

西門子經銷商 PLC電控工程師

## 關於我 ABOUT ME

PLC電控工程師的職涯期間 不斷接觸德國原廠釋出的技術資料 以及參加產品功能發表會 發現原廠逐漸將重心轉向軟體開發服務

同時因covid-19疫情 電商產業蓬勃發展 市場上需要軟體服務的機會越來越多 過去在工作上接觸過SCL語言、VBA 並且後續硬體也開始加入支援Java Script 我認為軟體開發是未來發展的趨勢 因此加入資展國際的前端工程師訓練班 參與這個資訊服務越來越被重視的年代

# 工作經歷 WORK EXPERIENCE

儀佳傳動科技股份有限公司 擔任 PLC電控工程師 106/07/17 - 111/03/02 4年9個月

#### 工作內容概述

HMI觸控型人機介面畫面規劃 PLC可程式控制器的程式開發 產品售後服務 馬達搭配變頻器與伺服驅動器系統應用

## 專業技能 SKILLS

# HTML / CSS / Java Script Bootstrap / jQuery Node.js / PHP / MySQL

## 實作經驗

#### ◆ 串接API

第三方登入的功能 串接了google API的OAuth2.0 從google取得資料後透過Node.js解析 並應用在會員登入上

#### ◆ Node.js對MySQL連線使用

會員登入:輸入帳號密碼送出後 連線到MySQL內進行資料確認。 會員註冊:輸入資料後 連線到MySQL內比對是否有重複註冊 如果沒有則新增會員資料完成註冊。 個人資料編輯、訂單查詢、 場地租借紀錄、咖啡廳訂位紀錄 :透過Node.js對MySQL 進行資料的增刪以及查找。

#### ◆ 圖形驗證碼

註冊會員時會搭配圖形驗證碼 使用PHP進行圖片產生 以及與輸入的文字比較是否正確

### 團隊協調經驗

由於組員都是非本科的同學 專案初期時容易遇到團隊想法不明確的問題 因此身為組長必須積極主導開發流程及掌握進度 我列出預想的網站架構及附上參考的網站 讓組員們在思考時有明確的方向 並且提出使用雲端共同文件 方便同步組員間的想法與進度 同時規劃需要會議討論的時間以及內容 提早讓大家了解每次會議主要的需求 增進會議的效率