、限速器、外門、機架、安全鉗、平衡鉞、纜索、補償纜/鏈、機廂、隨行電纜、井道選層器、緩衝器等。被安排到公司保養中的升降機，實地了解升降機的類型及其構造。		
4.	學習升降機主要部件特性；其安裝方法、施工程序，工具使用及認識安裝圖紙及明白其內容，被安排在安裝地盤進行實地安裝訓練：		
4.1	• 工具的使用方法（如垂鉞、平水尺、導軌卡等）		
4.2	• 安裝施工圖紙及井道稱線量度		
4.3	• 導軌安裝及調校		
4.4	• 外門，外門框及地砵安裝		
4.5	• 電動機安裝		
4.6	• 機架和安全鉗安裝		
4.7	• 平衡鉞安裝		
4.8	• 纜索安裝		
4.9	• 補償纜/鏈安裝		
4.10	• 機廂安裝		
4.11	• 緩衝器安裝		
4.12	• 隨行電纜安裝		
4.13	• 井道選層器安裝		
4.14	• 電氣設備安裝；		
4.15	• 其它設備安裝(如對講機系統，閉路電視等)。在安裝訓練		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
	過程中，認識工具的使用方法和施工流程及方法，進一步了解升降機主要部件特性及施工上的安全要求。		
5	學習各類升降機保養要求及主要元件調校，認識基本控制原理及線路圖，被安排在不同的保養地點進行保養訓練：		
5.1	• 不同類型升降機的控制操作控制方式		
5.2	• 基本安全線路及控制線路圖		
5.3	• 不同類型升降機維修保養要求		
5.4	• 主要部件的基本調校方法		
5.5	• 安全設備檢查		
5.6	• 不同部件的加油及清潔要求		
5.7	• 不同部件的檢查方法及要求		
5.8	• 一般量度器具和儀表的使用		
5.9	• 認識升降機放人程序		
5.10	• 在不同位置的工作的安全要求 (如在機房、開啟外門、機廂頂及井底工作)		
	在保養訓練過程中，認識工具和儀表的使用方法和施工流程及方法，進一步了解升降機主要部件特性及施工上的安全要求。 小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
C.	<u>完成培訓測試證明-升降機技工(由議會/學院提供)</u>		
	升降機技工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
金屬工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	認識施工圖則與平水繩墨,閱讀及理解金屬工作的大樣詳圖		
2.	人力提舉及重物搬運等體力處理操作		
3.	安全搭建金屬棚架及工作台		
4.	認識起重機/吊機之安全吊運操作		
5.	認識、使用及保養各種工具及機械		
6.	認識金屬特性及其應用		
7.	金屬工的基本技能		
8.	冷態形變操作		
9.	熱能形變操作		
10.	各種加工機械操作		
11.	焊接操作		
12.	製造、組合、安裝、校正及維修鋁窗		
13.	製造、組合、安裝、校正及維修金屬欄杆		
14.	製造、組合、安裝、校正及維修金屬門		
15.	製作及安裝圍街鐵板		
C.	<u>一日制氣體焊接安全訓練課程</u> (由議會/學院提供)		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 金屬工</u> (由議會/學院提供)		
	金屬工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
普通焊接工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	22	22
1.	理解及覆核圖則、施工規範、平水墨線與標誌		
2.	認識各類金屬及材料的特性、工具及機械器材		
3.	手工電弧焊-基本原理、種類、切割及操作等		
4.	半自動及自動電弧焊 - 基本原理及操作等		
5.	乙炔氧氣焊 - 基本原理及操作等		
6.	焊接應用與變形 - 變形原因、種類等		
7.	焊接的缺陷、焊口的清潔和處理		
8.	焊接的質量檢查		
9.	焊接的安全措施		
10.	環保概念應用於焊接		
C.	<u>一日制氣體焊接安全訓練課程</u> (由議會/學院提供)		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	<u>中級工藝測試 - 普通焊接工</u> (由議會/學院提供)		
	普通焊接工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
金屬棚架工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供) - 金屬棚架	10	10
1.	金屬棚架工作安全守則規例之釋義		
2.	養護樹林基本認識		
3.	學習妥善貯存及維修保養土木工程、橋樑及屋宇建造之金屬棚架與配件		
4.	閱讀及理解有關土木工程、橋樑及屋宇建造金屬棚架之臨時支柱支撐及撐聯結設計圖則及搭建		
5.	土木工程、橋樑及屋宇建造之臨時支承組架(腳手架)及支柱支撐		
6.	土木工程、橋樑及屋宇建造之單管支撐(裝頂)、重型(方柱)支撐及聯結		
7.	土木工程及屋宇建造之鋼管棚架(鋼通棚)		
8.	ISO 9000 品質制度及應用品質檢查表的檢查程序、紀錄與報告		
9.	環保概念應用於土木工程及屋宇建造之鋼管棚架		
C.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 金屬棚架工(A57)</u> (由議會/學院提供)		
D.	<u>密閉空間核准工人安全訓練課程</u> (由議會/學院提供)		
E.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程-工地建材索具工(A12)</u> (由議會/學院提供)		
	小結	<u>2.5 個月</u>	<u>2.5 個月</u>
F.	<u>中級工藝測試 - 金屬棚架工</u> (由議會/學院提供)		
	金屬棚架工訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
金屬模板裝嵌工-授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練(由議會/學院提供)</u>	2	1.5
B.	<u>工地培訓(由僱主提供) - 金屬模板裝嵌</u>	10	10
1.	認識各種土木工程及樓宇建造之金屬模板的特性、操作及其正確處理方法		
2.	認識土木工程及樓宇建造的模板裝嵌之高空工作		
3.	認識及正確使用各種常用手工具、手提動力工具，裝嵌金屬模板、工具與設備，及其安全操作方法		
4.	認識土木工程及樓宇建造之施工圖則、平水、墨線及其標記		
5.	安全使用吊索，學習配合塔式起重機（天秤）吊運操作的常用訊號		
6.	土木工程及樓宇建造使用之金屬模板、金屬棚架、荷重支承及頂撐 • 認識金屬棚架安全守則所規定的檢查、紀錄(Form 5) 及合資格的人執行之職責及任務 • 模板及支承架之搭建安全及高空操作 • 模板及支承架之拆卸安全及高空操作		
7.	裝嵌和拆卸金屬組合模板(包括高空操作) • 土木工程類： - 行車天橋之柱躉及支柱模板 - 行車天橋之橫樑及橋面模板 • 屋宇建造類： - 和諧式組件模板 - 鋁合金屬組合模板		
8.	保養及維修模板和工具；認識及正確使用風煤切割和焊接的安全方法		
9.	認識 ISO 9000 品質制度、ISO 14001 環境保護系統和應用及職業道德		
C.	<u>密閉空間核准工人安全訓練課程(由議會/學院提供)</u>		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
D.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程-工地建材索具工(A12)</u> (由議會/學院提供) 小結	<u>2.5 個月</u>	<u>2.5 個月</u>
E.	<u>中級工藝測試 - 索具工(叻架)/金屬模板裝嵌工</u> (由議會/學院提供)		
	金屬模板裝嵌工訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
履帶式固定吊臂起重機操作工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	10
1.	學習安全措施及操作注意事項	
2.	學習工地安全措施	
3.	認識常用工具和物料及職業道德	
4.	認識履帶式起重機的種類、構造及其性能	
5.	認識吊索、吊鏈、繩纜及滑輪組的力學常識與安全使用及職業道德	
6.	學習履帶式固定吊臂起重機的安全操作方法及職業道德	
7.	學習工廠及工業經營(起重機械及起重裝置)規例及其有關表格	
8.	認識履帶式固定吊臂起重機的安全作業方法、實習操作及職業道德	
C.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 工地建材索具工(A12)</u> (由議會/學院提供)	小結 <u>2.5 個月</u>
D.	<u>資歷證明測試 - 履帶式固定吊臂起重機</u> (由議會/學院提供)	
	履帶式固定吊臂起重機訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工 - 授藝課程目錄

2018年6月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	10
1.	認識常用工具和物料	
2.	認識輪胎式起重機的種類、構造及其性能	
3.	學習安全措施及操作注意事項	
4.	學習輪胎式液壓伸縮吊臂起重機的安全操作方法	
5.	認識吊索、吊鏈、繩纜及滑輪組的力學常識與安全使用	
6.	學習工廠及工業經營(起重機械及起重裝置)規例及其有關表格	
7.	認識輪胎式液壓伸縮吊臂起重機的安全作業方法和實習操作及職業道德	
8.	認識輪胎式液壓伸縮吊臂起重機的意外事例	
C.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 工地建材索具工(A12)</u> (由議會/學院提供)	小結 2.5 個月
D.	<u>資歷證明測試 - 輪胎式液壓伸縮吊臂起重機</u> (由議會/學院提供)	
	輪胎式液壓伸縮吊臂起重機訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
岩土勘探工-授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	<u>通識工藝訓練</u> (由議會/學院提供)	2	1.5
B.	<u>工地培訓</u> (由僱主提供)	10	10
	1. 岩土勘探工作簡介・個人安全裝備 2. 體力處理條例及體能訓練 3. 體力處理課程 4. 手工具的認識及運用 5. 岩地勘探工具的認識及操作原理 6. 岩土勘探機械的認識・運作及保養要求 7. 工作場地危害的認識・認識 ISO 9000・ISO 14000 等 8. 吊索工具的認識及安全使用方法 9. 纜索的網索方式及運用 10. 認識岩土勘探操作程序 11. 練習勘探操作		
C.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程-工地建材索具工(A12)</u> (由議會/學院提供)		
D.	<u>密閉空間核准工人安全訓練課程</u> (由議會/學院提供) 小結	<u>2.5 個月</u>	<u>2.5 個月</u>
E.	<u>中級工藝測試 - 岩土勘探工</u> (由議會/學院提供)		
	岩土勘探工訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
塔式起重機操作工-授藝課程目錄

2017年6月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)
A.	<u>通識工藝訓練</u>(由議會/學院提供)	2
B.	<u>工地培訓</u>(由僱主提供)	10
1.	各種油類、物料及常用工具 • 認識及應用各種油類和物料 • 認識處理廢油及物料的環保規例 • 認識、使用及保養常用工具	
2.	安全措施及注意事項(包括動臂起重機) • 安全系統管理簡介(SMS) • OHSAS 18000	
3.	塔式起重機種類、構造及其性能(包括動臂起重機) • 認識塔式起重機的種類 • 認識塔式起重機的構造	
4.	吊索、吊鏈及繩纜的力學常識與安全使用 • 吊索及吊鏈	
5.	混凝土吊斗 • 滑輪組的原理及運用 • 滑輪組的原理和組合	
6.	滑輪組的實際運用 • 塔式起重機的作業方法及常用訊號 • 無線電對話機	
7.	手號 • 塔式起重機保養及常見的故障 • 塔式起重機的保養 • 定期檢查及保養 • 常用的故障及排除方法	
8.	塔式起重機的意外個案分析 • 學習工廠暨工業經營條例(起重機械及起重裝置)	
9.	規例及有關的表格 • 塔式起重機的爬升 • 塔式起重機的操作方法 • 升降機械的安全操作 • 旋轉機械的安全操作	

項目	說明	授藝天數 (星期)
	變幅機械的安全操作	
10.	- 認識防止互碰系統及在重疊區的安全操作 裝、拆秤時機手的配合工作 塔式起重機的作業方法 - 建築材料的吊運 - 吊運混凝土工作 - 土木工程中的超重作業 - 鐵模板的吊運 小結	<u>2.5 個月</u>
C.	<u>建造工友(指定行業)安全訓練課程 - 工地建材索具工(A12)</u> (由議會/學院提供)	
D.	<u>資歷證明測試 - 塔式起重機操作工</u> (由議會/學院提供)	
	塔式起重機訓練總月數合共：	<u>3 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
推土機操作工 - 授藝課程目錄

2018年12月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	前期培訓-通識工藝訓練(由議會/學院提供) -學習學院規則及有關知識 -認識及使用常用工具、處理燃油潤滑劑、液壓油等油脂類物類及其他 -輪胎式、履帶式推土機的構造及其性能 -推土機安全措施及操作注意事項 -推土機械的保養 -學習建造工地(安全)規例 -強制性基本安全訓練課程(建造業平安卡課程)	1
B.	工藝訓練 (由承建商提供)	4
1.1	推土機的操縱方法 -儀錶及操縱桿的認識和使用 -行動機構的操作方法 -轉向機構的操作方法 -斗臂液壓機的操作方法	
1.2	推土機的作業方法 -推土機的作業範圍 -草叢及樹木的處理 -樹幹的清除方法 -大體積石塊的清理 -推運石塊的方法	
1.3	原地面的土方平整 -推挖方法填方 -推平程序	
1.4	-剷斗運用方法 大面積的廣場推土及平整 -實地了解設計要求 -情況確定使用機械種類及數量	
1.5	-了解出土地點 斜坡俗稱“斜水”的開挖方法 -認識及使用平水標誌	
1.6	-開挖前實地了解 推土方的方法 -基本方法	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
1.7	填土工程	
1.8	臨時道路的平整方法	
1.9	土推的移平	
1.10	上落搬運排架	
	小結	<u>1 個月</u>
C.	<u>資歷證明測試-推土機操作工</u> (由議會/學院提供)	
	推土機操作工訓練總月數合共：	<u>1 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
搬土機操作工 - 授藝課程目錄

2018年12月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供) -學習學院規則及有關知識 -認識及使用常用工具、處理燃油潤滑劑、液壓油等油脂類物類及其他 -搬土機的構造及其性能 -搬土機安全措施及操作注意事項 -搬土機械的保養 -學習建造工地(安全) 規例 -強制性基本安全訓練課程 (建造業平安卡課程)	1
B.	工藝訓練 (由承建商提供) 1.1 搬土機的操縱方法 -儀錶及操縱桿的認識和使用 -行動機構的操作方法 -轉向機構的操作方法 -斗臂液壓機的操作方法 1.2 搬土機的作業方法 -搬土機的作業範圍 -草叢及樹木的處理 -樹幹的清除方法 -大體積石塊的清理 -推運石塊的方法 1.3 原地面的土方平整 -推挖方法填方 -推平程序 -剷斗運用方法 1.4 大面積的廣場推土及平整 -實地了解設計要求 -情況確定使用機械種類及數量 -了解出土地點	4

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
1.5	斜坡俗稱“斜水”的開挖方法 -認識及使用平水標誌 -開挖前實地了解	
1.6	搬土方上車方法 -基本方法	
1.7	填土工程	
1.8	臨時道路的推挖方法	
1.9	土推的移平	
1.10	上落搬運排架	
	小結	<u>1 個月</u>
c.	<u>資歷證明測試 - 搬土機操作工</u> (由議會/學院提供)	
	搬土機操作工訓練總月數合共：	<u>1 個月</u>

2018年12月修訂

104

中級技工合作培訓計劃
水下土工布船操作員 - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎工藝訓練(由僱主提供)	22	22
1	安全知識培訓		
1.1	瞭解土工布海上施工的環境及施工作業中存在的安全風險，培訓土工布施工過程中風險的識別、控制和處理		
1.2	藍卡培訓		
1.3	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
1.4	學習海上施工的安全理論知識，並進行安全防護用品使用的學習培訓		
1.5	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
1.6	瞭解公司施工現場組織框架		
1.7	瞭解香港機場三跑道施工區域內對船舶的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解三跑施工的特點及難點		
1.8	針對三跑施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌的設置、船舶航行航道等的要求，避免出現違規現象		
1.9	學習防淺防颱風,防火和防止走錨等安全工作		
2	土工布工藝常識培訓		
2.1	認識土工布鋪布船專業設備，對鋪布船的整體情況有充分的認識，包括鋪布船的錨機系統、電力系統、定位系統、絞車系統、卷布與鋪布系統等		
2.2	瞭解鋪布船與其他配套船舶的工作配合，包括拖輪、錨艇、橫雞薑在施工過程中的關係		
2.3	觀看以往其他工程中土工布鋪設的視頻影像資料，對鋪佈施工有直觀的認識		
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1	對鋪布船拖航、進點、拋錨、定位、移船、回收等過程的船機操作培訓		
2	學習掌握土工布船的操作狀態和維修機械系統，維修翻板，絞車		

項 目	說 明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
	的日常保養，捲筒操作的靈活性檢查，保證設備完好，保持錨機系統正常運轉		
3	能夠根據圖紙合理規劃船舶航行路線，根據限高要求配備船機資源，根據限制條件合理佈置錨位，確定船舶高度是否滿足限高要求等		
4	分階段學習掌握操作完成鋪布船拖航、進點、拋錨、定位、移船、鋪布、回收等過程		
4.1	負責操作土工布船在拖輪拖帶下移動土工布船進入鋪布區域；		
4.2	到達鋪布區域後將土工布鋪布船拋錨定位		
4.3	根據GPS定位，操作錨機絞鋼絲纜繩至鋪布位置		
4.4	操作捲筒絞車，將土工布卷上滾筒		
4.5	操作錨機絞鋼絲纜繩移動土工布船，控制鋪設土工布平面位置準確		
4.6	操作土工布船，使用壓輥進行土工布的壓穩施工		
5	土工布鋪設完成後進行土工布搭接品質檢查，以佈置5個浮標作檢測點位的土工布實際平面位置的測檢和相鄰土工布搭接寬度的檢測		
6	整體課程回顧		
7	獨立操作練習		
8	實習總結及問題解答		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	<u>完成培訓測試證明-水下土工布船操作員(由僱主提供)</u>		
	水下土工布船操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
水底排水板船操作員 - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況及香港三跑專案概況		
2.	藍卡培訓		
3.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
4.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施 瞭解公司施工現場組織框架		
5.	瞭解香港機場三跑道施工區域內對船舶的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解三跑施工的特點及難點		
6.	針對三跑施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌設置、船舶航行航道等要求，避免出現違規		
7.	學習軟基處理行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架 瞭解排水板工作原理、工藝流程及施工方法		
8.	認識施工設備、材料及相關輔助設備		
9.	PVD 排水板的接板方法		
10.	PVD 材料切割和樁靴安裝培訓		
11.	PVD 施工過程中問題講解		
12.	PVD 設備維護保養		
13.			

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解 PVD 工作環境及風險，並講解現場工作基本安全常識和風險控制方法		
2.	現場學習認識 F4000 插板機、NAMBU F-40 靜力液壓捲揚機、GLONASS 衛星定位系統、150 KN 電動定位絞纜機、液壓動力系統、水下切割機等設備 (無特定牌子及型號)		
3.	施工準備工作的培訓，包括：安裝並檢查 PVD 排水板材料是否安裝到位，檢查 PVD 作業系統和設備是否正常運行，及時發現記錄系統和設備存在的問題，PVD 安裝的終止標準等		
4.	PVD 材料接板培訓		
5.	PVD 材料切割和樁靴安裝培訓		
6.	PVD 排水板操作介面及系統操作的培訓		
7.	芯軸斷裂的應急處理，及芯軸連接的處理方法		
8.	作業系統各項感測器 (壓力感測器、深度感測器、回帶感測器和傾角) 校正，並檢查資料是否符合品質控制要求的培訓		
9.	檢驗排水板樁位是否定位準確		
10.	排水板打樁過程中應該注意事項，如排水板垂直度的確認、底標高是否達到設計要求及排水板的回帶問題等		
11.	PVD 設備移位元、定位培訓		
12.	PVD 設備的日常維修保養		
13.	整體課程回顧		
14.	獨立操作練習		
15.	實習總結及問題解答		
	小結	5.5 個月	5.5 個月
D.	完成培訓測試證明-水底排水板船操作員(由僱主提供)		
	水底排水板船操作員訓練總月數合共：	6 個月	6 個月

中級技工合作培訓計劃
泵砂船技工 - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況及香港三跑專案概況		
2.	藍卡培訓		
3.	員工入職安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
4.	學習疏浚吹填行業的安全知識		
5.	瞭解公司施工現場組織框架		
6.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
7.	瞭解香港機場三跑道施工區域內對船舶的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解三跑施工的特點及難點		
8.	針對三跑施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌設置、船舶航行航道等要求，避免出現違規		
9.	學習泵砂船施工工藝流程及施工方法		
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解泵砂船工作環境及風險，並講解現場工作基本安全常識和基本風險控制方法		
2.	瞭解施工設備及施工材料，系統地培訓泵沙設備控制系統、航行設備、信號設備、傳動設備、發電設備、無線電設備		
3.	培訓講解施工前應準備哪些工作		
4.	培訓怎樣操作泵沙專業設備，進行吹填作業		
5.	培訓怎樣根據吹填品質調整泵機運轉參數，控制吹填濃度		
6.	培訓怎樣檢查、保養泵沙設備，測量泥泵和艙內管線厚度，填報報表		
7.	培訓怎樣根據指令調整艙內管線位置，使用專用工具，拆裝、檢查泵機，對接和卸載管線快速接頭		
8.	培訓如何管理泵沙作業所需的物料和備件，清點及整理，提出更換計畫		
	作業完成後，機器設備的歸置工作內容培訓		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
9. 10. 11. 12. 13.	培訓怎樣做錨泊時值班及安全警戒 培訓如何處理處理停泵、停機等故障 整體課程回顧 獨立操作練習 實習總結及問題解答 小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	<u>完成培訓測試證明 - 泵砂船技工(由僱主提供)</u>		
	泵砂船技工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
錨艇船操作員 - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況及香港三跑專案概況		
2.	藍卡培訓		
3.	員工入職安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
4.	學習疏浚吹填行業的安全知識		
5.	瞭解公司施工現場組織框架		
6.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
7.	瞭解香港機場三跑道施工區域內對船舶的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解三跑施工的特點及難點		
8.	針對三跑施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌設置、船舶航行航道等的要求，避免出現違規		
9.	學習錨艇施工工藝流程及施工方法		
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解錨艇船工作環境及風險，並講解現場工作基本安全常識和基本風險控制方法		
2.	瞭解施工設備及施工材料，系統地培訓使用大型液壓錨機系統、艙吹雄頭、航行設備、信號設備、傳動設備、發電設備、無線電設備		
3.	培訓講解施工前應準備哪些工作		
4.	培訓怎樣進行非自航施工船舶就位時拋出定位錨，校正錨位		
5.	培訓怎樣移位時起收錨，指揮及配合非自航船收放纜		
6.	培訓怎樣檢查錨位及錨標是否正常，發現錨位不正確時立即報告，按要求調整		
7.	協助水上管線對接、拆除作業，區域內拖帶管線		
8.	培訓怎樣進行錨艇主機、錨機及拋錨設備維護保養		
9.	培訓在耙吸船艙吹時，怎樣為耙吸船牽引艙吹雄頭，艙吹結束後，為雄頭系泊，檢查牽引索具		
10.	培訓怎樣安放、移動、取出特殊施工區域的混凝土錨塊		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
11. 12. 13.	整體課程回顧 獨立操作練習 實習總結及問題解答 小結	5.5 個月	5.5 個月
D.	<u>完成培訓測試證明 - 錨艇船操作員(由僱主提供)</u>		
	錨艇船操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
塊石拋卸皮帶船操作員 - 授藝課程目錄

2018年4月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況及香港三跑專案概況		
2.	藍卡培訓		
3.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
4.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
5.	學習軟基處理行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架		
6.	瞭解公司施工現場組織框架		
7.	瞭解香港機場三跑道施工區域內對船舶的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解三跑施工的特點及難點		
8.	針對三跑施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌的設置、船舶航行航道等的要求，避免出現違規現象		
9.	塊石拋卸皮帶船操作的工藝常識培訓		
10.	認識塊石拋卸皮帶船專業設備，對皮帶船的整體情況有充分的認識		
11.	瞭解拋石皮帶船施工前應準備哪些工作		
12.	觀看以往其他工程塊石拋卸皮帶船的視頻影像資料，對塊石拋卸施工有直觀的認識		
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	培訓塊石拋卸皮帶船進點、拋錨、定位、移船、回收等過程的船機操作流程		
2.	培訓根據圖紙合理規劃船舶航行路線，根據限高要求配備船機資源，根據限制條件合理佈置錨位，確定船舶高度是否滿足限高要求等		
3.	培訓塊石拋卸皮帶船的相關工藝；包括：定位、測深、分層拋石、補拋		
4.	掌握塊石拋卸過程中的 GPS 定位系統的應用，包括定位、截圖、調整偏差等		
5.	熟悉塊石拋卸過程中各個部分人員之間的配合，各個環節人員的溝通等		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
6.	如何處理塊石拋卸過程中船舶之間的錨位影響		
7	施工過程中遇到障礙物如何處理		
8	船舶錨機系統、電力系統、定位系統、絞車系統的日常維護保養		
9	整體課程回顧		
10	獨立操作練習		
11	實習總結及問題解答		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	<u>完成培訓測試證明 - 塊石拋卸皮帶船操作員(由僱主提供)</u>		
	塊石拋卸皮帶船操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
耙吸船排泥管線技工 - 授藝課程目錄

2018年2月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況		
2.	藍卡及綠卡培訓		
3.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
4.	學習疏浚吹填行業的安全知識		
5.	瞭解公司施工現場組織框架		
6.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
7.	瞭解施工區域內對船舶的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解施工的特點及難點		
8.	針對施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌設置、船舶航行航道等的要求，避免出現違規		
9.	學習管線施工工藝流程及施工方法		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解錨艇船及施工現場工作環境及風險，並講解現場工作基本安全常識和基本風險控制方法		
2.	瞭解施工設備及施工材料，系統地培訓使用測厚儀、手搖牽引葫蘆、管線對接管線拆接等各鍾專用工具		
3.	培訓講解施工前應準備哪些工作		
4.	培訓怎樣鋪設水上和陸上管線		
5.	培訓怎樣配合施工船舶進行現場管線對接、拆除、更換、轉面		
6.	培訓怎樣與施工船溝通，調整吹填施工參數，培訓如何指揮挖掘機修築及維護吹填		
7.	培訓怎樣進行吹填期間安全警戒，檢查安全警示標誌		
8.	培訓怎樣巡查水上和陸上耙吸船吹砂管線		
9.	培訓怎樣颱風及大風浪影響前加固管線		
10.	培訓怎樣保養及維修管線		
11.	培訓怎樣管線測厚，檢查及分析管線磨損		
12.	培訓怎樣分類、清點管線及附屬設備		
13.	培訓怎樣進行工具整理及工作場所清潔		
14.	整體課程回顧		
15.	獨立操作練習		
16.	實習總結及問題解答		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	完成培訓測試證明-耙吸船排泥管線技工(由僱主提供)		
	耙吸船排泥管線技工訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
深層水泥攪拌樁設備操作員 - 授藝課程目錄

2019年2月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)		
1.	瞭解海事工程基本概況	22	22
2.	藍卡及綠卡培訓		
3.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
4.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
5.	瞭解施工區域內對船舶/施工機械的限高、燈塔、油管、救援碼頭、噪音、燈光等的要求，瞭解施工的特點及難點		
6.	學習軟基處理行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架		
7.	瞭解深層水泥攪拌樁機工作原理、工藝流程及施工方法		
8.	認識施工設備、材料及相關輔助設備		
9.	施工前的準備工作		
10.	DCM 設備維護保養		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解 DCM 工作環境及風險，並講解現場工作基本安全常識和風險控制方法		
2.	認識 DCM 樁機設備及相關輔助設備，包括 JB160 /180、DH808 /608 樁機、QUY50/75 履帶起重機、DH225 /300 / PC300 挖機、XP-50A 高壓旋噴樁機、後臺攪拌系統等		
3.	講解施工前應準備哪些工作		
4.	施工前應標定攪拌機械的稱重裝置、深度感測器、漿液比重計、漿液流量計、水泥漿輸送管到達攪拌機噴漿口的時間和起吊設備提升速度等施工工藝參數		
5.	操作深層水泥攪拌樁 (DCM) 樁機，包括深層水泥攪拌樁機的移位、定位、姿態調整等		
6.	深層水泥攪拌樁的施工操作培訓，包括深層水泥攪拌樁樁機架的調整，噴攪下鑽速度的控制，噴漿攪拌提升速度的控制，掌握施工工藝曲線，控制攪拌噴漿時間，操作自動記錄系統的資料登錄、讀取、記錄和拷貝等		
7.	施工過程中預攪下沉操作控制培訓		
8.	培訓如何操作重複上、下攪拌及 DCM 樁樁頂及樁底標高的確認		
9.	學習 DCM 樁成樁過程中遇到障礙物時的處置方法及措施		
10.	瞭解 DCM 樁不合格樁的判定及補救措施		
11.	輸漿管堵塞的處理，以及施工過程中漿管堵塞的應急處理		
12.	如何清洗貯料罐、下料堵塞的處理的培訓		
13.	作業完成後，機器設備的歸置工作內容培訓		
14.	深層水泥攪拌樁機的日常維修與保養培訓，包括檢修深層水泥攪拌樁機的自動記錄系統，機械系統，深度感測器、重量感測器的校準，需維護深層水泥攪拌樁機的記錄系統、攪拌機動力系統、制漿和供漿系統、變速器、攪拌葉片和鑽杆，做好基本的機械設備養護工作		
15.	獨立操作 DCM 樁機		
16.	鑽杆的裝卸、鑽頭的更換、攪拌鑽頭和葉片的清洗		
17.	問題總結及分析解答		
	小結		
		5.5 個月	5.5 個月
D.	完成培訓測試證明-深層水泥攪拌樁設備操作員(由僱主提供)		
	深層水泥攪拌樁設備操作員訓練總月數合共：	6 個月	6 個月

中級技工合作培訓計劃

水力吹填填料振冲密實機操作員 - 授藝課程目錄

2019年10月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供) 1. 瞭解海事工程基本概況 2. 員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施 3. 學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施 4. 學習軟基處理行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架 5. 瞭解水力吹填填料振冲密實機工作原理、工藝流程及施工方法 6. 綠卡、藍卡培訓 7. 認識施工設備、材料及相關輔助設備 8. 水力吹填填料振冲密實樁施工過程中問題講解 9. 水力吹填填料振冲密實設備維護保養	22	22
C.	工地培訓 (由僱主提供) 1. 初步瞭解水力吹填填料振冲密實機的工作原理；發電機組的操作培訓、每日安全用電檢查項目 2. 實地瞭解水力吹填填料振冲密實機工作環境並講解現場工作基本安全常識 3. 水力吹填形成的新陸地，其含水量高，壓縮性強，承载力較低，容易沉陷，且吹填料的性質複雜，地基處理較為困難。一般常規的設備難以在其上正常運行。水力吹填填料振冲密實機在新吹填地面行走移位、定位，一定要學習操作，積累經驗，避免設備在新陸地上因受力不均或承载力不足引起機械失穩機械翻側等安全事故，引致工傷和機械損傷，耽誤工程進度 4. 由於水力吹填填料的性質複雜，需因應不同情況，及時調整技術參數，達到地基處理要求。需加強施工質量控制，盡量避免質量不合格情況出現 5. 學習認識並操作 ZCQ180 水力吹填填料振冲密實機、600KW 柴油發電機組 6.		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
7.	學習如何判斷水力吹填填料振沖密實樁機設備在什麼條件下可以正常施工作業		
8.	培訓施工前設備自檢方法，判斷是否可以施工		
9.	培訓操作水力吹填填料振沖密實樁機移動、回轉及定位		
10.	對水力吹填填料振沖密實樁機施工操作介面及系統的學習，根據施工工藝和施工參數		
11.	檢查作業系統各項感測器監測資料是否符合品質控制要求進行水力吹填填料振沖密實樁機施工操作培訓，包括水力吹填填料振沖密實樁機架的操作，水力吹填填料振沖施工操作的維持，水力吹填填料振沖密實系統的操作，成樁過程中造孔速度的控制、留振時間的控制、空氣壓力的維持、調整及自動化操作系統數據的輸入、記錄、拷貝等，協調和操作機械等		
12.	施工過程中如何保證樁體的垂直度		
13.	如何控制水力吹填填料振沖密實樁的品質		
14.	作業完成後機械設備如何歸置		
15.	對水力吹填填料振沖密實設備日常的保養維修工作，包括檢修打樁設備的液壓系統、機械系統，需維修水力吹填填料振沖密實樁機的操作系統、水力吹填填料振沖器及電機動力系統、自動控制和記錄系統，校準深度感測器，壓力感測器，以及機械設備的基本維護和保養		
16.	獨立操作水力吹填填料振沖密實機台		
	問題總結分析		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	<u>完成培訓測試證明-水力吹填填料振沖密實機操作員(由僱主提供)</u>		
	水力吹填填料振沖密實機操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
箱涵浮運安裝操作員 - 授藝課程目錄

2019年10月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	安全知識培訓		
2.	瞭解海事工程基本概況及相關工程項目概況		
3.	藍卡及綠卡培訓		
4.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
5.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
6.	瞭解箱涵浮運安裝操作的環境及施工作業中存在的安全風險，培訓箱涵浮運安裝施工過程中風險的識別、控制和處理		
7.	針對三跑施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌的設置、船舶航行航道等的要求，避免出現違規現象		
8.	學習防淺防颱風,防火和防止走錨等安全工作		
9.	箱涵浮運安裝操作工藝常識培訓		
10.	認識箱涵浮運安裝操作過程中使用的專業設備，對箱涵浮運安裝的整體情況有充分的認識，包括配合施工船舶的錨機系統、電力系統、定位系統等,對卷場機、氣囊、鋼封門、水泵等設備等有初始的認識		
11.	瞭解箱涵浮運安裝與其他配套船舶的工作配合，包括拖輪、錨艇、平板駁、起重船在施工過程中的關係		
12.	觀看以往其他工程中箱涵浮運安裝的視頻影像資料，對箱涵浮運安裝施工有直觀的認識		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	對平板駁拖航、進點、拋錨、定位、移船、回收等過程的船機操作培訓		
2.	學習掌握起重船的操作狀態和維修機械系統，維修翻板，絞車的日常保養，捲筒操作的靈活性檢查，保證設備完好，保持錨機系統正常運轉		
3.	能夠根據圖紙合理規劃船舶航行路線，根據限高要求配備船機資源，根據限制條件合理佈置錨位，確定船舶高度是否滿足限高要求等		
4.	分階段學習掌握操作完成平板駁船起重船拖航、進點、拋錨、定位、移船、箱涵下潛、浮運、下沉、安裝等過程		
5.	負責操作平板駁船在拖輪拖帶下移動平板駁船進入施工區域拋錨定位		
6.	進行卷揚機安裝、錨碇塊安裝工作。當箱涵運至現場後，操作起重船助浮氣囊安裝		
7.	運輸船舶下潛到一定的深度，箱涵會上浮，然後利用平板駁絞錨並與起重船上錨機共同拉住箱涵四個角		
8.	控制好平板駁起重船上捲揚機鋼絲繩，緩慢收緊，保證箱涵平穩出駁，箱涵浮運至基槽口後，採用平板駁定位安裝浮運過程中即時跟蹤		
9.	檢查鋼封門密封情況、應急封漏、設備操作、箱涵下潛安裝對口確認等		
10.	佈置水泵及水管安裝，箱涵注水壓載，確保箱涵下沉過程中不會浮起		
11.	安裝完成後，進行陸上捲揚機拆除、錨碇塊拆除、氣囊解除		
12.	箱涵安裝完成後進行品質檢查及檢測，配合潛水員，進行箱涵兩端鋼封門拆除、吊出等工作		
13.	問題總結及分析解答		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	完成培訓測試證明-箱涵浮運安裝操作員(由僱主提供)		
	箱涵浮運安裝操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
海床軟基處理專業設備操作員 - 授藝課程目錄

2019年11月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況及香港三跑專案概況		
2.	藍卡及綠卡培訓藍卡及綠卡培訓		
3.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施安全保護措施		
4.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
5.	學習軟基處理行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架		
6.	瞭解深層水泥攪拌樁機工作原理、工藝流程及施工方法		
7.	認識施工設備、材料及相關輔助設備		
8.	施工前的準備工作		
9.	高壓旋噴樁設備維護保養		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解高壓旋噴樁工作環境及風險，並講解現場工作基本安全常識和基本風險控制方法		
2.	認識高壓旋噴樁機設備及相關輔助設備，包括 Comacchio MC15、Tecniwell TW700、後臺攪拌系統等講解施工前應準備哪些工作		
3.	施工前應標定攪拌機械的稱重裝置、深度感測器、漿液比重計、漿液流量計、水泥漿輸送管到達攪拌機噴漿口的時間和起吊設備提升速度等施工工藝參數		
4.	操作高壓旋噴樁機，包括高壓旋噴樁機的移位、定位、姿態調整等		
5.	高壓旋噴樁的施工操作培訓，包括高壓旋噴樁機架的調整，下鑽速度的控制，旋噴漿速度的控制，掌握施工工藝曲線，控制旋噴漿時間，操作自動記錄系統的數據輸入、讀取、記錄和拷貝等		
6.	施工過程中旋噴注漿管操作控制培訓		
7.	培訓如何操作重複上、下旋噴及高壓旋噴樁樁頂及樁底標高的確認		
8.	學習高壓旋噴樁成樁過程中遇到障礙物時的處置方法及措施		
9.	瞭解高壓旋噴樁不合格樁的判定及補救措施		
10.	輸漿管堵塞的處理，以及施工過程中漿管堵塞的應急處理		
11.	如何清洗貯料罐、下料堵塞的處理的培訓		
12.	作業完成後，機器設備的歸置工作內容培訓		
13.	高壓旋噴樁機的日常維修與保養培訓，包括檢修高壓旋噴樁機的自動記錄系統，機械系統，深度感測器、重量感測器的校準，需維護高壓旋噴樁機的記錄系統、攪拌機動力系統、制漿和供漿系統、變速器、旋噴注漿管和鑽杆，做好基本的機械設備養護工作		
14.	獨立操作高壓旋噴樁機		
15.	鑽杆的裝卸、鑽頭的更換、旋噴注漿管和攪拌設備的清洗		
16.	問題總結及分析解答		
	小結		
		5.5 個月	5.5 個月
D.	完成培訓測試證明-海床軟基處理專業設備操作員(由僱主提供)		
	海床軟基處理專業設備操作員訓練總月數合共：	6 個月	6 個月

中級技工合作培訓計劃
砂料中轉船操作員- 授藝課程目錄

2019年11月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎理論訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	安全知識培訓		
2.	瞭解海事工程基本概況及相關工程項目概況		
3.	藍卡及綠卡培訓		
4.	員工入職前安全培訓，包括勞保用品的配備、正確穿戴及工作過程中的安全保護措施		
5.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施		
6.	學習砂料中轉行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架		
7.	瞭解砂料中轉船的工作原理、工藝流程及施工方法		
8.	認識施工設備、材料及相關輔助設備		
9.	施工前的準備工作		
10.	皮帶傳送系統及沙門傳送系統等設備維護保養		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解船舶及周圍環境的風險，現場講解施工現場水深、水文氣候變化帶來的影響及應對措施		
2.	認識砂料中轉船上的設備，包括皮帶機、砂門控制系統以及操作卸砂中心集控室的儀器設備		
3.	講解施工前應準備哪些工作		
4.	施工前應確認好調度計畫和裝載安排，根據指令進行拋錨/起錨、靠離大型運砂船/橫雞薑、拋錨定位等操作		
5.	完成拋錨定位後，巡視船舶及周圍環境，做好附近水文環境的勘察和設備的就位檢查		
6.	學習當砂料中轉船靠泊大船後，當從大船過駁卸載到砂料中轉船時，如何協調抓鬥卸砂到貨艙中合適位置，以免高空拋砂，以免撞擊損傷貨艙底部砂門而造成砂門不能打開而無法卸貨的操作		
7.	學習當砂料中轉船靠近吹砂船後，拋錨定位；接駁和調整環保套管；啟動沙門和傳送帶，開始裝卸作業，在此過程中即時與現場項目調度部門、及相關運輸船/工程船用無線電設備保持密切溝通、傳達資訊		
8.	作業過程中，負責監控皮帶機運行及砂門運作，確保安全有效率的過載物料，保證皮帶機不超負荷運作按照要求並與現場情況相結合，安排和調整砂料中轉船/皮帶機的運作		
9.	觀察皮帶機鋼絲繩以及皮帶的使用情況和沙門淤積情況，及時作出調整和清理，以確保作業效率以及達到環保的指標要求		
10.	學習監測皮帶以及砂門的流量，當發生皮帶過砂的情況後，應及時關閉砂門，已達到控制流量減輕皮帶負荷之效，並按要求量度船上載砂量並記錄和報告		
11.	施工完成后檢查保養船舶上各部分設備，檢查砂帶傳送系統和沙門系統是否處於良好的運作狀態，清查船艙底部情況，評測是否需要安排清倉		
12.	問題總結及分析解答		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	完成培訓測試證明-砂料中轉船操作員(由僱主提供)		
	砂料中轉船操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
水下分層鋪砂專用船操作員- 授藝課程目錄

2020年1月修訂

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供)	2	1.5
B.	基礎工藝訓練 (由僱主提供)	22	22
1.	瞭解海事工程基本概況及綜合廢物處理設施第一期項目概況。瞭解海事工程基本概況及相關工程項目概況。		
2.	藍卡及綠卡培訓 (由僱主安排及提供)。		
3.	員工入職前安全培訓，包括安全帽、反光衣、救生衣及安全鞋等個人安全防護裝備的配備、這些個人安全防護裝備的正確穿戴；在施工過程中的安全保護措施，包括所有作業人員必須穿戴個人安全防護裝備。檢視水下分層鋪砂專用船邊的護欄是否隱妥，了解上落船的正確姿勢及攀附點。		
4.	學習海上安全事故應急處理知識，掌握應急處理安全事故的流程及措施。		
5.	瞭解水下分層鋪砂專用船操作員操作的環境及施工作業中存在的安全風險，培訓水下分層鋪砂專用船操作員施工過程中風險的識別、控制和處理。		
6.	針對填海區域的施工對施工船舶的限制要求，學習施工過程中拋錨、船舶進出區域、警示標誌的設置、船舶航行航道等的要求，避免出現違規現象。		
7.	學習防淺、防颱風、防火和防止走錨等安全工作。		
8.	學習水下分層鋪砂行業的安全知識及瞭解公司施工現場組織框架。		
9.	瞭解水下分層鋪砂船的工作原理、工藝流程及施工方法。		
10.	認識施工設備、材料及相關輔助設備。		
11.	施工前的準備工作。		
12.	浮式砂料鋪放箱槽、環保圍布及水下分層鋪砂船等設備維護保養。		

項目	說明	授藝天數 (星期)	
		新入行 人士	註冊普通 工人
C.	工地培訓 (由僱主提供)		
1.	實地瞭解船舶及周圍環境的風險，現場講解施工現場水深、水文氣候變化帶來的影響及應對措施。		
2.	認識水下分層鋪砂船上的設備，包括浮式砂料鋪放箱槽、環保圍布、船隻定位系統以及操作船錨機械等設備。		
3.	講解施工前應準備哪些工作，如安排運砂船取樣本工作，檢查環保圍布等等。		
4.	施工前應確認好調度計劃和定位安排，根據指令進行拋錨/起錨、靠離皮帶運砂船、橫雞薑、拋錨定位等操作。		
5.	完成拋錨定位後，巡視船舶及周圍環境，做好附近水文環境的勘察和設備的就位檢查。		
6.	學習檢查環保圍布，潮位及船舶吃水深度，檢查鋪砂前海床標高，確定第一層鋪砂厚度，調節浮式砂料鋪放箱槽距離海床面高度，保證箱槽底放到海床面或砂層頂面。		
7.	學習指引皮帶運砂船系泊到水下分層鋪砂專用船，指引皮帶運砂船下放皮帶橋和卸砂導料管，定位到浮式砂料鋪放箱槽內。		
8.	指揮皮帶運砂船按規定卸料速率，依次按指定位置在浮式砂料鋪放箱槽內均勻卸料，分層鋪放砂，控制分層厚度在指定厚度範圍內。		
9.	提升浮式砂料鋪放箱槽內活動箱到指定高度；操作水力沖砂系統，以免堆塞導管。		
10.	施工完成後檢查保養船舶上各部分設備，檢查分層鋪砂船及浮式砂料鋪放箱槽是否處於良好的運作狀態，清查放箱槽邊及環保圍布情況，評測是否需要安排維修。		
11.	施工過程中遇到導管淤塞如何處理。		
12.	問題總結及分析解答。		
	小結	<u>5.5 個月</u>	<u>5.5 個月</u>
D.	完成培訓測試證明-水下分層鋪砂專用船操作員 (由僱主提供)		
	水下分層鋪砂專用船操作員訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
裝修維修工（土建）- 授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供) -認識訓練的規章制度與職業道德 -學習安全知識、守則和相關措施 -認識建造行業及各主要工種和其工藝 -物料、工具和機械的採購、收發及貯存 -認識施工圖則與平水繩墨 -認識安全使用砂輪及安全吊運的程序 -安全搭建金屬棚架及工作台 -建築信息模擬應用 (BIM) 介紹 -強制性基本安全訓練課程 (平安卡) -密閉空間核准工人安全訓練課程	2
B. 1. 2.	基礎工藝訓練 (由僱主提供) 建造業安全知識及訓練 維修牆身批盪、地台磚及混凝土剝落 • 維修批盪及鋪面處理 - 批盪種類、各種沙漿成份及拌和操作 - 探討批盪爆裂 / 剝落的成因及補救方法 - 認識各類常用防水物料 - 認識窗邊防水、地台斜水及行水位 - 涉及其他工種如喉管、門窗收口工序 • 維修牆瓦及紙皮石 - 認識各種水泥漿、化學膠漿及拌和操作 - 分析瓦仔 / 紙皮石爆裂、剝落的成因及補救方法 - 檢查空心瓦的技巧 • 維修地台批盪及地台磚 - 基本施工方法 - 維修和護養措施 • 混凝土維修 - 混凝土剝落的一般成因 - 混凝土剝落的修補方法 - 認識施工圖則及規範	22

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
	- 修補材料應用 - 建造業安全措施 - 拆除混凝土剝落部份 - 清理混凝土及油上底漆 - 混凝土修補劑之用法及完成之粉飾 • 混凝土工藝評核 - 保護鋼筋 - 修補砂漿的應用 - 修補砂漿的養護 • 維修牆身批盪、地台磚工藝評核 - 維修牆身底層批盪及白灰光滑面批盪 - 維修及鋪砌紙皮石及瓦仔 - 維修地台批盪及地台磚	
3.	維修及保養細木工 • 認識手工具機械 (手工具 — 鉋、鑿、鋸等工具使用練習) • 維修各類門框及封口線練習 • 維修各類門扇的方法、配件及練習、對防煙門結構及其安裝方法的認識 • 維修門鎖及小五金配件裝拆和更新練習，包括安裝及調較暗氣鼓及自動門的維修 • 認識廚櫃製作和裝嵌 - 常見廚櫃維修練習 • 認識木地板、牆腳線和天花線製作和裝嵌 - 維修木地板、牆腳線和天花線裝拆和更新練習 • 維修及保養細木工工藝評核 - 維修常用之門扇、開關故障及小五金類別 - 維修廚櫃門扇開關故障 更換地板、腳線及天花線	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
4.	維修及保養水喉潔具 • 認識管材 - 介紹各類管道和管件類別、規格及特性 - 講解水掣、龍頭、浮球閥、止回閥等類別及應用範疇 - 講解保溫及防腐材料類別及應用範疇 • 認識各種供水和排水系統 - 講解直接供水系統 - 講解多種間接供水水系統 - 講解熱水系統 - 講解排水系統類別 • 認識各種水喉工常用工具和機械 - 管道切割和接駁練習 - 加熱彎曲 / 形變管道練習 • 安裝及維修食水管道練習 • 安裝及維修沖廁水管道練習 • 安裝及維修排水管道練習 - 認識清理堵塞管道 • 認識各類潔具和配件 - 洗面盆、廁所連水箱和浴缸的水件裝配練習 - 維修電子水龍頭及沖廁自動感應器，以及氣動沖廁的基本概念 - 對食水缸水制及豬膽控掣閥門的認識 • 認識及檢查地下排水管道堵塞及清理 - 認識樓宇供水和排水掣類的故障及檢修 • 維修及保養水喉潔具工藝評核 - 維修洗面盆鬆脫、下墮及拆換 - 檢修及拆換沖廁水箱內膽 - 拆換堵塞 / 損毀的排水管段	
5.	金屬工藝 • 認識材料特性和工具的使用及儲存 • 更換、鞏固及修補欄河、家居鐵閘、商鋪捲閘、鋁窗門及金屬簷篷 認識安全使用砂輪 - 使用砂輪的危險性及安全措施 - 選擇砂輪考慮因素 - 安裝砂輪的步驟	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
	• 如何準備燒焊材料（如氣體）、使用燒焊機等工具及相關的安全措施 • 氣體焊接安全訓練（GWS） • 維修及保養金屬工藝評核 - 窗較安裝 - 更換滑輪及門鎖 - 使用磨輪切割及焊接角架	
6.	油漆粉飾 • 認識材料和工具的使用及儲存 • 執補室內牆身油飾 - 掃乳膠漆及裱貼牆紙 • 執補木器油飾 - 油罩光漆 / 光油、油油基漆 / 磁漆 - 油透明纖維素漆 / 叻架及油手掃漆 • 執補金屬油飾 - 金屬面油油基漆 / 磁漆 • 維修室外油飾 - 掃砂顆粒混合樹脂油料 / 砂膠漆 - 掃亞加力水漆及噴浮雕漆 • 清除舊漆及舊牆紙 • 維修及保養油漆粉飾工藝評核 - 執補乳膠漆 - 執補木器油飾 - 執補室外油飾 - 執補牆紙	
7.	顧客服務 • 何謂優質服務 • 居民及管理處之期望 • 顧客需要 • 服務承諾 • 開工前、施工期間及完工後之服務標準 • 個案分享 • 角式扮演	
C.	<u>完成培訓測試證明-裝修維修工（土建）</u> （由議會/學院提供）	
	裝修維修工（土建）訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>

中級技工合作培訓計劃
裝修維修工（機電）- 授藝課程目錄

2022年7月修訂

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
A.	前期培訓- 通識工藝訓練(由議會/ 學院提供) -認識訓練的規章制度與職業道德 -學習安全知識、守則和相關措施 -認識建造行業及各主要工種和其工藝 -物料、工具和機械的採購、收發及貯存 -認識施工圖則與平水繩墨 -認識安全使用砂輪及安全吊運的程序 -安全搭建金屬棚架及工作台 -建築信息模擬應用 (BIM) 介紹 -強制性基本安全訓練課程 (平安卡) -密閉空間核准工人安全訓練課程	2
B. 1. 2.	基礎工藝訓練 (由僱主提供) 建造業安全知識及訓練 電氣裝置 (佈線) • 認識電力裝置規範及施工圖則 - 了解香港供電系統和接地方式及相關施工圖則 - 認識電力裝置行業有關的法例、守則和要求 • 認識、使用和保養各種工具及其安全措施 - 電工手工具認識及應用 - 電動工具認識及應用 - 各類焊接工具認識 • 掌握電學基本概念 - 明白電學基本概念及電路知識 - 分辨及應用一般基本電學：電流、電壓、電阻、電功率及基本單位 - 應用常用儀錶及其保養 • 掌握電動機控制線路知識 - 掌握基本鉗工技術 - 掌握敷設各式導管及安裝線槽 - 認識及運用各類電路保護器材及其配件	22

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
	- 擬定和安裝各類控制線路及電動機電路 - 照明電路安裝 - 掌握安裝配電設備技術插座供電電路安裝 - 電路終端接駁及佈線訓練 - 掌握使用儀表測試電路連續性及絕緣度 - 執行技術檢查，並填寫測試報告 - 電氣佈線工藝評核	
3.	電氣裝置（控制板裝配） - 了解電力工程與其他工種的協調 - 控制電路圖及控制板材料認識 - 良好、安全施工工序及職業操守 - 認識電力工程與其他系統之關聯和配合 - 認識、使用和保養各類儀表及其安全措施 - 掌握及應用各類型電流及電壓儀表 - 萬用表之認識及應用 - 掌握電學概念 - 掌握交直流電之應用及運算 - 認識樓宇內相關控制電路的設施 - 認識電動機之工作原理 - 掌握控制電路基本知識 - 認識小五金配件及繼電器的使用 - 認識基本控制電路裝置及其配件 - 掌握電動機控制線路知識 - 擬定和安裝各類控制線路及電動機電路 - 執行供電電路終端接駁 - 掌握安裝配電設備技術 - 掌握控制線路結構、安裝和保養知識 - 安裝電機控制電路、PLC和各類電動機接線 - 識別控制電路安全系數及處不正常問題 - 電氣控制板裝配工藝評核 - 控制板裝配電纜佈置安裝 - 使用儀錶檢測	
4.	空調製冷裝置（獨立系統） - 掌握使用／保養各種冷凍及保溫安裝技術工具及其安全措施 - 認識冷凍及保溫設備的專用工具 - 掌握安裝配電設備技術	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
	- 掌握使用真空泵 - 氣體焊接工具認識 • 掌握流體力學基本知識 - 掌握流體力學基本概念及知識 - 分辨及掌握一般基本物質形態：固體、流體、及氣體基本單位 - 認識熱能交換器之應用及在冷凍及保溫設備內的角色 • 掌握通風及冷凝系統基本知識 - 認識自然通風、機械通風、局部通風、中央全面通風定義及風管安裝的知識 - 瞭解和掌握中央通風系統結構及其功用掌握與業界就工程設計、安裝、驗收、保養等範疇的相關溝通方式，包括填寫不同表格等 - 認識相關法例要求 • 制定和執行不同製冷銅管道加工工作及掌握安裝冷凝器技術 - 掌握不同製冷銅管道的特性、種類、成形及加工工序 - 掌握氧乙炔焊接的技巧，包括：銅焊及銀焊方法 - 執行窗口式及分體式冷氣機的基本安裝 - 了解冷凝器內部結構，並掌握其安裝、調較及保養技巧 - 掌握注入冷媒技巧包括抽真空及回收冷媒工序 - 為完成的工作成品，執行技術檢查及進行復修，以確保成品質素達到指定的標準	
5.	空調製冷裝置（電力控制） • 瞭解空調製冷系統工程與其他工種的協調 - 瞭解空調制冷設備之控制方式 - 認識冷凍設備與其他系統之關聯和配合 • 認識、使用和保養各種儀表及其安全措施 - 認識各類測溫器材 - 掌握電動閥門的使用及了解其結構 • 掌握通風及冷凝系統控制電路基本知識 - 認識基本供電裝置電路及配件 - 掌握中央通風系統的結構和控制線路 - 掌握驗收和保養空調制冷設備 - 認識相關電力法例要求 • 制定和執行製作各類控制線路及掌握安裝冷凝器電路技巧 - 執行供電電路終端接駁	

項 目	說 明	授藝天數 (星期)
	- 掌握安裝配電設備技術 - 掌握冷凝器內部控制線路結構、安裝和保養知識 - 掌握空調設備與其他樓宇系統的線路接駁技術 - 為完成的工作成品，執行技術檢查及進行復修，以確保成品質素達到指定的標準 • 空調製冷工藝評核 - 安裝接駁空調製冷裝置 - 使用儀錶完成檢測	
6.	消防裝置及設施基礎理論和消防電氣裝配工藝 • 消防裝置及設施基礎理論 - 消防系統施工之安全規則及工作守則 - 消防系統理論及應用 - 消防系統施工圖則、施工程序和規範 - 施工環境保護知識 - 升降台操作 • 消防電氣裝配基本理論 - 電學原理 - 消防電氣裝配工具及材料 - 火警偵測、警報系統及消防系統的介紹 - 消防電氣裝配的檢修知識 - 消防電氣裝配標準、法例要求及所需表格 • 消防電氣裝配理論筆試	
7.	維修及保養水喉潔具 • 認識管材 - 介紹各類管道和管件類別、規格及特性 - 講解水掣、龍頭、浮球閥、止回閥等類別及應用範疇 - 講解保溫及防腐材料類別及應用範疇 • 認識各種供水和排水系統 - 講解直接供水系統 - 講解多種間接供水水系統 - 講解熱水系統 - 講解排水系統類別 • 認識各種水喉工常用工具和機械 - 管道切割和接駁練習 - 加熱彎曲 / 形變管道練習 • 安裝及維修食水管道練習	

項目	說明	授藝天數 (星期)
	• 安裝及維修沖廁水管道練習 • 安裝及維修排水管道練習 - 認識清理堵塞管道 • 認識各類潔具和配件 - 洗面盆、廁所連水箱和浴缸的水件裝配練習 - 維修電子水龍頭及沖廁自動感應器，以及氣動沖廁的基本概念 - 對食水缸水制及豬膽控制閥門的認識 • 認識及檢查地下排水管道堵塞及清理 - 認識樓宇供水和排水掣類的故障及檢修 • 維修及保養水喉潔具工藝評核 - 維修洗面盆鬆脫、下墮及拆換 - 檢修及拆換沖廁水箱內膽 • 拆換堵塞 / 損毀的排水管段	
8.	顧客服務 • 何謂優質服務 • 居民及管理處之期望 • 顧客需要 • 服務承諾 • 開工前、施工期間及完工後之服務標準 • 個案分享 • 角式扮演	
C.	<u>完成培訓測試證明-裝修維修工（機電）</u> （由議會/學院提供）	
	裝修維修工（機電）訓練總月數合共：	<u>6 個月</u>

內部覆核檢查紀錄表

目的： 覆核審查（審核檢查）首位檢查員於登記當天於紀錄表(資料庫)登記的學員資料是否與收取的資料相若（覆查準確性）。

所屬計劃： 承建商合作培訓計劃 / 承建商合作培訓計劃-機電行業/ (請圈適合項目)
 中級技工合作培訓計劃 / 進階工藝培訓計劃 - 系統性在職培訓 / 進階工藝培訓計劃- 技術提升課程/
 中級技工合作培訓計劃- 技術提升課程

學員紀錄資料庫 (學員註冊)			
清單	是否一致		
	是	否	不適用
1. 申請人資格查核 - 關於培訓資訊及管理系統(TMS)- 申請人是否曾收取議會/學院資助或一年內曾參加議會/學院課程？			
2. 申請人資格查核 - 關於工藝測試管理系統 (TTMS) - 申請人是否曾考獲相關申請工種之中級工藝測試(中工)(ITT)或技能測試(大工)(TT)？			
3. 申請人資格查核 - 建造業工人名冊 (網上系統) - 申請人是否曾註冊相關申請工種之工人？			
4. 有關資料是否準確地輸入到培訓資訊及管理系統(TMS)？			
5. 有關資料是否準確地輸入到學員紀錄表 (包括入讀/退出/畢業)？			

覆核檢查日期: _____

首位檢查員: _____

簽署及日期: _____

覆核審查員: _____

簽署及日期: _____



中級技工合作培訓計劃 (ITCTS) 申請表

(建造業議會/香港建造學院填寫)
申請編號: _____
收表日期: _____
最後更新日期: _____
編號: _____

第一部分: 申請計劃性質 (每張表格只可申請一個計劃) ☐ 自願性 ☐ 強制性(工程合約指定) ☐ 強制性(輸入勞工政策)	☐ HKCSA 香港建造業分 包商聯會會員 ☐ RSTCF 註冊專門行業承 造商聯會會員
--	---

第二部分: 申請者資料	
申請公司名稱: _____ (請附上商業登記證副本)	
負責人姓名: _____	職位: _____
聯絡電話: _____	電郵地址: _____

第三部分: 申請者資格 (須符合以下最少一項資格)	請在空格內 加上「✓」
a. 總承建商 / 香港建造商會會員	☐
b. 建造業議會「註冊專門行業承造商制度」或「分包商註冊制度」下之註冊公司 (請提供註冊編號: _____)	☐
c. 最近五年內 (由申請日計) 曾向建造業議會繳付建造業徵款之承建商或承建商 所直接僱用之現行的分包商	☐
d. 持有翻新、維修和保養工程或新工程的業主	☐

第四部分: 申請培訓學員名額: _____ 名	
預計培訓期: _____ 月/年	至 _____ 月/年

第五部分: 工地培訓資料		
(1) 主工程合約編號: _____		
(2) 主工程合約的總承建商名稱: _____		
申請者須提供工程合約副本, 包括以下各項: (i) 主工程合約名稱 (iii) 主工程合約的總承建商名稱 (v) 工程完工日期/工程期 (ii) 主工程合約編號 (iv) 工程開始日期 (vi) 立約雙方簽署頁面		

第六部分: 工地導師資料	請附上每名導師的大工證 (正面及背面) 副本及履歷表。履歷表須顯示導師具有指定要求的相關工作經驗。請留意申請工種之導師對學員比例。
中文姓名: _____	身份證號碼: _____
英文姓名: _____	聯絡電話: _____

(如有需要可在附加資料部份繼續填寫)

第七部分: 申請工種 (每份申請表只可申請一個工種)

土木工種： ☐ 鋼筋屈紮工 ☐ 髹漆及裝飾工 ☐ 混凝土工 ☐ 砌磚工 ☐ 鋪瓦工 ☐ 批盪工 ☐ 水喉工 ☐ 地渠工 ☐ 雲石工(打磨) ☐ 岩土勘探工 ☐ 普通焊接工 ☐ 金屬工 ☐ 隧道工 ☐ 假天花工 ☐ 幕牆工	☐ 木模板工(樓宇工程/土木工程) ☐ 建造工地測量員 ☐ 建築樓宇測量員/平水工 ☐ 打樁工(鑽孔樁) ☐ 塔式起重機組裝技工助理 ☐ 金屬棚架工 ☐ 金屬模板裝嵌工 機電工種： ☐ 電氣佈線工 ☐ 空調製冷設備技工(保溫) ☐ 空調製冷設備技工(送風系統) ☐ 空調製冷設備技工(水系統) ☐ 消防機械裝配工 ☐ 消防電氣裝配工 ☐ 升降機技工	機械設備操作工種： ☐ 塔式起重機操作工 ☐ 履帶式固定吊臂起重機操作工 ☐ 履帶式固定吊臂起重機操作工 (一人一機) ☐ 輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工 ☐ 輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工 (一人一機) ☐ 挖掘機操作工* ☐ 搬土機操作工* ☐ 推土機操作工* <i>*屬於營辦認可強制性安全訓練課程，有關申請必須經由勞工處批核。</i> 裝修維修工種： ☐ 裝修維修工 (樓宇) ☐ 裝修維修工 (機電)
專業海事工種： ☐ 錨艇船操作員 ☐ 砂料中轉船操作員 ☐ 泵沙船技工 ☐ 水下土工布船操作員 ☐ 塊石拋卸皮帶船操作員 ☐ 耙吸船排泥管線技工 ☐ 水底排水板船操作員 ☐ 箱涵浮運安裝操作員 ☐ 深層水泥攪拌樁設備操作員 ☐ 水力吹填填料振沖密實機操作員 ☐ 海床軟基處理專業設備操作員 ☐ 水下分層鋪砂專用船操作員		

第八部分: 申請者聲明

1. 本公司/本人明白並同意建造業議會/香港建造學院有絕對權力決定是否接納本公司/本人申請。
2. 本公司/本人明白並同意建造業議會/香港建造學院會在考慮此申請時，有權要求本公司/本人提供上述資料的證明文件，或進一步的資料及文件。建造業議會/香港建造學院亦有權派員前往上述之工作地點視察。
3. 本公司/本人明白並同意在本計劃下以月薪聘用僱員及與其簽訂僱傭合約，僱傭合約期須不少於培訓計劃指明的培訓期。
4. 本公司/本人明白並同意在申請獲批准及僱傭合約生效後，向建造業議會/香港建造學院提供有關僱員之考勤、支薪紀錄/證明文件及訓練進度表。本公司/本人明白並同意若未能按時提供完整齊全之紀錄及證明文件，將阻延資助金發放。
5. 本公司/本人明白並承諾按訓練大綱向僱員提供訓練，並同意申請獲批准後，建造業議會/香港建造學院可派員隨時前往該僱員的工作地點視察其訓練進度，工作環境及條件是否安全及合理。本公司/本人明白並同意若僱員/僱主違反基本協議條款或香港特別行政區之相關法例，建造業議會/香港建造學院有權終止此項計劃而不須提供任何賠償，並追討已發放的資助金。
6. 本公司/本人同意按勞工法例向該僱員提供包括但不限於相關保險及強積金供款，及為僱員提供一切責任之保險，僱員之一切責任與建造業議會/香港建造學院無關。
7. 本公司/本人聲明上述及附件內一切資料屬實，本公司/本人明白並同意如上述資料失實或不足可能會影響申請的審批，亦可能引致已獲批准之申請被取消而不獲任何補償。
8. 本公司/本人明白如在遞交申請時及在合約有效期內蓄意提供虛假資料，將有可能觸犯刑事條例，建造業議會/香港建造學院有權向本公司/本人追討已發放的資助金及索償。
9. 本公司/本人在此確認本公司/本人會遵守載於申請計劃架構文件內的條款和條件，此申請表及協議中的條款和條件，確認所有資料都是正確的。

第九部分: 個人資料收集聲明

《收集個人資料聲明》

1. 你向建造業議會或香港建造學院〔「議會或學院」〕所提供的資料，包括《個人資料〔私隱〕條例》所指的個人資料，只會用於相關議會或學院之活動。
2. 為讓你得知最新的議會或學院活動和行業內發展情況，議會或學院將使用你的個人資料，包括你的姓名、電話號碼、郵寄和電郵地址，將有關訓練課程、測試、註冊、活動項目、議會或學院工作和建造業其他方面的最新資訊提供給你。你可選擇是否同意接收上述資訊。若不同意的話，請於下列有關拒收資訊一欄之空格內加上「√」號。
3. 在未得你的事先同意前，議會或學院不會將你的個人資料轉移給任何第三方。
4. 你必須向議會或學院提供所要求之全部資料。如你未能提供所要求的全部資料，議會或學院或無法處理及/或考慮你的申請。
5. 你有權要求查閱及修正你的個人資料。有關申請須以書面向議會或學院提出，地址為**九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓**。

- ☐ 本人不同意日後接收由建造業議會或香港建造學院發出有關議會或學院活動和與建造業相關的資訊。
- ☐ 本公司/本人有意加入建造業議會認可技術專才培訓計劃(CICATP)認可僱主名冊；及提名合資格的合作計劃畢業生參與 CICATP 高級技工(大工)的工種培訓。計劃詳情: <https://hkic.edu.hk/chi/atp>。

《申請人聲明》

- ☐ 本公司/本人已詳細閱讀並明白《收集個人資料聲明》及在本申請內之全部其他資料。
- ☐ 本公司/本人已閱讀、明白並同意文件「中級技工合作培訓計劃(僱主篇)」之內容。
(必須☒)

申請人請夾附以下文件並填上☒

☐	商業登記證副本
☐	工程合約副本，包括(1)主工程合約名稱、(2)主工程合約編號、(3)主工程合約的總承建商名稱、(4)工程開始日期、(5)工程完工日期/工程期、(6)立約雙方簽署頁面(包括主工程及分判合約)
☐	工地導師大工證(正面及背面)副本
☐	工地導師履歷表，須顯示具有指定要求的相關工作經驗

簽署：

授權人簽署

公司蓋印

姓名: _____ 職位: _____

日期: _____

建造業議會/香港建造學院專用

審核:		日期:	
-----	--	-----	--

附加資料

續 -第六部分: 導師資料

請附上每名導師的大工證 (正面及背面) 副本及履歷表。履歷表須顯示導師具有指定要求的相關工作經驗。請留意導師對學員之比例。

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

附錄 - 條款及條件

1 已界定的詞彙及釋義

- (a) **協議**是指由議會/學院與申請者所訂立的培訓協議，由此計劃的架構文件、申請者所遞交並獲議會/學院核准的申請表、以及附錄於申請表的條款及條件所構成。
- (b) **申請者**是指任何遞交申請參與由議會/學院推出的計劃的僱主。
- (c) **核准項目**是指獲議會/學院核准的計劃申請。
- (d) **議會**是指建造業議會，學院是指香港建造學院。
- (e) **建訓會**是指建造業訓練委員會。
- (f) **開始日期**是指列明於議會/學院所發出的核准通知上的發出日期。
- (g) **架構文件**是指規限此計劃的政策文件，於議會的網頁（<http://www.cic.hk>）或學院的網頁（<http://www.hkic.edu.hk>）可供查閱。
- (h) **總承建商**是指與建築合約中的聘用人有直接合約關係的承建商。
- (i) **核准通知**是指由議會/學院向成功申請者所發出的信函，通知其參與計劃的申請已獲批核。
- (j) **參加者**是指由申請者招募參與計劃的導師及學員。
- (k) **計劃**是指由議會/學院推出及與此申請表有關的合作培訓計劃。
- (l) **分包商**是指已與總承建商訂立分包合約（不論是有效並進行中的合約或即將展開的合約）承辦全部或部分建築合約的承建商。
- (m) **釋義**

除文意另有所指外，在協議的條款及條件中：

- (i) 代表複數的詞語包含單數的含義，反之亦然，
- (ii) 帶有任何性別意義的字詞包含其他性別的涵意，及
- (iii) 標題只供參考，並不影響其釋義。

任何不利於一方的釋義原則均不會因為該方負責擬備協議的條款及條件或其任何部分而適用。

2 申請者的責任

- 2.1 申請者須遵守協議內的所有條文。議會/學院保留不時修定協議條文的權利而不作預先通知。
- 2.2 於本計劃的申請獲核准後，申請者應在開始日期後的 3 個月內為獲核准的學員開始培訓。如申請者未能於該期限內展開培訓，該獲核准的學員名額將被收回。如欲繼續參與計劃，申請者必須提交新的申請。

- 2.3 申請者開始核准培訓方案後則須完成該方案。如有任何情況妨礙申請者完成該核准培訓方案，申請者須立即以書面通知議會/學院。

3 培訓資助

- 3.1 議會/學院可不予支付培訓資助或其任何部分，如議會/學院單方面認為：
- (a) 申請者未能執行，或議會/學院認為申請者相當可能不能執行核准項目；及
 - (b) 由申請者所提交有關每月津貼補償申請的文件未能符合架構文件內指定的標準或要求。
- 3.2 申請者須按照架構文件將津貼只用於核准項目之上。

4 保險

- 4.1 申請者須確保其及其分包商、代理人或其他於計劃下負責提供培訓的人員有足夠的保險保障，範圍涵蓋其訓練、操作及業務風險，包括承建商工程全險、第三者法律責任保險、僱員保償保險、董事及高級人員責任保險，及任何其他必須或通常為執行計劃而投購的保險。該保險須保障參加者，不論他們是受僱於申請者或其分包商。

5 破產或接管

- 5.1 在不損害已歸於或將於此後歸於議會/學院的任何權利、法律行動或補償的原則下，一旦申請者及 / 或其分包商破產或無力清償債務、正進行或將進行接管或清盤，或遭申請清盤、破產或接管令（不論是自願或非自願，重整或合併除外），議會/學院可於任何時候以書面通知循簡易程序終止訓練，而申請者無權獲得賠償。任何核准項目下的訓練須立即停止，申請者由終止日期起不會獲得任何補助或津貼補償。

6 操守

- 6.1 申請者須禁止其參與本計劃的僱員、代理人、分包商及參加者（不論他們是受僱於申請者或其分包商）在進行與本計劃有關事務時提供、索取或接受任何按照《防止賄賂條例》（香港法例第 201 章）中定義的利益。

7 個人資料收集

- 7.1 申請者須確保在收集、處理及運用參加者或其他與執行計劃有關人員的個人資料時，均符合《個人資料(私隱)條例》(香港法例第 486 章)的條文。此涵蓋個人資料予議會/學院的轉移及經議會/學院轉予相關的機關及 / 或資助計劃的團體的轉移。
- 7.2 申請者須按照架構文件的規定確保向各參加者提供一份書面「收集個人資料聲明」，並提供各參加者所簽署的「收集個人資料聲明」之副本予議會/學院。

7.3 參加者有權要求查閱或更正其個人資料。書面要求應根據議會網頁 (<http://www.cic.hk>) 或學院網頁(<http://www.hkic.edu.hk>) 上訂明的資料查閱程序向議會/學院提出。

8 彌償

8.1 凡因違反協議的任何條款及條件而引起或與之有關的而令議會/學院承受或招致的任何及所有損失、申索、索求、賠償、訟費、支出及法律責任，則申請者須對議會/學院作出彌償。

9 議會/學院的法律責任

9.1 申請者與其任何董事、高級人員、僱員、分包商、代理人或其他人員之間的事宜而引起的任何爭議 (合約或在其他情況下) 、和解、仲裁、調解或訴訟，議會/學院概不須負法律責任。

9.2 申請者及 / 或其分包商僱用參加者而引起的任何事宜，包括但不限於欠薪、人身傷害賠償及強積金，議會/學院概不須負法律責任。

10 終止核准項目

10.1 如申請者及 / 或其分包商違反協議的條款，議會/學院有絕對權利終止其核准項目，並停止支付任何及所有補償及津貼。

10.2 申請者及 / 或其分包商不可向議會/學院提出彌償申索或任何其他申索。

11 解決爭議

11.1 凡因計劃引起或與之有關的任何爭議或分歧，各方須首先嘗試透過相關各方的高級代表進行真誠談判，友好地嘗試解決爭議或分歧。若該爭議或分歧於開展該談判後28天仍未獲得解決，爭議須轉介予香港國際仲裁中心及根據其調解規則進行調解。如調解員放棄調解或調解在爭議或分歧仍未解決時完結，則須將該爭議或分歧轉介予香港國際仲裁中心，根據其本地仲裁規則及《仲裁條例》(香港法例第609章) 或當時生效之法定條文的任何法定修改通過仲裁決定。該轉介均會被視為符合該條例的仲裁提請。任何有關仲裁的轉介須於調解被拒絕或調解失敗後90天內呈交。

12 適用法律及司法管轄權

12.1 本協議須受中華人民共和國香港特別行政區的法律管限，並須按照其解釋。



中級技工合作培訓計劃 (ITCTS)

範例申請表

(建造業議會/香港建造學院填寫)

申請編號: _____

收表日期: _____

最後更新日期: _____

編號: _____

第一部分: 申請計劃性質 (每張表格只可申請一個計劃)		☐ HKCSA 香港建造業分 包商聯會會員	☐ RSTCF 註冊專門行業承 造商聯會會員
☒ 自願性 ☐ 強制性(工程合約指定) ☐ 強制性(輸入勞工政策)			

第二部分: 申請者資料	
申請公司名稱: <u>建設香港工程有限公司</u> (請附上商業登記證副本)	
負責人姓名: <u>陳大文</u>	職位: <u>高級經理</u>
聯絡電話: <u>2100 1234</u>	電郵地址: <u>construction@mail.com</u>

第三部分: 申請者資格 (須符合以下最少一項資格)	請在空格內 加上「✓」
a. 總承建商 / 香港建造商會會員	☐
b. 建造業議會「註冊專門行業承造商制度」或「分包商註冊制度」下之註冊公司 (請提供註冊編號: _____)	☒
c. 最近五年內 (由申請日計) 曾向建造業議會繳付建造業徵款之承建商或承建商所直接僱用之現行的分包商	☐
d. 持有翻新、維修和保養工程或新工程的業主	☐

第四部分: 申請培訓學員名額: <u>4</u> 名
預計培訓期: _____ <u>05月2023年</u> 至 <u>11月/2023年</u>

第五部分: 工地培訓資料		
(1) 主工程合約編號: <u>xxxx 發展項目</u> (編號: <u>12345</u>)		
(2) 主工程合約的總承建商名稱: <u>xxxx 建築有限公司</u>		
申請者須提供工程合約副本, 包括以下各項:		
(i) 主工程合約名稱	(iii) 主工程合約的總承建商名稱	(v) 工程完工日期/工程期
(ii) 主工程合約編號	(iv) 工程開始日期	(vi) 立約雙方簽署頁面

第六部分: 工地導師資料	
請附上每名導師的大工證 (正面及背面) 副本及履歷表。履歷表須顯示導師具有指定要求的相關工作經驗。請留意申請工種之導師對學員比例。	
中文姓名: <u>吳穎</u>	身份證號碼: <u>Z123456(7)</u>
英文姓名: <u>Ng Wing</u>	聯絡電話: <u>12345678</u>

(如有需要可在附加資料部份繼續填寫)

第七部分: 申請工種 (每份申請表只可申請一個工種)

土木工種： ☐ 鋼筋屈紮工 ☐ 髹漆及裝飾工 ☐ 混凝土工 ☐ 砌磚工 ☐ 鋪瓦工 ☐ 批盪工 ☐ 水喉工 ☐ 地渠工 ☐ 雲石工(打磨) ☐ 岩土勘探工 ☐ 普通焊接工 ☐ 金屬工 ☐ 隧道工 ☐ 假天花工 ☐ 幕牆工	☐ 木模板工(樓宇工程/土木工程) ☐ 建造工地測量員 ☐ 建築樓宇測量員/平水工 ☐ 打樁工(鑽孔樁) ☐ 塔式起重機組裝技工助理 ☐ 金屬棚架工 ☐ 金屬模板裝嵌工 機電工種： ☐ 電氣佈線工 ☐ 空調製冷設備技工(保溫) ☐ 空調製冷設備技工(送風系統) ☐ 空調製冷設備技工(水系統) ☐ 消防機械裝配工 ☐ 消防電氣裝配工 ☐ 升降機技工	機械設備操作工種： ☐ 塔式起重機操作工 ☐ 履帶式固定吊臂起重機操作工 ☐ 履帶式固定吊臂起重機操作工 (一人一機) ☐ 輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工 ☐ 輪胎式液壓伸縮吊臂起重機操作工 (一人一機) ☐ 挖掘機操作工* ☐ 搬土機操作工* ☐ 推土機操作工* <i>*屬於營辦認可強制性安全訓練課程， 有關申請必須經由勞工處批核。</i> 裝修維修工種： ☐ 裝修維修工 (樓宇) ☐ 裝修維修工 (機電)
專業海事工種： ☐ 錨艇船操作員 ☐ 砂料中轉船操作員 ☐ 泵沙船技工 ☐ 水下土工布船操作員 ☐ 塊石拋卸皮帶船操作員 ☐ 耙吸船排泥管線技工 ☐ 水底排水板船操作員 ☐ 箱涵浮運安裝操作員 ☐ 深層水泥攪拌樁設備操作員 ☐ 水力吹填填料振沖密實機操作員 ☐ 海床軟基處理專業設備操作員 ☐ 水下分層鋪砂專用船操作員		

第八部分: 申請者聲明

1. 本公司/本人明白並同意建造業議會/香港建造學院有絕對權力決定是否接納本公司/本人申請。
2. 本公司/本人明白並同意建造業議會/香港建造學院會在考慮此申請時，有權要求本公司/本人提供上述資料的證明文件，或進一步的資料及文件。建造業議會/香港建造學院亦有權派員前往上述之工作地點視察。
3. 本公司/本人明白並同意在本計劃下以月薪聘用僱員及與其簽訂僱傭合約，僱傭合約期須不少於培訓計劃指明的培訓期。
4. 本公司/本人明白並同意在申請獲批准及僱傭合約生效後，向建造業議會/香港建造學院提供有關僱員之考勤、支薪紀錄/證明文件及訓練進度表。本公司/本人明白並同意若未能按時提供完整齊全之紀錄及證明文件，將阻延資助金發放。
5. 本公司/本人明白並承諾按訓練大綱向僱員提供訓練，並同意申請獲批准後，建造業議會/香港建造學院可派員隨時前往該僱員的工作地點視察其訓練進度，工作環境及條件是否安全及合理。本公司/本人明白並同意若僱員/僱主違反基本協議條款或香港特別行政區之相關法例，建造業議會/香港建造學院有權終止此項計劃而不須提供任何賠償，並追討已發放的資助金。
6. 本公司/本人同意按勞工法例向該僱員提供包括但不限於相關保險及強積金供款，及為僱員提供一切責任之保險，僱員之一切責任與建造業議會/香港建造學院無關。
7. 本公司/本人聲明上述及附件內一切資料屬實，本公司/本人明白並同意如上述資料失實或不足可能會影響申請的審批，亦可能引致已獲批准之申請被取消而不獲任何補償。
8. 本公司/本人明白如在遞交申請時及在合約有效期內蓄意提供虛假資料，將有可能觸犯刑事條例，建造業議會/香港建造學院有權向本公司/本人追討已發放的資助金及索償。
9. 本公司/本人在此確認本公司/本人會遵守載於申請計劃架構文件內的條款和條件，此申請表及協議中的條款和條件，確認所有資料都是正確的。

第九部分: 個人資料收集聲明

《收集個人資料聲明》

1. 你向建造業議會或香港建造學院〔「議會或學院」〕所提供的資料，包括《個人資料〔私隱〕條例》所指的個人資料，只會用於相關議會或學院之活動。
 2. 為讓你得知最新的議會或學院活動和行業內發展情況，議會或學院將使用你的個人資料，包括你的姓名、電話號碼、郵寄和電郵地址，將有關訓練課程、測試、註冊、活動項目、議會或學院工作和建造業其他方面的最新資訊提供給你。你可選擇是否同意接收上述資訊。若不同意的話，請於下列有關拒收資訊一欄之空格內加上「√」號。
 3. 在未得你的事先同意前，議會或學院不會將你的個人資料轉移給任何第三方。
 4. 你必須向議會或學院提供所要求之全部資料。如你未能提供所要求的全部資料，議會或學院或無法處理及/或考慮你的申請。
 5. 你有權要求查閱及修正你的個人資料。有關申請須以書面向議會或學院提出，地址為**九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓**。
- ☐ 本人不同意日後接收由建造業議會或香港建造學院發出有關議會或學院活動和與建造業相關的資訊。
- ☐ 本公司/本人有意加入建造業議會認可技術專才培訓計劃(CICATP)認可僱主名冊；及提名合資格的合作計劃畢業生參與 CICATP 高級技工(大工)的工種培訓。計劃詳情: <https://hkic.edu.hk/chi/atp>。

《申請人聲明》

- ☐ 本公司/本人已詳細閱讀並明白《收集個人資料聲明》及在本申請內之全部其他資料。
- ☐ 本公司/本人已閱讀、明白並同意文件「中級技工合作培訓計劃(僱主篇)」之內容。
- (必須☒)

申請人請夾附以下文件並填上 ☒	
☐	商業登記證副本
☐	工程合約副本，包括(1)主工程合約名稱、(2)主工程合約編號、(3)主工程合約的總承建商名稱、(4)工程開始日期、(5)工程完工日期/工程期、(6)立約雙方簽署頁面(包括主工程及分判合約)
☐	工地導師大工證(正面及背面)副本
☐	工地導師履歷表，須顯示具有指定要求的相關工作經驗

簽署：

陳大文

建設香港工程有限公司

授權人簽署

公司蓋印

姓名: _____ 職位: _____

日期: _____

建造業議會/香港建造學院專用			
審核:		日期:	

附加資料

續 -第六部分: 導師資料

請附上每名導師的大工證 (正面及背面) 副本及履歷表。履歷表須顯示導師具有指定要求的相關工作經驗。請留意導師對學員之比例。

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

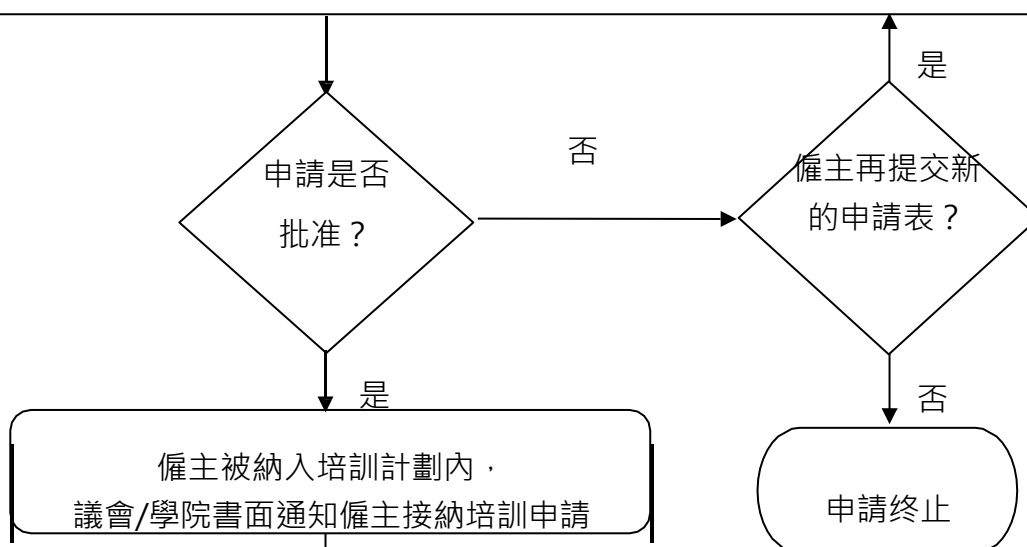
中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

中文姓名:	身份證號碼:
英文姓名:	聯絡電話:

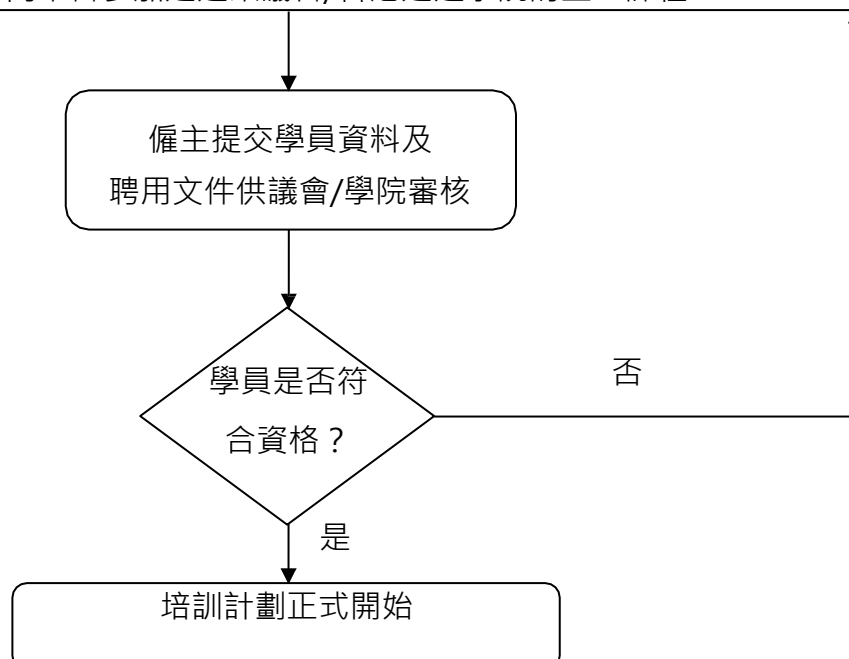
僱主提交「中級技工合作培訓計劃」申請表及其他所需文件, 包括：

- i) 商業登記證副本；及
- ii) 工地導師工作經驗證明如履歷表；及
- iii) 工地導師考獲該工種大工牌副本(如持有)；及
- iv) 工地導師持有之註冊熟練技工牌副本；及
- v) 主要為學員提供培訓的工地工程合約副本或承辦工程文件(在培訓期展開前提交)由議會/學院管理人員查閱審核



僱主可展開培訓及招募學員，並需符合以下資格：

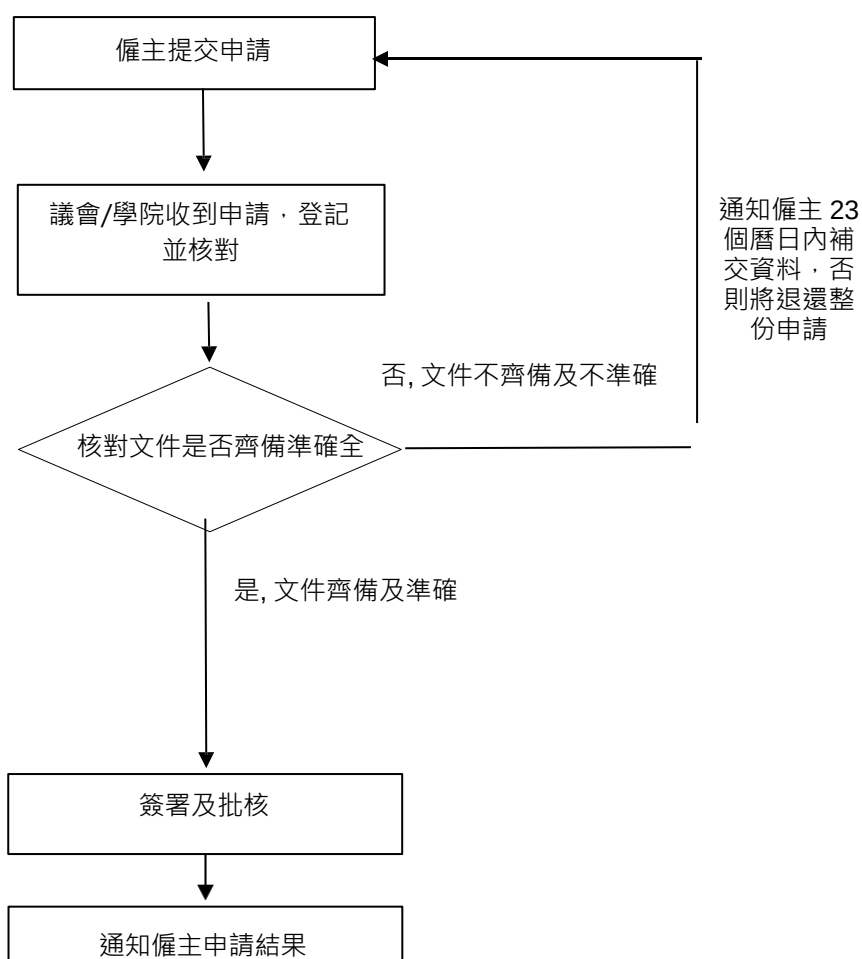
- i) 年齡 18 歲或以上；及
- ii) 香港居民並獲得在香港工作的許可；及
- iii) 一年內未曾參加建造業議會/香港建造學院強化建造業人力訓練計劃/人力短缺工種或由建造業議會/香港建造學院主辦或資助其他的訓練機構開辦的其他全日制課程；或
- iv) 兩年內未曾參加建造業議會/香港建造學院的監工課程



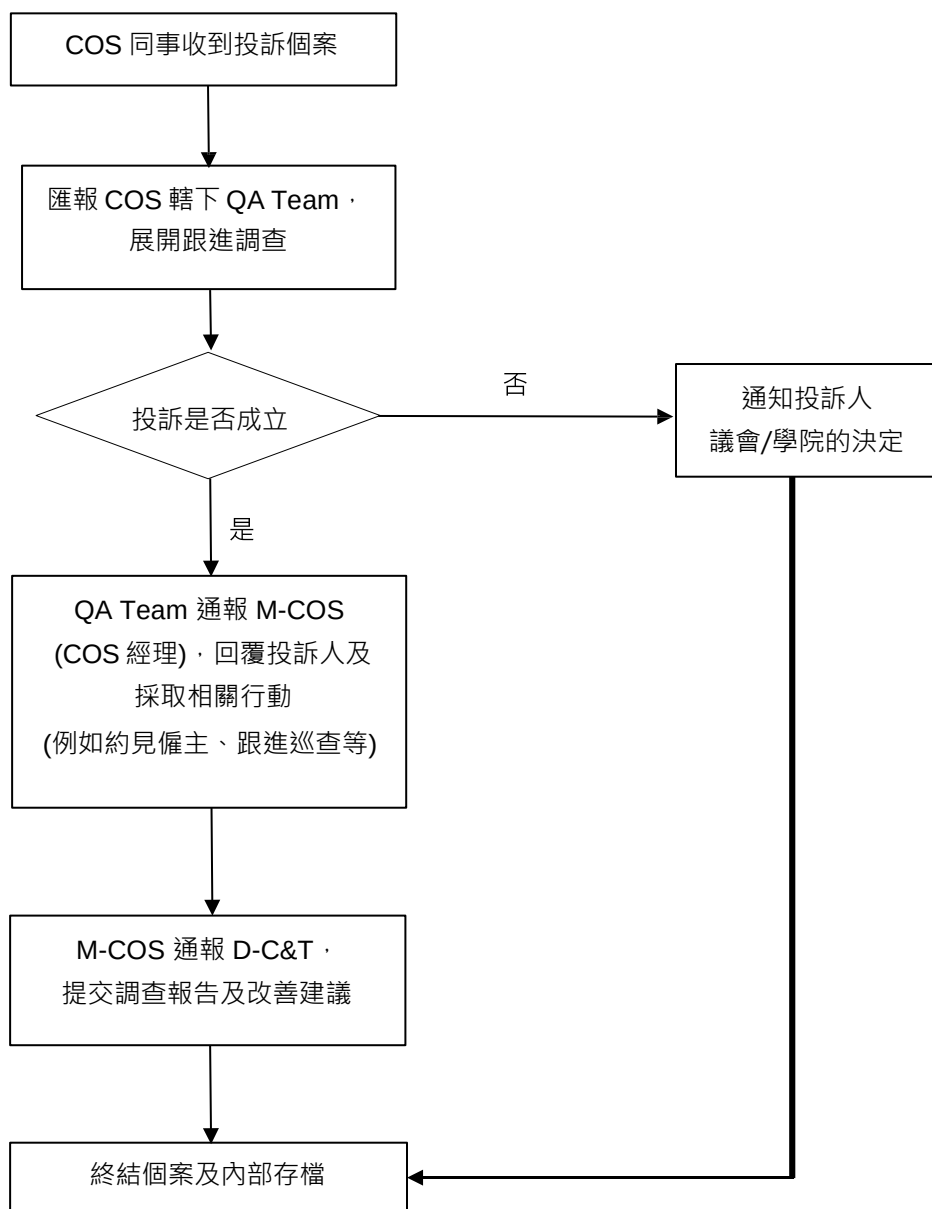
處理申請程序及流程圖

附件十六

處理程序
1. 合作計劃部門收到申請(範本見下一頁)
2. 登記資料及核對申請文件是否齊備準確；僱主須提供下列文件供議會/學院核對: (2.1) 申請表；(2.2) 商業登記副本(如適用)；(2.3) 聘用證明書副本(如適用)；(2.4) 培訓學員考獲中工資歷副本(如適用)；(2.5) 工地導師考獲該工種大工牌副本及工作經驗證明如履歷表；(2.6) 主要為學員提供培訓的工地的工程合約或承辦工程文件
3. 通知僱主須跟進事項 (如有) 僱主須於收到議會/學院電郵通知後，23 個曆日內補交資料，否則將退還整份申請，而 17 個曆日服務承諾將於收到齊備及準確之補交文件後方開始計算；如申請被退還，僱主須重新提交整份申請文件，議會/學院方會重新處理
4. 如文件齊備及準確，議會/學院將會審批申請

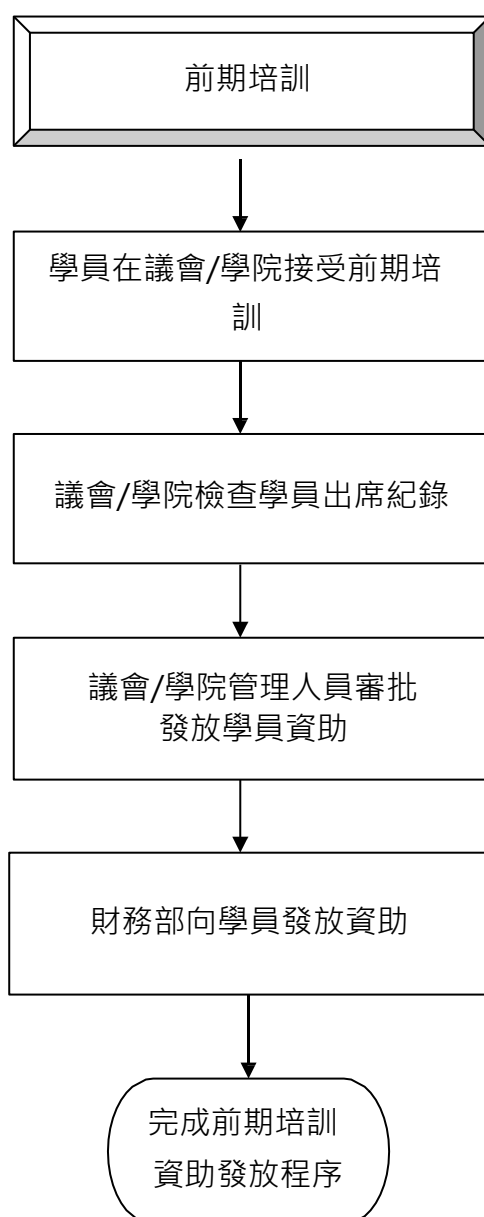


處理投訴個案流程圖



*本部處理投訴個案的進度，有賴於投訴人及被投訴人(機構)通力合作，提交充足的資料。

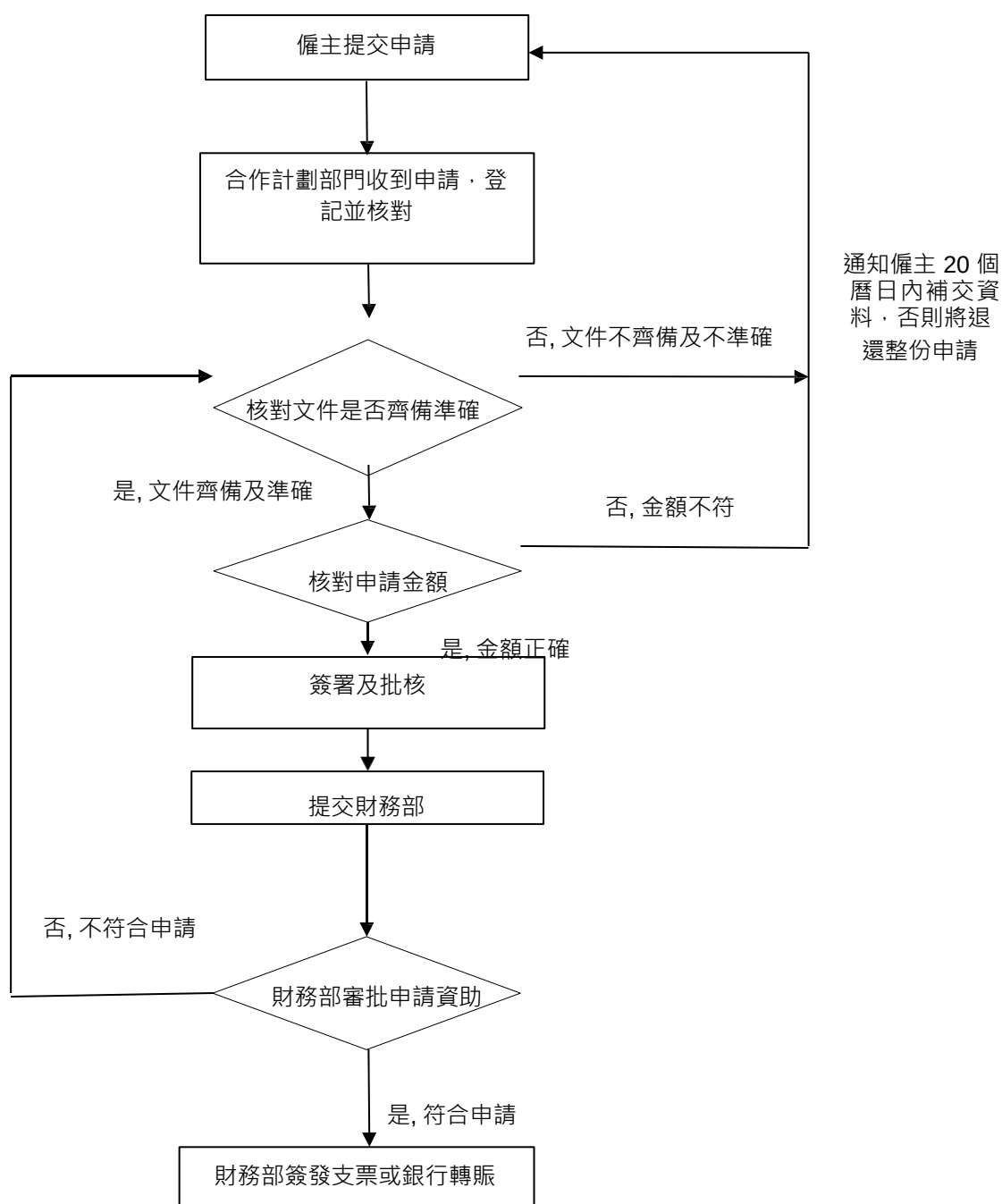
發放資助程序及流程圖 (前期培訓)



處理發還資助金額申請程序及流程圖 (工地培訓)

附件十九

處理程序
1. 合作計劃部門收到申請
2. 登記資料及核對申請文件是否齊備準確；覆核申請金額是否無誤；僱主須提供下列文件供議會/學院核對 (範本請參考後頁, 共 5 頁): (2.1) 資助申請表連同公司發票；(2.2) 學員糧單；(2.3) 學員及工地導師出席紀錄表；(2.4) 由學員及工地導師簽妥及確認之「訓練日誌」
3. 通知僱主申請編號及須跟進事項 (如有)，僱主須於收到議會/學院電郵通知後，20 個曆日內補交資料，否則將退還整份申請，而 30 個曆日服務承諾將於收到齊備及準確之補交文件後方開始計算；如申請被退還，僱主須重新提交整份申請文件，議會/學院方會重新處理
4. 如文件齊備及準確，合作計劃部門將會審批申請及提交財務部
5. 財務部審批申請，簽發支票或銀行轉賬



Intermediate Tradesman Collaborative Training Scheme Payment Application Form
中級技工合作培訓計劃-津貼申請表

Sample 樣本

To: Construction Industry Council / 致: 建造業議會	
Company Name 公司名稱	ABC Co. Ltd
Period of Reimbursement 資助申請期	2021/01/02 to 2021/01/31
Work Trade 培訓工種	01.鋼筋屈紮工 Bar Bender and Fixer
Site Trainer to Trainee Ratio 工地導師對學員比例	1:4

For CIC Use/ 供議會用	
CIC Receive Date/ 議會收件日期:	
Application Code 項目編號:	
Course Code 科別編號:	
提交文件清單 Checklist:	
☐ 1. Debit Note / Invoice 付款通知書/發票	
☐ 2. Attendance record of Trainees 學員出勤紀錄	
☐ 3. Attendance record of Trainers 工地導師出勤紀錄	
☐ 4. True Copy of Cheque/ Payment Records to Trainees 學員支薪紀錄	
☐ 5. True Copy of Logsheet 訓練日誌	

(1) Trainee Allowance 學員津貼												Trainee Dropout 學員退出紀錄	(3) Bonus to Employer 獎金(支付僱主)		
No. 編號	Trainee Name 學員姓名		Site Trainer Name 工地導師姓名	Trainee Attendance 學員出勤紀錄						Total Months of this Application (≤ 20days per month) 本期 總月數 (按月出滿≤20天)	Total Days (remaining) of this Application (less than 20 days per month) 本期 總日數(餘額) (按月出少於20天)	(1) Total Trainee Allowance 本期總學員津貼 (HK\$)	Must Provide Dropout Date 必須填寫退出日期	Trainee ITT/Certificate Test Pass Date 學員中工/證書測試合格日期 (G)	Bonus to Employer if trainees achieving intermediate trade test / certificate test (\$10,000 per trainee) 如學員考獲中工/證書測試, 僱主獲發一性獎金每學員 \$10,000
				(a)											
				21/01/02											
				to	to	to	to	to	to						
		English		中文	21/01/31	(A1) Total Days 按月總日數	(A2) Total Days 按月總日數	(A3) Total Days 按月總日數	(A4) Total Days 按月總日數	(A5) Total Days 按月總日數	(A6) Total Days 按月總日數	(A) (B)	(C) = (A) × \$6,500 + (B)/25 × \$6,500	YYYY/MM/DD	YYYY/MM/DD
1	Chan Tai Man	陳太文	張小強	23							1.0	6,500			
2												0			
3												0			
4												0			
5												0			
6												0			
7												0			
8												0			
Total No. of Trainee 學員總數:		1	Should NOT Input Any Date After Trainee Dropped Out 學員退出後不能填寫任何日期									6,500	Date Must Be Provided For Calculation 必須填寫日期方能計算獎金		0

(2) Site Trainer Subsidy 工地導師資助												計算資助指引: For English, please refer to Framework	
No. 編號	Site Trainee Name 工地導師姓名	Trainee Name 學員姓名	Trainer Attendance 導師出勤紀錄						Total Months of this Application (≤ 20days per month) 本期 總月數 (按月出滿≤20天)	Total Days (remaining) of this Application (less than 20 days per month) 本期 總日數(缺額) (按月出少於20天)	(2) Total Site Trainer Subsidy 本期工地導師總資助 (HK\$) \$7,500 per trainee per month (≤ 20days) \$7,500 x attend days/25 (≤ 20 days) 每名學員每月\$7,500(≤ 20日) \$7,500 x 學員日數/25 (≤ 20日)		
			(a)										
			21/01/02										
			to	to	to	to	to	to					
			21/01/31										
(A1) Total Days 按月總日數	(A2) Total Days 按月總日數	(A3) Total Days 按月總日數	(D4) Total Days 按月總日數	(D5) Total Days 按月總日數	(D6) Total Days 按月總日數	(E)	(F)						
1	張小強	陳大文	23					1.0		7,500			
2										0			
3										0			
4										0			
5										0			
6										0			
7										0			
8										0			
											7,500		

Breakdown 明細:

This Application 本期申請		Account Code
(1) Trainee Allowance 學員津貼	6,500	5110-020-070
(2) Site Trainer Subsidy 工地導師資助	7,500	5130-070
(3) Bonus to Employer 獎金(支付僱主)	0	5130-070
(4) Adjustment 調整	0	
(5) Total 總額	\$14,000	

* Round up to dollars 四捨五入進位至個位數

CIC Approval 議會審批 [For CIC Use/ 供議會用]:

Authorised Signature 負責人簽署	Company Chop 公司蓋印
Authorised Signature & Company Chop/ 申請人簽署及公司蓋印: Date/日期:	

Calculated By	Checked By	Endorsed By
計算者簽署	核數人簽署	批核人簽署
Name: _____ Date: _____		

Sample for Company Invoice

公司發票樣本

ABC Co. Ltd

Invoice No.: CIC012021001

Date: 3 February 2021

Construction Industry Council
38/F, COS Centre, 56 Tsun Yip Street,
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

Attn: Collaboration Scheme

INVOICE

Amount
HK\$

Being subsidy for expenses for incurred in providing training of
Bar Bender and Fixer in Jan 2021

\$14,000.00

(Say: Hong Kong Dollars Fourteen Thousand Dollars Only)

For and on behalf of
ABC Co. Ltd

Authorised Signature

負責人簽署

Company Chop

公司蓋章

Cheung Siu Keung
Executive Director

Encl.

Sample for Trainee's Pay Slip

學員糧單樣本

ABC Co. Ltd

Salary Payment Details 薪俸通知書

Name 姓名:	Chan Tai Man 陳大文
Staff No. 員工編號:	12345
Position 職位:	Trainee (Bar Bender and Fixer)
Pay Period 支薪期間:	1/1/2021 – 31/1/2021
Payment Date 支薪日期:	31/1/2021
Basic Salary 基本薪金:	\$28,000
MPF Deduction 強積金:	(\$1,400)
Received Amount 支付總數:	\$26,600

Company Chop

公司蓋章

			ABC Co. Ltd		Sample for Trainee's and Site Trainer's Attendance Record 學員及工地導師出席紀錄表樣本																															
2021/01/01 to 2021/01/31					員工出席紀錄表																												01月份			
	學員姓名		日期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	總天數	員工簽署
	中文	英文	星期	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日		
學員	陳太文	Chan Tai Man	2/1/2021	H	V	H	V	V	V	V	O	H	V	V	V	V	V	H	V	V	V	V	V	H	V	V	V	H	V	V	V	V	V	H	23	Employer's Signature 員工簽署
導師	張小強	Cheung Siu Keung	N/A	V	V	H	V	V	V	V	V	H	V	V	V	V	V	H	V	V	V	V	V	H	V	V	V	V	H	V	V	V	V	H	26	
Remarks:																																				
																																Company Chop 公司蓋章				

Symbol: O=Absent V=Present H=Holiday

Sample 樣本中級技工合作培訓計劃
鋼筋屈紮工-訓練日誌

Course Code: _____

Class Code: _____
(由議會/學院填寫)

僱主名稱: _____ ABC Co. Ltd

工作地點: _____ 香港仔漁光道 95 號

學員姓名: _____ 陳大文 聯絡電話: _____ 9123 4567

工地培訓期: 第 ① / 2 / 3 / 4 個月 (請選擇)

曾在上述期間進行下列訓練工作, 請在相應空格加上"✓"確認:

項 目	說 明	請加上"✓"
1.	認識及使用各種手動工具及機動工具	✓
2.	學習屈紮鋼筋時的安全措施	✓
3.	認識鋼筋的種類及分佈位置的名稱, 認識 BS4449、CS2(鋼筋質量規範)及 BS8666 與 BS4466 (鋼筋屈曲成型規範)	✓
4.	認識平水繩墨、學習鋼筋混凝土的結構圖則、鋼筋與保護層的關係以及保管與貯存鋼筋的方法	
5.	認識鋼筋屈紮工的工作範圍、樓宇建造和土木工程的施工規範	✓
僱主須按照計劃相關工種的建議培訓課程大綱, 於工地培訓期間督導、監督及視察培訓情況 Employers shall supervise, monitor and inspect the training in accordance with the proposed training		
8.	接駁鋼筋的方法及預留孔洞時的附加鋼筋	
9.	個別工程項目(樁柱、地基、護土牆、方渠、懸臂陣、天橋和樓廠結構等)的施工方法(包括搭建鋼通架及臨時工作台等)、ISO-9000 品質檢查表、檢查程序及	

Trainer's Signature

導師簽署

Trainee's Signature

學員簽署

工地導師簽署

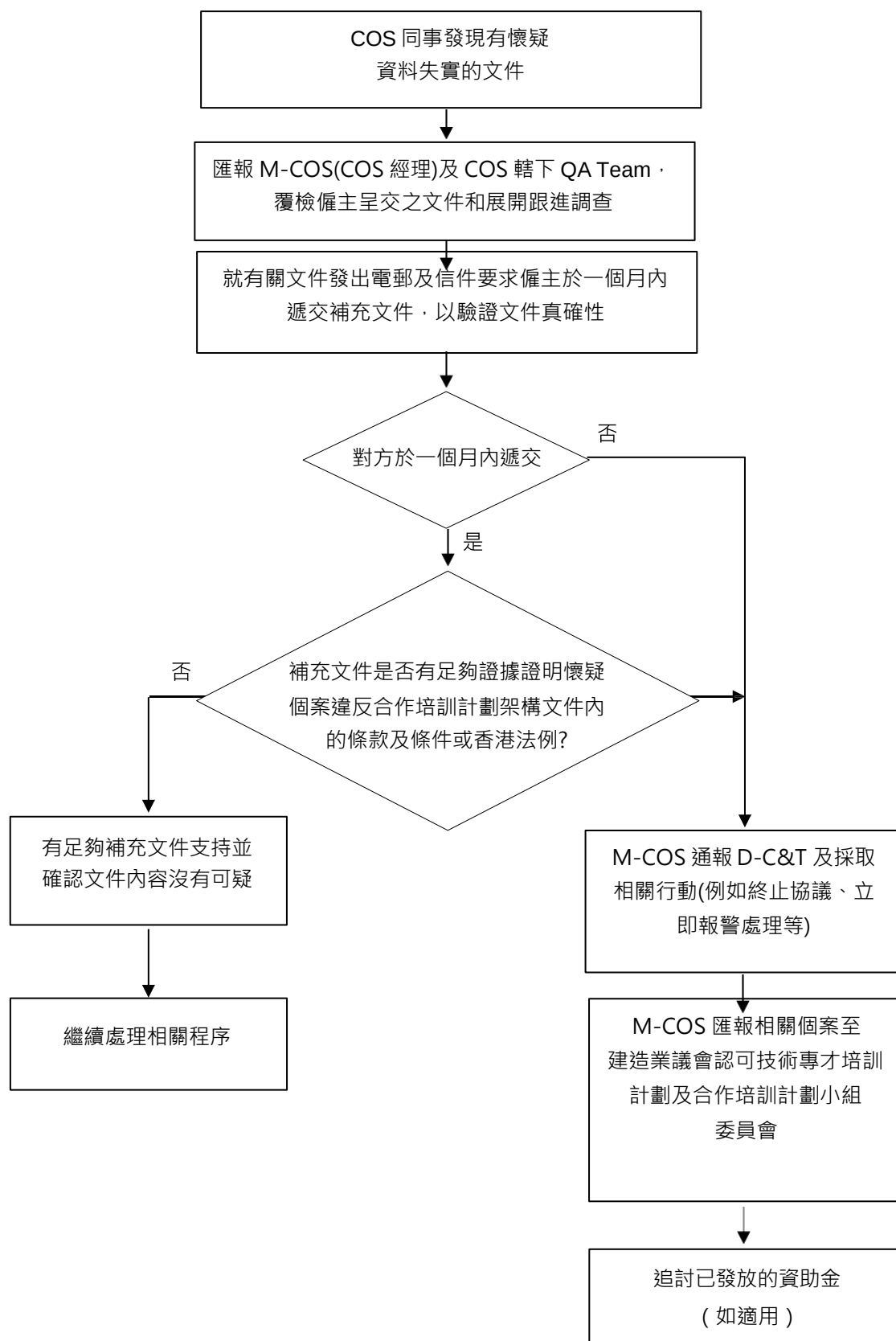
(姓名: _____)

學員簽署

日期: _____ 1/2/2021

日期: _____ 1/2/2021

處理懷疑資料失實個案流程圖



合作培訓計劃

附件二十一

工地導師履歷表

	導師姓名	考獲大工 資格 (是/否)	考獲大工資格 日期	熟練技工 資格 (是/否)	相關工作經驗		其他相關 資歷	取得「工地導師 培訓技巧證書」 (是/否)	如有下列證明書， 請於空格內填 號， 並夾附相關文件副本，以資證明
					年份	工作詳情			
1.									☐ 技能測試證明書(正面及背面) ☐ 建造業工人註冊證(正面及背面) ☐ 其他相關資歷證書
2.									☐ 技能測試證明書(正面及背面) ☐ 建造業工人註冊證(正面及背面) ☐ 其他相關資歷證書
3.									☐ 技能測試證明書(正面及背面) ☐ 建造業工人註冊證(正面及背面) ☐ 其他相關資歷證書
4.									☐ 技能測試證明書(正面及背面) ☐ 建造業工人註冊證(正面及背面) ☐ 其他相關資歷證書

負責人姓名: _____

負責人簽署及公司蓋章: _____

職位: _____

日期: _____