

## 社團法人中華專業人才協會 函

地址：100台北市中正區羅斯福路四段68號

承辦人：段專員

電子信箱：clptc@clptc.com

受文者：社團法人新竹市建築師公會

發文日期：中華民國111年10月25日

發文字號：專業訓字第1111025002號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：參加辦法簡章 (1025002A00\_ATTCH71.pdf)

主旨：因應物價人力上漲，為避免影響計畫執行進度，謹訂十一月份舉辦《履約變更驗收》培訓，敬請惠予公告並薦派主驗會驗協驗監驗人員、預算編列、預算執行、政風同仁參訓。

說明：

一、因應物價波動上漲，行政院公共工程委員會 函「機關亦得採工料分離模式，另案單獨辦理工程大宗材料之財物採購、預約式開口契約方式，提供材料供廠商履約」。為利111.112年之年度計畫順利推動，歡迎薦派同仁參訓：

1. 「財物統包、工程統包-發包、評選、履約、驗收關鍵與疑難解決」
2. 「PCCES 工程經費電腦估價-預算估算、預算書編製、編碼檢核」

二、遇有「分段查驗、部分驗收、減價收受」疑義與驗收困難，謹訂十一月舉辦《履約驗收培訓》，歡迎薦派同仁參訓

1. 「主驗、會驗、協驗、監驗人員-分段查驗、部分驗收、減價

新竹市建築師公會  
收 111年10月26日  
文 第 1255 號

刊登網站  
戚繼云 10/26



收受、驗收」

2. 「履約、契約變更、驗收-您一定會用到的文件簽報、表單填寫、公文函稿撰擬」

三、實體課程報名簡章(今年度最後一梯)，請詳閱公文附件。

四、全程參與學員可依「行政院人事行政總處」規定，登錄「公務人員學習時數」積分時數。

正本：同受文者

副本：



裝

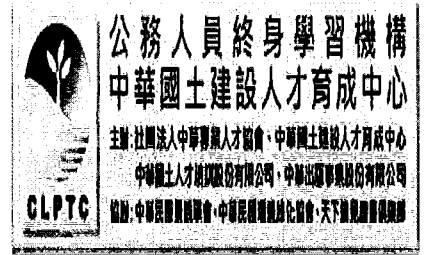


訂

線

## 主驗、會驗、協驗、監驗人員-

# 分段查驗、部分驗收、減價收受、驗收



- 主驗、會驗、協驗、監驗人員之分工、任務、應負責任
- 目標效益 ● 驗收時，您會遇到的狀況題-分段查驗、部分驗收、減價收受、初驗、驗收
- 為您節省閱讀大量法規的時間！節省摸索的成本！節省錯誤的成本！

日期	課程特色 全程採用【最實用工具書】授課
民國 111 年 11 月 04 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	<p>一、 <u>擔任主驗、會驗、協驗、監驗人員，驗收前您應知重要規定？</u></p> <p>二、 <u>減價收受，有哪些應知重要規定？</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 減價收受需要雙方合意？減價金額底價？議價？</li><li>● 減價收受疑慮？擅自減省工料？</li><li>● 減價收受之辦理程序與應注意事項</li><li>● 減項驗收？得減價收受？應考量事項？</li></ul> <p>三、 <u>各類型採購契約之驗收必知規定？重點事項？</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 工程-驗收重點事項</li><li>● 財物、勞務-驗收重點事項</li><li>● 勞動派遣-驗收重點事項</li><li>● 資訊服務採購-驗收重點事項</li><li>● 媒體服務採購-驗收重點事項</li><li>● 技術服務採購-驗收重點事項</li></ul> <p>四、 <u>估驗計價付款？應考量事項？</u></p> <p>五、 <u>主持驗收、監辦驗收-驗收現場狀況問題解析、正確處置方案</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 驗收時發現契約未依規定投保，如何處置？</li><li>● 驗收時發現規格不符但具相同功能效益，如何處置？</li><li>● 驗收時發現保固條件未符契約規定，如何處置？</li><li>● 初驗程序因減價收受金額未合意而延宕驗收？</li><li>● 減價收受之減價金額未符公平合理原則？</li><li>● 減價收受是否應再另予逾期罰款？</li><li>● 驗收抽驗比率、比例合理性？如何處置？</li><li>● 驗收缺失改善之逾期罰款問題處置。</li><li>● 驗收抽(檢)驗處理原則、抽樣送驗之數量採計？</li><li>● 製作初驗、初驗複驗、驗收、驗收複驗之紀錄應注意事項？</li><li>● 書面驗收、召開會議驗收，主驗人、代理主驗主持人核派注意事項？</li><li>● 如何製作驗收紀錄？紀錄記載過簡、用語不當？</li><li>● 如何製作結算驗收證明書？填載注意事項？</li></ul>

# 主驗、會驗、協驗、監驗人員

## 分段查驗、部分驗收、減價收受、驗收 111/11/04(五)

◆網址：WWW.CLPTC.COM ◆電話：02-2362-8111 真人電話客服時間：上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

舊生、會員、已經參加過者，可使用下方表格快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_  我已填報報名須知規定，並同意該項規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

報名者

### ☆【新生、第一次報名者，不適用本表】☆

新生-請您使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案 EXCELL

登錄積分- 公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書- 全程參與將頒授《證書》/ 註：若學員於上課當日未親自領取、或於課後遺失或需要申請補發者，將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用)  未填統編視為自費參加，不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆ (例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票) 不同統編者不適用優惠價  
☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法跨課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/01 起報名與繳費  4200 元/人 \*【Y20221104A】\* 【2022 年最後一梯次 把握機會參加】\*

【早鳥最優惠】民 111 年 10/31 前報名與繳費  一人 3800 元  2-5 人團報 3600 元/人  6 人以上團報 3300 元/人

☆當天領取【發票、工具書、證書】以利學員全程出席與經費核銷作業 ☆為保留您的學習名額，恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

**繳費方式**  
 實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM，並務必來電 02-23628111 確認報名成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

**報名須知**  
【報名須知與約定】請您詳細閱讀報名資訊。請確認您行程後，再進行繳費。相關約定於您報名時成立。  
1. 【開課通知】：開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信，可能有漏信或系統擋信情形，請來電連繫。  
2. 【課程調整】：本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. 【智財個資】：為尊重講師智財權與參與人員個資，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、照相、錄影、直播，以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. 【異動退費】：無法出席之退費，請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求求學習之研討活動，且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開課日之【前三個工作日起】、【開課當日】與【課程開課期間】，恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。【NO SHOW】繳費後無法出席者，本中心將寄講義與發票給學員，請您體諒與瞭解。  
5. 【個資蒐集】：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述報名須知與約定，報名即表示您同意本中心報名須知之規定，其他相關報名影片、稽核缺失與應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

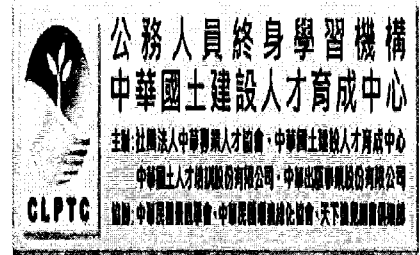
**地點**  
暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定  
● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點  
● 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】備註欄：請填學員大名、轉帳金額： \_\_\_\_\_ 元  
本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒  
【更多精采課程，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務  
真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

# 履約、契約變更、驗收-

## 一定會用到的文件簽報、表單填寫、公文函稿撰擬(B)



- 為您節省閱讀大量法規的時間!節省摸索的成本!節省錯誤的成本!

目標效益

- 隨課採用-【最實用工具書】協助履約驗收同仁、主會計同仁、監辦同仁
- 您一定會用到的履約驗收、契約變更文件表單填寫、公文函稿撰擬實戰

日期	課程特色 = 全程採用【最實用工具書】授課
民國 111 年 11 月 11 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	<ol style="list-style-type: none"> <li>一、 <u>簽約文件之運用及應注意事項?</u></li> <li>二、 <u>履約、查驗付款文件之運用、應注意事項?</u></li> <li>三、 <u>契約變更、同等品、替代方案之文件表單運用、應注意事項?</u></li> <li>四、 <u>履約爭議之文件表單運用、應注意事項?</u></li> <li>五、 <u>驗收階段、驗收缺失之文件表單運用、應注意事項?</u></li> <li>六、 <u>限期改善、減價收受、驗收決算之文件表單運用、應注意事項?</u></li> <li>七、 <u>簽辦公文實戰應用-簽呈、函稿、紀錄</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 履約階段之簽呈撰寫態樣?</li> <li>● 付款階段之簽呈撰寫態樣?</li> <li>● 財物、勞務契約變更如何簽辦?</li> <li>● 工程變更設計如何簽辦?</li> <li>● 使用同等品採購合約如何簽辦?</li> <li>● 使用替代方案採購合約如何簽辦?</li> <li>● 優規契約變更如何簽辦?</li> <li>● 履約爭議之簽辦?</li> <li>● 竣工確定紀錄如何撰寫?</li> <li>● 初驗、查驗、驗收紀錄、複驗紀錄如何撰寫?</li> <li>● 委託技術服務案驗收紀錄如何撰寫?</li> <li>● 勞務採購(清潔、保全…) 驗收紀錄如何撰寫?</li> <li>● 財物採購驗收紀錄如何撰寫?</li> <li>● 減價收受如何簽辦?</li> <li>● 驗收缺失及改善如何簽辦?</li> <li>● 決算驗收證明書如何填寫?</li> </ul> </li> </ol>

# 履約、契約變更、驗收

## 一定會用到的文件簽報、表單填寫、公文函稿撰擬(B)

◆網址：WWW.CLPTC.COM ◆電話：02-2362-8111 真人電話客服時間：上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

舊生、會員、已經參加過者，可使用下方表格快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_  我已閱報名須知規定，並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

報名者

### ☆【新生、第一次報名者，不適用本表】☆

新生-請您使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案 EXCELL

登錄積分  公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書  全程參與將頒授《證書》/ 註：若學員於上課當日未親自領取、或於課後遺失或需要申請補發者，將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用)  未填統編視為自費參加，不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆(例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價  
☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法跨課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/08 起報名與繳費  4100 元/人 \*【Y20221111A】\*【2022 年最後一梯次 把握機會參加】\*

【早鳥最優惠】民 111 年 11/07 前報名與繳費  一人 3800 元  2-5 人團報 3600 元/人  6 人以上團報 3400 元/人

【溫故知新價】已完成參加 10/21「招開審標決標一定會用到的文件簽報表單填寫公文函稿撰擬 A」課，於 11/07 前報名並繳費  一人 3500 元

☆當天領取【發票、工具書、證書】以利學員全程出席與經費核銷作業 ☆為保留您的學習名額，恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

繳費方式

**實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款** 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM，並務必來電 02-23628111 確認報名成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

報名須知

【報名須知與約定】請您詳細閱讀報名資訊，務必確認行程後，再進行繳費。相關約定於您報名時成立。  
1. 【開課通知】：開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信，可能有漏信或系統擋信情形，請來電連繫。  
2. 【課程調整】：本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. 【智財個資】：為尊重講師智財權與參與人員個資，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、照相、錄影、直播，以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. 【異動退費】：無法出席之退費，請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求學習之研討活動，且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開課日之【前三個工作日】、【開課當日】與【課程開課期間】，恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。【NO SHOW】繳費後無法出席者，本中心將寄講義與發票給學員，請您體諒與瞭解。  
5. 【個資蒐集】：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述報名須知與約定，報名即表示您同意本中心報名須知之規定，其他相關報名影片、稽核缺失與應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點

暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定  
● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點  
● 【實名制-憑證入場】「E-mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】 備註欄：請填學員大名、轉帳金額： \_\_\_\_\_ 元  
本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒  
【更多精采課程，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務  
真人電話客服時間：上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

繳費單據黏貼處

111 年最後一梯次!!!

111 年最後一梯次!!!

111 年最後一梯次!!!



# 財物統包標案、工程統包標案- 發包、評選、履約、驗收關鍵與疑難解決

- 對象:機關、學校、發包機關、發包業主、PCM、監造、驗收人員
- 目標效益 ● 「財物統包標案、工程統包標案」需求訂定、評選決標、契約變更、驗收缺失
- 「統包發包、評選、履約、驗收」特殊狀況，如何正確處置、解決爭議

日期	課程特色
民國 111 年 11 月 16 日 (三) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、 <u>那些標案可以用財物統包方式辦理?</u> 二、 <u>那些標案可以用工程統包方式辦理?</u> 三、 <u>統包發包前置作業</u> 四、 <u>統包招標與評選-完整作業細解</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 投標廠商資格有哪些組合態樣</li> <li>● 如何撰擬統包招標文件</li> <li>● 投標廠商服務建議書應包含哪些內容</li> <li>● 如何訂定最有利標評選項目</li> <li>● 統包契約重點應載示事項</li> </ul> 五、 <u>統包之辦理執行缺失?查核缺失?</u> 六、 <u>統包細設問題?施工問題?</u> 七、 <u>統包標案面臨契約變更?</u> 八、 <u>統包標案面臨履約管理?</u> 九、 <u>統包標案之結算應注意事項?</u> 十、 <u>統包標案驗收時，有哪些應注意事項?</u>
地點	暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘 暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定 ● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點 ● 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據
我們的學員來自 中央機關、行政院各部會、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院 財團法人、國營事業、金控集團、金融機構、上市上櫃公司、國防部、顧問公司、建設公司、工程公司、營造公司、建築師、技師... 每年數千位學員好評推薦-指定訓練機構 是您精進進修之最佳選擇!	

# 財物統包標案、工程統包標案

## 發包、評選、履約、驗收關鍵與疑難解決

111/11/16(三)

◆網址：WWW.CLPTC.COM ◆電話：02-2362-8111 真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

舊生、會員、已經參加過者，可使用下方表格快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_  我已閱讀報名須知規定，並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

報名者

☆【新生、第一次報名者，不適用本表】☆

新生-請您使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案 EXCELL

登錄積分  公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書  全程參與將頒授《證書》/ 註：若學員於上課當日未親自領取、或於課後遺失或需要申請補發者，將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用)  未填統編視為自費參加，不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆ (例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票) 不同統編者不適用優惠價

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法跨課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/11 起報名與繳費  4200 元/人 \*【Y20221116B】\* 【2022 年最後一梯次 把握機會參加】\*

【早鳥最優惠】民 111 年 11/10 前報名與繳費  一人 3800 元  2-3 人團報 3600 元/人  4 人以上團報 3400 元/人

☆當天領取【發票、工具書、證書】以利學員全程出席與經費核銷作業 ☆為保留您的學習名額，恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

繳費方式

**實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款** 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM，並務必來電 02-23628111 確認報名成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

報名須知

【報名須知與約定】請您詳細閱讀報名資訊。請確認您行程後，再進行繳費。相關約定於您報名時成立。  
1. 【開課通知】：開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信，可能有漏信或系統擋信情形，請來電連繫。  
2. 【課程調整】：本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. 【智財個資】：為尊重講師智財權與參與人員個資，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、照相、錄影、直播，以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. 【異動退費】：無法出席之退費，請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求學習之研討活動，且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開課日之【前三個工作日】起，【開課當日】與【課程開課期間】，恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。【NO SHOW】繳費後無法出席者，本中心將寄講義與發票給學員，請您體諒與瞭解。  
5. 【個資蒐集】：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述報名須知與約定，報名即表示您同意本中心報名須知之規定，其他相關報名影片、稽核缺失與應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點

暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定  
● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點  
● 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】備註欄：請填學員大名、轉帳金額： \_\_\_\_\_ 元

本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒

【更多精采課程，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務

真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

111 年最後一梯次

111 年最後一梯次

111 年最後一梯次

繳費單據黏貼處





# PCCES 工程經費電腦估價-

## 預算估算、預算書編製、編碼檢核 (111年最後一梯次)

### 精彩摘要

- 協助政府機關工程採購相關人員熟悉「公共工程經費電腦估價系統(PCCES)」操作
- 投標公共工程者:營造廠、土木包工業、室內裝修、冷凍空調、景觀工程...者均適用本課程
- 完整學習-工程預算、成本架構、預算書、工項、綱要規範、PCCES 編碼檢核
- 實體課程，建議您當日攜帶筆電NB，課程中可以同步操作，請課前下載工程會PCCES 4.3版

<p>民國 111 年 11 月 04 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10</p>	<p><b>一、PCCES 工程經費電腦估價系統-同步操作</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 實體課程，【建議您】上課當日攜帶筆電 NB，課程中同步練習操作</li> <li>● 請於上課前自行下載-PCCES 4.3 版/工程會網站</li> </ul> <p><b>二、工程成本預算估價、PCCES 運用操作</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● PCCES 估價系統?如何運用?</li> <li>● 建置工程預算書?如何進行成本架構編排?</li> <li>● 公共工程綱要編碼?細目碼?</li> <li>● 如何運用工程會公共工程技術資料庫?</li> <li>● 如何建置符合需求之基本工項資料庫?</li> </ul> <p><b>三、使用 PCCES 系統-編製預算書、編碼正確率檢核</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● PCCES 有哪些功能?PCCES 專案資訊設定?</li> <li>● 如何編輯成本架構屬性?資料庫造價查詢?</li> <li>● 預算書、空白標單電子檔製作?有那些應注意事項?</li> <li>● 預算書工項工程會綱要規範下載?如何應用?</li> <li>● 如何檢核 PCCES 編碼正確率?達標?</li> </ul> <p><b>【民 111 年最後一梯/實體課/PCCES 工程經費電腦估價系統現場同步操作】</b></p>
<p><b>【憑證入場】</b></p>	<p>☆暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘                  ☆暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物                  ☆地點-可能依人數於台北市區合宜調整，【當週之週二-公告於官網】，請您體諒與自行上官網查看確認                  ☆憑證入場-請您印出或手機截圖-我們 e 給您的【上課證】 / 開課日之三天前若未收到，請您務必來電</p>
<p><b>主辦單位</b></p>	<p>中華國土人才培訓股份有限公司、中華國土建設人才育成中心、社團法人中華專業人才協會、臺灣永續經營管理協會</p>
<p><b>我們的學員來自-</b>                  中央機關、行政院各部會、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院                  財團法人、國營事業、金控金融機構、顧問公司、上市上櫃公司、國防部、建築師、技師  <b>指定推薦訓練機構 您精進進修之最佳選擇!【感謝有您! 中華國土建設人才育成中心-邁向第十七年】</b></p>	

# PCCES 工程經費電腦估價 預算估算、預算書編製、編碼檢核 (111 年最後一梯次 11 月 04 日)

◆網址 [WWW.CLPTC.COM](http://WWW.CLPTC.COM) ◆聯絡信箱 [CLPTC@CLPTC.COM](mailto:CLPTC@CLPTC.COM) 真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

我已經是會員、老客戶、舊生，可以使用下方表格快速購買

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_  我已閱讀購買須知規定，並同意該規定事項後進行購買 / 依個人資料保護法第 8 條規定辦理

電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_ 歡迎下載電子檔報名-官網 [WWW.CLPTC.COM](http://WWW.CLPTC.COM)



姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	會員/舊生，必填				
	會員/舊生，必填				

**【新生、第一次購買、非會員 - 請勿使用本表格】**

購買者

請您使用系統 [WWW.CLPTC.COM](http://WWW.CLPTC.COM)、官網下載電子報名表 EXCELL:CLPTC@CLPTC.COM

積分  公務人員 請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

證書  不需要  免費，需要全程參與/上方填寫身分證字號/若資料不全、或上課當日或日後申請補發者，需酌收行政作業費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用)  自費參加，不需要加註統一編號

☆統一發票開立方式，會依團體開立☆ (例如：購買 3 位，則會開立 1 張發票)

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法跨課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/01 起購買繳費  4300/人(111 年最後一梯次)\*勿扣除匯款或轉帳手續費\*【Y20221104B】

優惠價 民 111 年 10/31 前完成繳費  個人 3900 元/人  2-3 人團購 3700 元/人  4 人以上團購 3500 元/人

實體課程，【建議您】上課當日攜帶筆電 NB，課程中同步練習操作

繳費方式

ATM 轉帳/網路 ATM/臨櫃匯款 請繳費後將購買表與繳費單據傳真 02-23620111 或 [CLPTC@CLPTC.COM](mailto:CLPTC@CLPTC.COM)，並務必來電 02-23628111 確認成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華民國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*名額有限，課前繳費能為您訂購工具書與保留名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

購買須知

【須知與約定】請您確認行程過後再進行購買【無補課機制，請您留意個人行程規劃】。相關約定於您購買時成立。  
1. 開課前將 Email 寄發上課通知證及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信件，可能有漏信或系統擋信情形，請您來電連繫。  
2. 本主辦單位擁有「課程調整講師、修訂課程內容、受理購買及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. 為尊重講師智慧財產權，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、錄影。  
4. 無法出席之退費說明：於購買繳費起至座談會之前「四個工作日之前」申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理購買與繳費。【前三個工作日起】、【當日】與【開課期間】，因相關採購作業與客製需求皆已完成，恕不受理退費及更換時間。繳費後無法出席者，本中心將寄工具書與發票給您，請您體諒與瞭解。  
5. 個資蒐集：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述購買須知，購買即表示您同意本中心購買須知之規定，其他相關購買應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

諮詢座談地點

☆暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
☆暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物  
☆地點-可能依人數於台北市區合宜調整，【當週之週二-公告於官網】，請您體諒與自行上官網查看確認  
☆憑證入場-請您印出或手機截圖-我們 e 給您的【上課證】 / 開課日之三天前若未收到，請您務必來電或來信聯繫

繳費單據黏貼處



手機/網銀/ATM 轉帳，請提供轉帳日期 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 轉出帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】備註欄：請填學員大名 轉出金額 \_\_\_\_\_ 元

【更多精采課程 QR code】本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒

請您務必確認是否報名成功 [CLPTC@CLPTC.COM](mailto:CLPTC@CLPTC.COM) 真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

# 機電圖說識圖、數量計算(A)(B)-

## 電力、弱電、消防系統



- 「漏算、少算」、「圖面問題」、「符合圖面設計數量」、「符合施工實際數量」
- 以案例方式帶領學員提升算圖速度及精準度
- 在發包、施工前，能將圖面問題降到最低「5%數量增減」、「誤差值控制在5%內」

目標效益

日期	機電(A)電力系統-圖說識圖、數量估算、常見缺失、實例解析
民國 111 年 11 月 16 日 (三) 09:10-12:10 13:10-16:10 【6小時】	一、機電工程-圖面數量估算步驟及要領 二、機電工程-相關表格填寫與運用 三、管線損耗係數真諦與運用 四、高低壓配電盤設備工程 五、發電機設備工程 六、動力幹管線工程 七、照明插座工程 八、電力系統-圖面常見設計缺失問題
日期	機電(B)弱電與消防系統-圖說識圖、數量估算、常見缺失、實例解析
民國 111 年 11 月 23 日 (三) 09:10-12:10 13:10-16:10 【6小時】	一、弱電-圖說識圖、數量估算、常見缺失、實例解析 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 弱電工程圖面數量估算步驟及要領</li> <li>● 電纜線架工程解析</li> <li>● 匯流排工程解析</li> <li>● 中央監視監控系統解析</li> <li>● 接地系統解析</li> <li>● 弱電系統-圖面常見設計缺失及問題探討</li> </ul> 二、消防-圖說識圖、數量估算、常見缺失、實例解析 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 消防工程圖面數量估算步驟及要領</li> <li>● 火警系統工程解析</li> <li>● 自動灑水系統工程解析</li> <li>● 泡沫滅火系統工程解析</li> <li>● 消防栓箱系統工程解析</li> <li>● 氣體滅火及無線通訊輔助系統工程解析</li> <li>● 消防系統-圖面常見設計缺失及問題探討</li> </ul>

我們的學員來自

中央機關、行政院各部會、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院

財團法人、國營事業、金控集團、金融機構、上市上櫃公司、國防部、顧問公司、建設公司、工程公司、營造公司、建築師、技師...

每年數千位學員好評推薦 - 指定訓練機構 是您精進進修之最佳選擇!

# 機電圖說識圖、數量計算(A)(B)-電力、弱電、消防系統 (111年11月16日、23日)

◆網址: WWW.CLPTC.COM 真人電話客服時間, 請您於上班日之下午 01:30-04:30 來電 / 其他時間, 請您使用電子郵件與我們聯絡

## □ 本中心會員/老客戶/舊生, 可以使用-下方表格-快速報名購買

(本中心/本協會之學員與會員, 請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話)即可, 若個人資料有變動者須請更新。)

機關/公司: \_\_\_\_\_ 部門: \_\_\_\_\_ 我已閱讀購買須知規定, 並同意該規定事項後進行購買 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話: ( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真: ( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	老客戶, 必填			<small>【(A-B)】請填報單號, 請參閱說明書第132頁以下</small>	<input type="checkbox"/> A-電力 11/16- _____元 <input type="checkbox"/> B-弱電消防 11/23- _____元
	老客戶, 必填			<small>【(A-B)】請填報單號, 請參閱說明書第132頁以下</small>	<input type="checkbox"/> A-電力 11/16- _____元 <input type="checkbox"/> B-弱電消防 11/23- _____元

### ☆【第一次報名、新生-請使用線上報名系統, 新生無法使用此表報名】☆

請新生您務必使用線上系統 WWW.CLPTC.COM 報名、官網下載-電子檔案、來信索取電子檔、E化: CLPTC@CLPTC.COM 報名

登錄積分-公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄, 若您未取得積分請務必來電聯繫, 逾 10 天將無法受理登錄。

證書-全程參與頒發證書 備註: 若您資料不全、或上課當日遺失或日後申請補發者, 需酌收-補證作業費 200 元

團體聯絡人姓名: \_\_\_\_\_ 電話: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_ @

發票統一編號: \_\_\_\_\_ (必填, 經費核銷用)未填高統編則為自費, 發票無統編註記 / 請留意: 發票一經開立無法更改

☆統一發票會依團體開立一張☆ (例如: 報名 3 位, 會開立 1 張發票) ☆發票一經開立無法修改☆

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上參加「同一堂課程」為團體優惠/無法跨課使用優惠☆

【A 電力-11/16】定價 民 111 年 11/12 起購買與繳費  4200 元/人 \*請「勿」扣除匯款或轉帳之手續費\* 【Y20221116C】

優惠價 民 111 年 11/11 前購買完成繳費 一人 3800 元  2-4 人團報 3600 元/人  5 人以上團報 3500 元/每人

☆當天現場領取【工具書/講義、發票、證書】☆恕不受理現場現金支票繳費、日後繳費☆【無補課機制, 請您留意個人行程規劃】☆

【B 弱電消防-11/23】定價 民 111 年 11/18 起購買與繳費  4100 元/人 \*請「勿」扣除匯款或轉帳之手續費\* 【Y20221123C】

優惠價 民 111 年 11/17 前購買完成繳費 一人 3700 元  2-4 人團報 3500 元/人  5 人以上團報 3400 元/每人

☆當天現場領取【工具書/講義、發票、證書】☆恕不受理現場現金支票繳費、日後繳費☆【無補課機制, 請您留意個人行程規劃】☆

繳費方式 ATM 轉帳/網路 ATM/臨櫃匯款 請繳費後將購買表與繳費單據傳真 02-23620111 或 CLPTC@CLPTC.COM, 並務必來電 02-23628111 確認購買成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008, 帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*名額有限, 課前繳費能為您訂購工具書與保留名額; 恕不受理現場現金及課後繳費, 請您見諒\*

購買須知 【須知約定】請您詳細閱讀, 並確認您行程☆【無補課機制, 請您留意個人行程規劃】☆同意後再進行繳費購買/雙方約定於您繳費時成立。  
1. 【憑證入場】: 將 Email 寄發入場證(報到時出示入場)及正確地點, 若三日未收到通知信, 可能有漏信或系統檔信情形, 請來電連繫。  
2. 【課程調整】: 本主辦單位擁有「調整講師、修訂內容、更換場地、受理購買及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. 【智財個資】: 為尊重講師智財權與參與人員個資, 恕不提供電子檔, 現場請勿錄音、照相、錄影、直播, 以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. 【無法出席】: 無法出席需要退費者, 請於購買繳費起至開課日之前四個工作日之前提出申請退費, 退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理繳費。工具書與講座屬因應時勢需求諮詢顧問之現場活動, 且相關購買者個人之採購作業與客製需求均已完成, 開課日之【前三個工作日起】、【開課當日】與【課程開課期間】, 恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。於繳費後無法依約出席者【No-show】, 本中心將寄講義與發票給學員, 請您體諒與瞭解。  
5. 【個資蒐集】: 課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料, 將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述購買須知與約定, 購買即表示您同意本中心購買須知之約定, 其他相關購買應注意事項, 請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

繳費單據黏貼處



手機/網銀/ATM 轉帳, 請提供轉帳日期 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 轉出帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】備註欄: 請填學員大名 轉出金額 \_\_\_\_\_ 元

請您務必來電確認是否成功/信箱: CLPTC@CLPTC.COM ◆傳真 02-2362-0111 ◆電話 02-2362-8111 分機 15 教務組

真人電話客服時間, 請您於上班日之下午 01:30-04:30 來電 / 其他時間, 請您使用電子郵件與我們聯絡



# 財物統包標案、工程統包標案- 發包、評選、履約、驗收關鍵與疑難解決

- 對象:機關、學校、發包機關、發包業主、PCM、監造、驗收人員

目標效益

- 「財物統包標案、工程統包標案」需求訂定、評選決標、契約變更、驗收缺失
- 「統包發包、評選、履約、驗收」特殊狀況，如何正確處置、解決爭議

日期	課程特色
民國 111 年 11 月 16 日 (三) 09:10-12:10 13:10-16:10	一、 <u>那些標案可以用財物統包方式辦理?</u> 二、 <u>那些標案可以用工程統包方式辦理?</u> 三、 <u>統包發包前置作業</u> 四、 <u>統包招標與評選-完整作業細解</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 投標廠商資格有哪些組合態樣</li> <li>● 如何撰擬統包招標文件</li> <li>● 投標廠商服務建議書應包含哪些內容</li> <li>● 如何訂定最有利標評選項目</li> <li>● 統包契約重點應載示事項</li> </ul> 五、 <u>統包之辦理執行缺失?查核缺失?</u> 六、 <u>統包細設問題?施工問題?</u> 七、 <u>統包標案面臨契約變更?</u> 八、 <u>統包標案面臨履約管理?</u> 九、 <u>統包標案之結算應注意事項?</u> 十、 <u>統包標案驗收時，有哪些應注意事項?</u>
地點	暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘 暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定 ● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點 ● 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據
我們的學員來自 中央機關、行政院各部會、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院 財團法人、國營事業、金控集團、金融機構、上市上櫃公司、國防部、顧問公司、建設公司、工程公司、營造公司、建築師、技師... 每年數千位學員好評推薦-指定訓練機構 是您精進進修之最佳選擇!	

# 財物統包標案、工程統包標案

## 發包、評選、履約、驗收關鍵與疑難解決

111/11/16(三)

◆網址：WWW.CLPTC.COM ◆電話：02-2362-8111 真人電話客服時間：上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

舊生、會員、已經參加過者，可使用一下方表格-快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者預請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_ 我已閱讀報名須知規定，並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

報名者

☆【新生、第一次報名者，不適用本表】☆

新生-請您使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案 EXCELL

登錄積分-公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書-全程參與將頒授《證書》/ 註：若學員於上課當日未親自領取、或於課後遺失或需要申請補發者，將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用) 未填統編視為自費參加，不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆(例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法跨課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/11 起報名與繳費 4200 元/人 \*【Y20221116B】\* 【2022 年最後一梯次 把握機會參加】\*

【早鳥最優惠】民 111 年 11/10 前報名與繳費 一人 3800 元 2-3 人團報 3600 元/人 4 人以上團報 3400 元/人

☆當天領取【發票、工具書、證書】以利學員全程出席與經費核銷作業 ☆為保留您的學習名額，恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

繳費方式 **實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款** 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM，並務必來電 02-23628111 確認報名成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

報名須知 **【報名須知與約定】** 請您詳細閱讀報名資訊。請確認您行程後，再進行繳費。相關約定於您報名時成立。  
1. **【開課通知】**：開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信，可能有漏信或系統擋信情形，請來電連繫。  
2. **【課程調整】**：本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. **【智財個資】**：為尊重講師智財權與參與人員個資，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、照相、錄影、直播，以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. **【異動退費】**：無法出席之退費，請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求求學習之研討活動，且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開課日之【前三個工作日】與【開課當日】與【課程開課期間】，恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。【NO SHOW】繳費後無法出席者，本中心將寄講義與發票給學員，請您諒諒與瞭解。  
5. **【個資蒐集】**：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述報名須知與約定，報名即表示您同意本中心報名須知之規定，其他相關報名影片、稽核缺失與應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定  
● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點  
● **【實名制-憑證入場】**「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據

繳費單據黏貼處  
網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】備註欄：請填學員大名、轉帳金額： \_\_\_\_\_ 元  
本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒  
【更多精采課程，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務  
真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡





# 工程主辦機關、審查必修-

## 設計書圖審查、材料施工規範、數量價格預算

目標效益

- 針對「工程主辦機關、審查單位」特別設計規劃之課程
- 工程審查一定會用到的「設計書圖審查、材料規範審查、施工規範審查」
- 工程審查一定會用到的「工程數量、價格、經費概算預算審查」
- 授課講師具有多年專業審查經驗，受諸多機關、學校、法人之邀請進行專業審查

日期	課程特色
民國 111 年 11 月 23 日 (三) 09:10-12:10 13:10-16:10	<p><b>一、工程主辦單位應知-工程設計審查應知事項</b></p> <p><b>二、工程圖說-檢視與審查要領(以工程案例輔佐解析)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 工程圖之主要內容-平、立、剖 V.S 天、地、壁</li> <li>✓ 大樣圖之主要內容-設計大樣圖、施工大樣圖</li> <li>✓ 工程圖說常見錯誤-誤植、缺漏、抄襲、無施工經驗、無設計經驗、缺乏專業知識</li> </ul> <p><b>三、材料規範、施工規範-檢視與審查要領(以工程案例輔佐解析)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 材料規範-應審查內容</li> <li>✓ 施工規範-應審查內容</li> <li>✓ 施工步驟、整修步驟-要表達?隱含意義?</li> <li>✓ 工程施工材料設備規格送審與檢試驗管制總表</li> <li>✓ 工程規範常見錯誤-誤植、缺漏、抄襲、無施工經驗、無設計經驗、缺乏專業知識</li> </ul> <p><b>四、數量、價格、預算-檢視與審查要領(以工程案例輔佐解析)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 訪價時，一定要注意?</li> <li>✓ 計算數量時，一定要注意?</li> <li>✓ 間接工程編列時，一定要注意?</li> <li>✓ 材料計算時，一定要注意?</li> <li>✓ 施作面積換算液狀材料用量時，一定要注意?</li> <li>✓ 工程詳細表與單價分析、設計估算錯誤、施工估算錯誤、單價調整、不合理單價</li> <li>✓ 隱蔽部分之工程預算</li> <li>✓ 調整預算之技巧</li> <li>✓ 工程預算錯誤樣態-誤植、缺漏、抄襲、無施工經驗、無設計經驗、缺乏專業知識</li> </ul> <p><b>五、工程審查綜合問題-檢視與審查要領(以工程案例輔佐解析)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 丈量與放樣</li> <li>✓ 圖說與單價表不符、圖說與詳細表不符時如何處理?</li> <li>✓ 超額設計、模糊設計、合理計算誤差、3%數量增減之應用技巧</li> <li>✓ 如何避免低價競爭?</li> <li>✓ 綁標、圍標、限制競爭，違法?</li> <li>✓ 設計資料對施工材料之影響?</li> <li>✓ 竣工查驗項目、驗收</li> </ul>
地點	暫定1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路4段107號/捷運松山新店線公館站2號，銘傳國小與基隆路步行3至5分鐘 暫定2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街199巷5號/捷運東門站5號出口，迴轉走麗水街步行約5分鐘，白色建築物暫定 ● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認，或請於當週之週一來電確認地點 ● 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據

我們的學員來自-

中央機關、行政院各部會、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院  
 財團法人、國營事業、金控集團、金融機構、上市上櫃公司、國防部、顧問公司、建設公司、工程公司、營造公司、建築師、技師...

每年數千位學員好評推薦-指定訓練機構 是您精進進修之最佳選擇!

# 工程主辦機關、審查必修-

## 設計書圖審查、材料施工規範、數量價格預算

111/11/23(三)B

◆網址：WWW.CLPTC.COM ◆電話：02-2362-8111 真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

舊生、會員、已經參加過者，可使用下方表格快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_  我已閱讀報名須知規定，並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

報名者

### ☆【新生、第一次報名者，不適用本表】☆

新生-請您使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案 EXCELL

登錄積分- 公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書- 全程參與將頒授《證書》/ 註：若學員於上課當日未親自領取、或於課後遺失或需要申請補發者，將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用)  未填統編視為自費參加，不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆(例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法跨課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/19 起報名與繳費  4000 元/人 \*【Y20221123B】\* 【2022 年最後一梯次 把握機會參加】\*

【早鳥最優惠】民 111 年 11/18 前報名與繳費  一人 3800 元  2-4 人團報 3600 元/人  5 人以上團報 3300 元/人

☆當天領取【發票、工具書、證書】以利學員全程出席與經費核銷作業 ☆為保留您的學習名額，恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

繳費方式

**實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款** 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM，並務必來電 02-23628111 確認報名成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

報名須知

【報名須知與約定】 請您詳細閱讀報名資訊。請確認您行程後，再進行繳費。相關約定於您報名時成立。  
1. 【開課通知】：開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信，可能有漏信或系統擋信情形，請來電連繫。  
2. 【課程調整】：本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. 【智財個資】：為尊重講師智財權與參與人員個資，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、照相、錄影、直播，以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. 【異動退費】：無法出席之退費，請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求學習之研討活動，且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開課日之【前三個工作日】與【開課當日】與【課程開課期間】，恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。【NO SHOW】繳費後無法出席者，本中心將寄講義與發票給學員，請您體諒與瞭解。  
5. 【個資蒐集】：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述報名須知與約定，報名即表示您同意本中心報名須知之規定，其他相關報名影片、稽核缺失與應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點

暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定  
● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點  
● 【實名制-憑證入場】「E-mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據

繳費單據黏貼處



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期： \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】 備註欄：請填學員大名、轉帳金額： \_\_\_\_\_ 元  
本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒  
【更多精采課程，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務  
真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡





# 物價上漲補貼款計算與 已簽契約變更、延長履約、加減價

目標  
效益

- 未妥適合理編列或未依市場行情調整經費，恐造成流標不斷發生
- 行政院主計總處 10 月 6 日公布最新消費者物價指數 CPI，9 月年增通膨升至 2.75%
- 原物料與勞務人力成本驚人漲幅，需要因應物價指數調整與計算調整補貼款
- 因應辦理契約變更、價金增減、履約期、追加工作、終止、解除
- 秘書室、主辦、主會計同仁應知重要議題【物價波動調整計算】【契約變更與價金增減】

日期	111 年 12 月 09 日 (五)
<p>全台獨家 實務內容</p> <p>2022 年 民國 111 年</p> <p>12 月 09 日</p> <p>(五)</p> <p>09:10-12:10 13:10-16:10</p> <p>授予 證書</p>	<p><b>一、材料勞務物價上漲、價金調整、物調補貼款計算與編列</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 因延長履約期限，可調整物價指數?價金給付有條件?</li> <li>● 物價指數，如何計算基期?</li> <li>● 廠商應提出調整數據?佐證資料?</li> <li>● 物價波動指數調整-材料類(水泥鋼筋型鋼金屬砂石瀝青電線電纜...)</li> <li>● 物價波動指數調整-勞務類</li> <li>● 哪些項目，不予計入調整?</li> <li>● 如何計算物價調整補貼款?補貼原則?計算案例?</li> </ul> <p><b>二、已簽契約-變更要件、價金加減帳、延長履約期、稽核缺失</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 辦理契約變更前，應符合哪些要件?</li> <li>● 契約變更有哪些態樣?處置方式?</li> <li>● 契約價金需要變更?加減帳?</li> <li>● 數量錯誤、項目漏列，如何計罰廠商?</li> <li>● 追加契約以外之新增工作項目?</li> <li>● 「實作實算」、「總額結算」?實作數量逾 5%?</li> <li>● 變更或補充招標文件內容?合法?</li> <li>● 契約變更或加減價致原決標金額增加?</li> <li>● 驗收之後，發現漏辦契約變更，如何處置?</li> <li>● 各類採購契約應辦理契約變更事項?</li> <li>● 若要終止或解除契約，應注意事項?</li> <li>● 契約變更辦理，常見稽核缺失?</li> </ul>
<p>我們的學員來自 中央機關、行政院各部會、國防部陸海空三軍、縣市政府、鄉鎮公所、公私立大學、公私立醫院、財團法人 國營事業、金控集團、金融機構、顧問公司、上市上櫃公司...長期支持! 指定推薦 精進進修之最佳選擇!</p>	
<p>● 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘</p> <p>● 暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定</p> <p>● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點</p> <p>【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據</p>	



# 物價上漲補貼款計算與 已簽契約變更、延長履約、加減價

(111年12月09日週五)

◆網址 WWW.CLPTC.COM ◆聯絡信箱 CLPTC@CLPTC.COM (真人電話客服時間, 上班日下午 01:30-04:30/其他時間, 請您使用電子郵件與我們聯絡)

舊生、會員、已經參加過者, 可使用-下方表格-快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員, 請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可, 若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司: \_\_\_\_\_ 部門: \_\_\_\_\_  我已閱讀報名須知規定, 並同意該規定事項後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話: ( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真: ( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填, 舊生登錄用			有變動, 才需要提供	元
	必填, 舊生登錄用			有變動, 才需要提供	元

報名者

☆【新生、第一次報名者, 不適用本表】☆ 請使用線上報名系統

請使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案: CLPTC@CLPTC.COM

登錄積分-公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄, 若您未取得積分請務必來電聯繫, 逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書-全程參與將頒授《證書》/ 註:若學員於上課當日未親自領取、或於課後遺失或需要申請補發者, 將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名: \_\_\_\_\_ 電話: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_ @

發票統一編號: \_\_\_\_\_ (必填, 申請經費核銷使用)  未填統編視為自費參加, 不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式, 會依團體(同一個統編), 開立一張發票☆ (例如: 團體報名 3 位, 會開立 1 張發票) 不同統編者不適用優惠價

☆二要件均符合者, 可使用團體報名優惠價! 1. 來電說明貴單位團體報名總人數, 限同一單位 2. 開立相同統一編號之發票☆

課程定價 民 111 年 12/06 起報名與繳費  4200 元/人 \*【Y20221209A】\*

【早鳥優惠】民 111 年 12/05 前報名與繳費  一人 3900 元  2-5 人團報 3700 元/人  6 人以上團報 3500 元/人

☆當天領取【發票、書籍、授課證書】以利經費核銷作業☆ ☆為保留您的學習名額, 恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

繳費  
方式

**實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款** 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM, 並務必來電 02-23628111 確認報名成功

華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008, 帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671

\*本課程名額有限, 課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義; 恕不受理現場現金及課後繳費, 請您見諒\*

報名  
須知

【報名須知與約定】請您詳細閱讀報名資訊, 確認您行程, 同意後再進行報名。相關約定於您報名時成立。

- 【開課通知】: 開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點, 若開課日之三日未收到通知信, 可能有漏信或系統擋信情形, 請來電連繫。
  - 【課程調整】: 本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。
  - 【智財個資】: 為尊重講師智財權與參與人員個資, 恕不提供電子檔, 現場請勿錄音、照相、錄影、直播, 以及任何侵犯智財權與個資法之行為。
  - 【異動退費】: 無法出席之退費, 請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者, 退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求學習之研討活動, 且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成, 開課日之【前三個工作日】、【開課當日】與【課程開課期間】, 恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。【NO SHOW】繳費後無出席者, 本中心將寄講義與發票給學員, 請您體諒與瞭解。
  - 【個資蒐集】: 課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料, 將無法參加或提供相關服務與訊息。
- ※ 請您詳閱上述報名須知與約定, 報名即表示您同意本中心報名須知之規定, 其他相關報名應注意事項, 請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點

- 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號, 銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口, 迴轉走麗水街步行約 5 分鐘, 白色建築物暫定
- 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整, 【課程當週公告於官網】, 敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點
  - 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件, 務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據

繳費單據黏貼處



網銀/手機/ATM 轉帳, 轉出日期: \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】 備註欄: 請填學員大名、轉帳金額: \_\_\_\_\_ 元

本課程名額有限, 課前繳費能為您保留學習名額; 恕不受理現場現金及課後繳費, 請您見諒

【更多精采課程, 請掃 QR code】 ◆傳真: 02-2362-0111 ◆電話: 02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務

(真人電話客服時間, 上班日下午 01:30-04:30/其他時間, 請您使用電子郵件與我們聯絡)

能源用電最新趨勢與採購必修

用電設備、屋內線路、  
太陽光電、充電樁、儲能系統專班



- 目標效益
- 針對「用電設備裝置」、「屋內線路裝置」最新修法與常見配線施工缺失
  - 能源用電最新趨勢與採購必修「太陽光電、充電樁、儲能系統」

日期	課程特色
民國 111 年 12 月 02 日 (五) 09:10-12:10 13:10-16:10	<p><u>一、用戶用電設備裝置規則-最新修法趨勢</u></p> <p><u>二、屋內線路裝置、電纜、配線-常見缺失</u></p> <p><u>三、太陽光電系統-設計、法規應用、建置施工實例解析</u></p> <p><u>四、電動車充電站、充電樁、儲能系統-設計、法規應用、建置施工實例</u></p>
地點	<p>暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘</p> <p>暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點</li> <li>● 【實名制-憑證入場】「E-Mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據</li> </ul>
講師	<p><u>現任-主持技師</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 電機技師技師/ 冷凍空調技師/ 消防設備師/ CIBCP 國際建築功能驗證師</li> <li>● 20 餘年專業經驗</li> <li>● 智慧大樓、電腦機房、科技廠房、電力、風力、動力、空調、通訊網路系統、能源節約系統、特殊控制系統</li> </ul>
<p><b>我們的學員來自-</b></p> <p>中央機關、行政院各部會、縣市政府、鄉鎮公所、公私立學校、公私立醫院</p> <p>財團法人、國營事業、金控集團、金融機構、上市上櫃公司、國防部、顧問公司、建設公司、工程公司、營造公司、建築師、技師...</p> <p><u>每年數千位學員好評推薦-指定訓練機構</u> 是您精進進修之最佳選擇!</p>	

# 用電設備、屋內線路、太陽光電、充電樁、儲能系統專班 111/12/02(五)B

◆網址：WWW.CLPTC.COM ◆電話：02-2362-8111 真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡

## 舊生、會員、已經參加過者，可使用下方表格-快速報名

(曾經參加過本中心課程之學員，請填寫姓名、身分證字號、統一編號、聯絡電話即可，若個人資料有變動者煩請更新。)

機關/公司： \_\_\_\_\_ 部門： \_\_\_\_\_ 我已閱讀報名須知規定，並同意該項規定後進行報名 / 依個人資料保護法第8條規定辦理  
電話：( ) \_\_\_\_\_ 分機 \_\_\_\_\_ 傳真：( ) \_\_\_\_\_

姓名	身分證字號	職稱	手機	E-mail	費用試算
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元
	必填，舊生登錄用			有變動，才需要提供	元

報名者

### ☆【新生、第一次報名者，不適用本表】☆

新生-請您使用線上報名系統 WWW.CLPTC.COM、官網下載-電子報名檔案 EXCELL

登錄積分-公務人員/請務必於課程結束後 10 天內上網查詢您的積分登錄，若您未取得積分請務必來電聯繫，逾 10 天將無法受理登錄。

參訓證書-全程參與將頒授《證書》/ 註：若學員於上課當日未親自領取，或於課後遺失或需要申請補發者，將酌收行政工本費 200 元。

團體聯絡人姓名： \_\_\_\_\_ 電話： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_ @

發票統一編號： \_\_\_\_\_ (必填，申請經費核銷使用) 未填統編視為自費參加，不加註統一編號/發票一經開立無法異動

☆統一發票開立方式，會依團體(同一個統編)，開立一張發票☆ (例如：團體報名 3 位，會開立 1 張發票)不同統編者不適用優惠價

☆3 要件均符合為團體 1. 來電說明貴單位團體人數 2. 開立相同統一編號發票 3. 二位以上一起報名「同一堂課程」/無法時課使用團體優惠☆

課程定價 民 111 年 11/29 起報名與繳費  4200 元/人 \*【Y20221202B】\*

【早鳥最優惠】民 111 年 11/28 前報名與繳費  一人 3900 元  2-3 人團報 3700 元/人  4 人以上團報 3600 元/人

☆當天領取【發票、工具書、證書】以利學員全程出席與經費核銷作業 ☆為保留您的學習名額，恕不受理現場現金支票繳費、課後繳費☆

繳費方式 **實體 ATM/網路 ATM/臨櫃匯款** 請您繳費後將報名表與繳費單據傳真 02-2362-0111 或 CLPTC@CLPTC.COM，並務必來電 02-23628111 確認報名成功  
華南商業銀行南京東路分行/銀行代號 008，帳號 112-10-111270-7 戶名「中華國土人才培訓股份有限公司」統編 2822-1671  
\*本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額與訂購講義；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒\*

報名須知 **【報名須知與約定】** 請您詳細閱讀報名資訊。請確認您行程後，再進行繳費。相關約定於您報名時成立。  
1. **【開課通知】**：開課前將 Email 寄發上課證(報到時出示入場)及正確上課地點，若開課日之三日未收到通知信，可能有漏信或系統擋信情形，請來電連繫。  
2. **【課程調整】**：本主辦單位擁有「調整講師、修訂課程內容、更換場地、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理」之權力。  
3. **【智財個資】**：為尊重講師智財權與參與人員個資，恕不提供電子檔，現場請勿錄音、照相、錄影、直播，以及任何侵犯智財權與個資法之行為。  
4. **【異動退費】**：無法出席之退費，請於報名繳費起至開課日之前四個工作日之前申請退費者，退費金額為繳費金額扣除課程定價 15% 之手續及行政作業費。請您評估安排您的行程後辦理報名與繳費。因講座屬因應時勢需求學習之研討活動，且相關報名者個人之採購作業與客製需求均已完成，開課日之【前三個工作日】與【開課當日】與【課程開課期間】，恕不受理【退費】、【更換課程】及【更換講座時間】。**【NO SHOW】**繳費後無法出席者，本中心將寄講義與發票給學員，請您體諒與瞭解。  
5. **【個資蒐集】**：課程參與、身分確認、提供服務、聯絡通知、行銷、客戶管理。若未能提供相關資料，將無法參加或提供相關服務與訊息。  
※ 請您詳閱上述報名須知與約定，報名即表示您同意本中心報名須知之規定，其他相關報名影片、稽核缺失與應注意事項，請上本中心網站查詢或來電洽詢 ※

地點 暫定 1-台灣大學進修推廣學院/台北市羅斯福路 4 段 107 號/捷運松山新店線公館站 2 號，銘傳國小與基隆路步行 3 至 5 分鐘  
暫定 2-淡江大學台北校園/台北市大安區金華街 199 巷 5 號/捷運東門站 5 號出口，迴轉走麗水街步行約 5 分鐘，白色建築物暫定  
● 地點-可能依報名人數於台北市合宜調整，【課程當週公告於官網】，敬請上官網查看確認、或請於當週之週一來電確認地點  
● **【實名制-憑證入場】**「E-mail 給您之上課證與地圖」信件，務必回覆我們。請列印或手機截圖「上課證」為您出席之依據

繳費單據黏貼處



網銀/手機/ATM 轉帳，轉出日期：\_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日帳號末五碼【 \_\_\_\_\_ 】備註欄：請填學員大名、轉帳金額：\_\_\_\_\_ 元

本課程名額有限，課前繳費能為您保留學習名額；恕不受理現場現金及課後繳費，請您見諒

【更多精采課程，請掃 QR code】 ◆傳真：02-2362-0111 ◆電話：02-2362-8111 分機 15 教務組同仁為您服務

真人電話客服時間，上班日下午 01:30-04:30/其他時間，請您使用電子郵件與我們聯絡