

中華國土建設人才育成中心 書函

保存年限： 年
檔 號：

地 址：104 台北市中山區南京東路3段201號8樓之2
承辦人：包小姐
電 話：02-27182201 分機11
傳 真：02-27182301

郵遞區號： 編號：31

地 址： 臺北市南京東路五段171號5樓

受文者： 中華民國都市計畫技師公會全國聯合會

發文日期： 中華民國101年2月14日

發文字號： 國土建字第1010000041號

速別： 普通件

密等及解密條件： 普通

附件： 課程報名簡章

主旨：本中心與社團法人中華專業人才協會訂於今年度3月30日(五)聯合辦理「景觀綠化工程之預算規劃、工程單價分析、估算作業要領」講習，提升工程預算書製作、景觀工程估算執行要點、各類型景觀工程估算與數量計算…等能力。敬請查照、公告並轉知各所屬(轄)人員參訓。

說明：

- 一、本講習課程為「行政院公共工程委員會」、「行政院內政部營建署」公告核備之課程。
- 二、景觀工程估價包含工程量之計算(數量計算、重量計算)，工程單位及工程單價，必須了解施工程序及內容，據此分析工料、人力、機具、設備、材料，才能組合成單價，經由單價加總而成之工程估價金額。
- 三、本課程邀請任職於臺北市政府工務局之資深景觀師擔任講座，剖析：景觀工程規劃設計階段，如何編列正確預算?初步設計、詳細設計、繪製設計及施工圖、單價分析、工程數量計算與估價、…等，全程輔以實際案例：小型/中型/大型景觀工程、綠地工程、植栽工程、噴灌工程、造型牆工程、花架、涼亭、水池…等之計算與解答，有助於相關業務人員提升執行能力，增進採購效率，確保採購品質。
- 四、本中心為「行政院人事行政局」、「經濟部中小企業處」核可認證之學習時數登錄機構。
- 五、參與本講習之學員可登錄：公務人員學習時數、技師、建築師、景觀師等積分。
- 六、訓練課程簡章下載：WWW.CLPTC.COM。

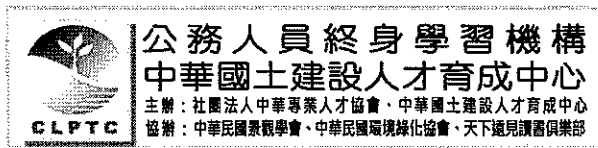
正本：同受文者

副本：本中心教學研發組、課程管理組、行銷客服組

中華國土建設人才育成中心

景觀美化工程講習

景觀綠化工程之預算規劃、 工程單價分析、估算作業要領



▶ 日期：2012.03.30 (五)

景觀工程估價包含工程量之計算(數量計算、重量計算)，工程單位及工程單價，必須了解施工程序及內容，據此分析工料、人力、機具、設備、材料，才能組成單價，經由單價加總而成之工程估價金額。

本課程邀請任職於臺北市政府工務局之資深景觀師擔任講座，剖析景觀工程規劃設計階段，如何編列正確預算?初步設計、詳細設計、繪製設計及施工圖、單價分析、工程數量計算與估價、...等，全程輔以實際案例：小型/中型/大型景觀工程、綠地工程、植栽工程、噴灌工程、造型牆工程、花架、涼亭、水池...等之計算與解答，有助於相關業務人員提升執行能力，增進採購效率，確保採購品質。

日期	時間	課程內容
2012年 03/30 (五)	09:20	一、如何規劃景觀工程與如何編列經費 1.規模概算編列與應注意事項 2.景觀工程造價概算編列與應注意事項：土木類、植栽類、水電類 3.實用案例精析：小型景觀工程、中型景觀工程、大型景觀工程、綠地景觀工程、植栽工程 4.實用案例精析：別墅景觀工程、中庭景觀工程、簡易景觀工程、植栽工程、噴灌工程、造型牆工程、花架、涼亭、水池 5.實例計算與解答 二、景觀工程作業與估價程序、執行要點 1.委託者與受委託者，您要注意甚麼? 2.景觀工程設計階段之估價作業，您要注意甚麼? 3.影響景觀工程估價的因素?要注意甚麼? 4.景觀工程估價後續階段：報價/簽約/付款，您要注意甚麼? 三、景觀綠化工程單價分析與估價計算 1.移植工程、種植工程、整地土方工程之單價分析評估 2.移植工程、種植工程、整地土方工程之估價計算要點 四、工程估算、工程數量計算與估價、工程預算書製作 1. 整地土方工程 2. 假設工程 3. 鋼筋工程 4. 模版工程 5. 混凝土工程 6. 磚造工程 7. 泥作工程 8. 木作工程 9. 石作工程 10. 鋼鐵工程 11. 植栽工程 五、Q&A 綜合問答
	12:20	
	13:30	
	16:30	
講師 資歷	臺北市政府工務局公園路燈工程管理處 / 中華民國景觀學會認證景觀師 實績：國立海洋科技博物館湖境公園景觀工程/國立中正大學校園景觀規劃/新莊市A廣場景觀意象水景工程/新竹市新建耆社社區小學規劃設計/ 聯華電子南部科學園區廠辦景觀規劃設計/新竹科學園區戶外景觀改善計劃/南港茶葉製造示範場園山步道系統/南港軟體園區9樓景觀工程	
專業 認證	本中心為「中華民國行政院人事行政局」、「中華民國經濟部中小企業處」終身學習認證機構 本課程為「行政院公共工程委員會」、「內政部營建署」、「中華民國景觀學會」公告核備之課程	
研訓 地點	【暫定】台北市羅斯福路4段85號(台大第二學生活動中心B1-捷運新店線公館站2號出口，往銘傳國小方向，步行約3分鐘) 【註】：地點將依報名狀況做調整(如：羅斯福路4段83號-台大尊賢會館或107號-台大進修推廣部)，請列印「E-Mail」之上課證，作為您出席入場依據	

報名表 ◆ 網址：WWW.CLPTC.COM ◆ 傳真：02-27182301 ◆ 電話：02-27182201 分機 11 包小姐 ◆ 客服信箱：clptc@clptc.com

★報名四步驟：1.報名(傳真本報名表或網路報名) 2.辦理繳費 3.傳真繳費收據(註明姓名與課程名稱) 4.來電確認 → 報名成功

<input type="checkbox"/> 快速報名(適用曾參加過本中心課程之學員，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。)			
個人資料	姓名：	身分證字號：	單位/公司：
	職稱：	手機：	電話：()
	E-mail (寄給您「上課證」)：	通訊地址：□□□	
餐食： <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 / 性別： <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 / 是否曾進修過類似主題： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 / 本專題執業年資： <input type="checkbox"/> 1年以下 <input type="checkbox"/> 1-2年 <input type="checkbox"/> 3-5年 <input type="checkbox"/> 6年以上			
報名聯絡人(□同本人免填)姓名：_____ 電話：_____ 手機：_____ E-MAIL：_____			
課程費用	早鳥優惠價：2012/03/23前提早報名與繳費 <input type="checkbox"/> 3,500元/每人 <input type="checkbox"/> 2-4人：3,200元/每人 <input type="checkbox"/> 5-9人：2,900元/每人 <input type="checkbox"/> 10人以上心動特惠價，請來電 課程原定價：2012/03/24起完成報名與繳費 <input type="checkbox"/> 3,700元/每人 【註】：匯款金額需與發票金額一致，請勿扣除匯費、手續費 / 團報費用請區於同一筆		
發票開立	<input type="checkbox"/> 二聯式收銀機發票，無統一編號者適用 【註】：收銀機式發票無法輸入抬頭，發票將於當天現場領取 <input type="checkbox"/> 三聯式收銀機發票，請提供統一編號() 團體報名者： <input type="checkbox"/> 發票個別開立 <input type="checkbox"/> 發票開在同一張		
繳費方式	<input type="checkbox"/> 便利商店 ATM / 銀行匯款- 華南商業銀行南京東路分行，銀行代號：008，戶名：中華國土人才培訓股份有限公司，帳號：112-10-111270-7 <input type="checkbox"/> 即期支票- 支票抬頭：中華國土人才培訓股份有限公司，敬請掛號郵寄 104 台北市中山區南京東路3段201號8樓之2 <input type="checkbox"/> 郵政劃撥- 郵政劃撥帳號 50010217 戶名：中華國土人才培訓股份有限公司		
參加證明	<input type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要(請提供身分證字號) 【註】：若資料不全或於上課當日與之後申請補發者，酌收行政工本費100元。		
積分登錄	<input type="checkbox"/> 我是銓敘公務人員(請提供身分證字號) <input type="checkbox"/> 我是依技師法領有技師證書者，科別：_____ (必填)		

謝謝您的參與，將為您提撥 50 元支持社會弱勢回饋與永續保育行動！

請詳閱【報名須知】：

- 開課前中心將 Email 寄發上課通知證及正確上課地點，若開課 3 日前未收到通知，敬請來電連繫。
- 團體報名方式，請來電或上本中心網站下載團報表。
- 本中心保留各課程調整講師、修訂課程、受理報名及未達開課人數時取消課程辦理之權利。為保障講師智慧財產權，恕不提供電子檔與請勿錄音錄影。
- 退費方式：學員於報名繳費後至 03/27 之前申請退費者，酌收課程定價 15%NT555 元之手續及行政作業費。03/28 起、開課當日與課程期間，恕不受理退費、更換班別及課程時間；當日無法出席者，本中心將寄講義與發票給報名學員。
 ※ 請詳閱上述報名須知，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 ※ (Y20120330B)