胡瑞益

學歷 / 遠東科技大學電機研究所碩士

- 資歴 / ・任職雲嘉南分署職訓師 ・曾任職茂迪光電、安鼎國際工程 ・日月光半導體等工程師4年。
- 專長 / 電力電子、工業配線、機電整合





(微處理與PLC)



須具備基本電子電路維修、數 位邏輯概念、數位電路應用、 C語言程式設計、可程式控制 概念等能力,而達到產業界自 動化設備維修工程師之技能。

主要訓練內容

電路電子學、電工機械、配線設 計、感測器原理、機電設備故障 檢測、電子實習、電機控制電路 實習、可程式控制實習、人機介 面、微處理機實習、文書處理。

可從事職業

- ·電控維修人員
- ·自動控制工程師
- ·設備工程師
- ·PLC程式設計人員
- · 廠務儀電人員

結訓輔導 報考專業證照

- 工業配線丙級
- · 機電整合丙級
- · 電力電子乙級





陳俊亨聯

學歷/淡江大學

資歷/雲嘉南分署職訓師

專長 / 工業儀器、PLC控制與程序控制...等多項專業





訓練目標

整合PLC電機設備控制技術與工業製程自動化控制技術,使受訓學員能擁有較廣的技術視野與就業領域,強化邏輯思考能力,使受訓學員在職場能獨立設計、修護、改善系統。

○ 主要訓練內容

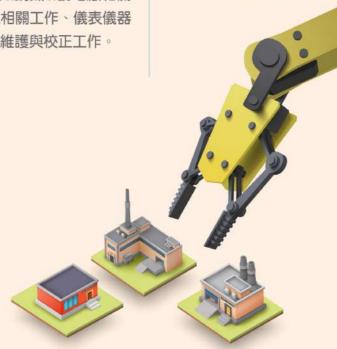
電工原理、PLC順序控制概念、工業感測器原理、工業儀器校正原理、PID程序控制概念、工業配線實習、PLC可程式控制、順序控制、程序變數測量、傳送器實習、工業PID控制器實習、閉迴路控制實習、人機編輯軟體實習。

○ 可從事職業

電子產業製程設備之維護與設計 工作、石化&鋼鐵&發電廠相關 產業之儀電相關工作、儀表儀器 相關產業之維護與校正工作。

○ 結訓輔導 報考專業證照

• 工業儀器乙級



電子館

(網頁設計&網路工程

明博

學歷 / 大同工學院-電機工程研究所碩士

資歷 / · 任職雲嘉南分署職訓師

- · 曾任國立成功大學電機工程系 · 網路架設職頻監評委員
- ・電腦軟體應用職類監評委員

專長/電腦軟體應用、網路架設…等多項專業





訓練目標

以能順利依照客戶需求提供網 站規劃設計及網路規劃建置服 務,並進行後續維護及故障排 除作

主要訓練內容

HTML與CSS網頁程式設計基礎 ·PHP與MySQL網頁資料庫程 式設計、現代電腦概論、電腦美 工與網頁設計排版整合、網站前 後台整合設計、辦公室資料處理 應用、網路認證與設備管理實習 、網路架設實務演練與網站專題 製作。

可從事職業

- · RWD 網頁設計師
- · 前端網站 UI 設計師
- ·網站企劃行銷專員
- · 平面美工設計師
- · PHP 動態網頁程式設計師
- ·網路規劃人員
- ·網路工程師
- · 電腦系統維護專業人員

結訓輔導 報考專業證照

- 網路架設乙級



電子館

(太陽能光電技術應用)

學歷 / 雲林科技大學工程科技研究所博士

資歷 / · 任職雲嘉南分署職訓師 · 曾擔任2018亞洲技能競賽 青少年機器人職類裁判

專長 / 太陽光電系統設置、儀表電子、





授予學員太陽能發電系統工程 關理論與實務槪念,從太陽 組原理、應用與系統中各 要功能設備的分析與理論驗 ,培育系統規劃、系統維 等技術人才。

主要訓練內容

控制配線、AUTOCAD基本繪圖 製作、配管配線、感測器原理與 應用、太陽光電施工與運維、發 電監控系統、案場施工圖規劃設 計、元件配置與系統除錯。

可從事職業

- · 太陽光電系統設計規劃工程師
- · 太陽光電系統機電工程師
- · 太陽光電系統維運工程師
- · 太陽光電系統監造工程師
- · 太陽光電系統專案工程師

結訓輔導 報考專業證照

- ·室內配線丙級
- ·工業配線丙級
- ·太陽光電乙級



電子館

(產學訓)

蔡明賢勵調

資歷 / 任職雲嘉南分署職訓師

專長 / 工業電子、基本電學、數位電子學



電子元件與基礎電路的認 識、單晶片應用實習

主要訓練內容

基本電學、數位邏輯、電子元件 與基礎電路的認識、單晶片C語言 應用實習、CPLD、FPGA數位 電路實習、介面感測器實習。

可從事職業

- 電路板焊接和電子儀器 操作人員
- ·電子零件倉館人員
- · PCB Layout工程師
- ·電子技術人員
- · 電子產品零件銷售員
- · 電子助理工程師

結訓輔導 報考專業證照

- · 工業電子丙級
- ·數位電子乙級



招生訊息

