



社團法人台灣社團法人台灣中小型營造業協會

營建工程進度控管專業人員訓練班

適合對象：具勞、農保身分，年滿 15 歲至 44 歲之在職勞工，參加訓練可獲政府補助 80% 的訓練費用；年滿 45 歲至 65 歲之在職勞工，更可獲政府補助全額的訓練費用。

課程簡介：進度控制理論發展迄今已有幾十年歷史，然工程延誤仍層出不窮，根據調查進度控制在工程施工方面可能產生的問題點，包括：

1. 規劃設計不周、管線阻礙、民眾抗爭，造成變更設計頻繁而延誤工期。
2. 監工人員不足，任由包商虛報進度，造成日後趕工。
3. 開工前未嚴格要求承包商提送施工計劃並審查其可行性。
4. 工程進度控制系統不符合需要，所需資料無法由系統中獲得，喪失控制功能。

本課程將理論課程結合進度軟體實作應用（以自由軟體為應用工具），已實務操作方式，導引進度控管人員能透過循序的方式，進一步實踐應用於工程實務專業中。

主辦單位：社團法人台灣中小型營造業協會

上課日期：99 年 10 月 2 日（六）、10 月 3 日（日）

上課時數：共計 16 小時 假日 08:30~12:30 13:00~17:00

上課地點：明新科技大學-土木科館 1 樓視廳教室（新竹縣新豐鄉新興路 1 號）

備註：本協會保留上列項目之權利—決定是否受理報名／調整課程／調整講師／調整上課場地等

費用：訓練費用 3,800 元/人，政府補助 80% 金額 3,040 元/人，個人負擔 20% 760 元
（必需先繳交訓練費用 3,800 元/人，結訓後由職訓局撥 3,040 至個人帳戶）

學員可自行自備筆記型電腦

附贈(楊秉蒼,「為營建品質把關-不願面對的真相」-詹氏書局,定價 550 元。)

報名方式：傳真報名表（07-3501155）

繳費方式：※電匯---請將報名表及收據傳真至本協會。 戶名：社團法人台灣中小型營造業協會
銀行電匯帳號：224001000114（台灣銀行高榮分行）

※郵政匯票或即期支票---請將報名表及報名費以掛號郵寄本協會

聯絡電話：07-3489944 傳真號碼：07-3501155 教育訓練中心 林秘書

注意事項：1.傳真後請來電確認 2.本協會預計於課前 3 天傳真通知上課報到 3.開課當日前申請退費，須扣除行政手續費 190 元；開課當日起，報名繳納之各項費用，將一律不予退費。

| | 專題內容 | 主講人 |
|-------------------|--|---|
| 單元一：進度排程概論 | 進度排程定義、進度排程重要性 | 楊秉蒼講師 現任正修科技大學土木工程系 助理教授 GRMC 優質混凝土（營建研究院）評鑑委員 行政院工程會品管訓練班、回訓班導師 |
| 單元二：專案工作結構圖 | WBS 建構 作業分工需求與原則 | |
| 單元三：進度排程方法論 | 進度排程技術種類 進度排程結構-桿狀圖及網狀圖 進度排程計算方法-CPM 及 PERT 技法 | |
| 單元四：專案進度壓縮技巧 | 進度落後原因探討、趕工技術、併行作業技術 | |
| 單元五：專案進度管理軟體操作與演練 | GANTT PROJECT 專案軟體應用（自由軟體） | |
| 單元六：專案實務模擬操作演練 | 建築工程案例、土木工程案例 | |

中小型營造業協會

99 年下半年度產業人才投資計畫 - 桃園區報名表

洽詢專線：07-3489944 傳真專線：07-3501155

| | | | | | |
|---------------------------|--|-------|-------|----------|--|
| 姓 名 | | 出生年月日 | 年 月 日 | 身份證號碼 | |
| 學員身分 | (1) <input type="checkbox"/> 生活扶助戶中有工作能力者 (2) <input type="checkbox"/> 原住民 (3) <input type="checkbox"/> 身心障礙者 (4) <input type="checkbox"/> 中高齡 (5) <input type="checkbox"/> 負擔家計婦女 (6) <input type="checkbox"/> 犯罪被害人及其親屬 (7) <input type="checkbox"/> 非自願離職者 (8) <input type="checkbox"/> 一般 | | | | 姓別 <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 |
| 投保單位名稱 | | 保險證號 | | 手 機 | |
| ★如不知投保單位及保險證號，請務必親自洽公司查詢。 | | | | E - mail | |
| 通訊地址 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | | | 聯絡電話 | () |
| 公司名稱 | | | | 統一編號 | |
| 公司地址 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | | | 公司電話 | () |
| 學校名稱 | | | | 科系名稱 | |
| 政府補助退費帳號 | ★限報名者本人之存摺影本，請優先提供郵局之帳戶 | | | | |
| | 銀行 | 銀行名稱 | 分行別 | 帳 號 | |
| | | | | | |
| | 郵局 | 局 號 | | 帳 號 | |
| | | | | | |
| 本人 | <input type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意委由本協會於職訓 e 網申請帳號密碼及完成線上報名。 _____ 帳號皆為個人身分證字號，密碼為 abcd1234 | | | | |

| | 課程名稱 | 時數 | 個人負擔 20% | 政府補助 80%金額 | 訓練費用 | 上課日期 |
|--------------------------|-----------------|----|----------|------------|---------|--|
| <input type="checkbox"/> | 建築概算估價管理專業人員訓練班 | 16 | 760 元 | 3,040 元 | 3,800 元 | 99/10/16 (六)、99/10/17 (日) 08:30~12:30 13:00~17:00 |
| <input type="checkbox"/> | 營建工程進度控管專業人員訓練班 | 16 | 760 元 | 3,040 元 | 3,800 元 | 99/10/2 (六)、99/10/3 (日) 08:30~12:30 13:00~17:00 |