



誠實 | 勤正 | 守法 | 創新
中華科技大學
 China University
 of Science and Technology

推廣教育中心

機電整合丙級證照輔導班

《課程目標》

本課程主要目的為提升機電自動化人員的機電整合技術水準，以輔導學員考取機電整合丙級技術士證照，以提升產業自動化技術強化企業競爭力。

《參加對象》

年滿 15 歲以上至 65 歲以下具參訓意願之勞工

《上課時間》

106/1/7~106/4/22 (週六) 09:00 ~ 14:30，共計 65 小時

《上課地點》

本校台北校本部機電整合實驗室 (台北市南港區研究院路三段 245 號)

《課程大綱》

第 1 週	PLC 工作原理、GPPW 軟體使用、基本迴路設計
第 2 週	形狀判別與傳送向檢定台動作說明與程式設計
第 3 週	形狀判別與傳送向檢定台機台拆裝、配線與配管
第 4 週	顏色辨別與姿勢調整檢定台動作說明與程式設計
第 5 週	顏色辨別與姿勢調整檢定台機台拆裝、配線與配管
第 6 週	姿勢判別與換向檢定台動作說明與程式設計
第 7 週	姿勢判別與換向檢定台機台拆裝、配線與配管
第 8 週	材質分揀與加工檢定台動作說明與程式設計
第 9 週	材質分揀與加工檢定台機台拆裝、配線與配管
第 10 週	重量判別與整列檢定台動作說明與程式設計
第 11 週	重量判別與整列檢定台機台拆裝、配線與配管
第 12 週	綜合練習一
第 13 週	綜合練習二

《講師簡介》

教師姓名	學歷/職稱	專業領域	證照
李為民	台大機械博士/ 教授	機電整合	機電整合乙級、氣壓乙級、機電整合監評
蔡懷文	清大動力機械工程博士候選人/ 講師	電子、機電整合	儀表電子乙級，數位電子乙級，氣壓乙級，電腦硬體裝修乙級，機械停車設備裝修乙級機電整合丙級

《收費標準》

每人 10,000 元整

《報名方式》

線上報名、現場報名、傳真報名 **《即起接受報名》**

中華科技大學推廣教育中心 <http://www.cust.edu.tw/eec/>

電話：(02)2782-1862 轉 206~208

專線：(02)2786-7664

傳真：(02)2651-4933

E-MAIL：eec@www.cust.edu.tw

《更多課程資訊，詳見本中心網站》



※本簡章為規範事項，悉遵照本校推廣教育中心相關法規辦理。