

鍾維哲

實成工業股份有限公司 | 資深高級工程師 私立逢甲大學 | 航太與系統工程學系 碩士畢業

台中市豐原區 | 9~10年工作經歷 | 希望職稱:軟體開發工程師

個人資料 男、35歲、役畢(2013/10)

就業狀態 在職中

主要手機 0912-971-503

E-mail r26372002@gmail.com **通訊地址** 台中市豐原區圓環東***

聯絡電話 (04)2523-8283

聯絡方式 104-Email、電話聯絡(10:00~22:00) **駕駛執照** 普通重型機車駕照 、 普通小型車駕照

交通工具 普通重型機車

學歷

私立逢甲大學 2010/9~2012/7

航太與系統工程學系 | 碩士畢業

私立建國科技大學 2006/9~2010/6

電機工程學系 大學畢業

工作經歷

總年資 9~10年工作經歷



資深高級工程師

2022/10~仍在職

寶成工業股份有限公司(鞋類製造業500人以上)

軟體設計工程師 台中市西屯區

- 1. 問題分析 現有軟體異常協助分析以及提供解決方案
- 2. 負責軟體之分析、設計以及程式撰寫。
- 3. 進行軟體之測試與修改。
- 4. 維運已上線系統.

#軟體程式設計 #軟體工程系統開發 #C# #系統架構規劃

友

高級工程師

友達光電(光電產業500人以上)

軟體設計工程師 | 台中市西屯區

- 1. 分析需求:研究客戶提出修改項目可行性, 分析出對專案有利的方式
- 2. 系統可行性評估、功能規劃、規格撰寫、內部測試驗證。.
- 3. 負責軟體之分析、設計以及程式撰寫。
- 4. 規劃執行軟體架構及模組之設計,並控管軟體設計進度。
- 5. 進行軟體之測試與修改。
- 6. 規劃、執行與維護量產的產品。
- 7. 協助研發軟體新技術與新工具。
- 8. 獨立開發整體系統架構

#C# #軟體程式設計 #C++.Net #系統整合分析 #軟體工程系統開發

旭

自動控制軟體整合工程師

旭東機械工業股份有限公司(自動控制相關業 500人以上)

軟體設計工程師|台中市后里區

- 1. 分析需求:研究客戶提出修改項目可行性, 分析出對專案有利的方式
- 2. 負責軟體之分析、設計以及程式撰寫。
- 3. 進行軟體之測試與修改。
- 4. 獨立開發整體系統架構

#C# #軟體程式設計 #MS SQL #軟體工程系統開發

求職條件

希望性質 全職工作

上班時段 日班

可上班日 錄取後一個月可上班

希望待遇 面議

希望地點 台中市

希望職稱 軟體開發工程師

希望職類 軟體設計工程師、自動控制工程師

語文能力

英文

聽:略懂|說:略懂|讀:中等|寫:中等

2013/12~2016/7 2年8個月

自動化軟體系統開發

熟悉自動化設備流程及系統開發 -

程式語言 - C#, VB, VC++(.net), ASP .net MVC

資料庫 - MS-SQL

系統整合 - 系統開發運用多執行緒, 分散式系統架構.

規劃能力 - 系統運作邏輯清晰可獨自分析問題, 系統開發流程架構分析及規劃

版本控管 - Git, GitHub

專案管理 - Trello

影像處理 – MIL, EmguCV, OpenCV

#Visual C# #WinForm #Visual C++ #Visual Basic .net #Git #GitHub #軟體程式設計 #軟體工程系統開發 #MS SQL

工作技能

人際關係 - 配合跨部門開發軟體,獨立與其他部門討論合作項目

軟體部分 - 系統整合開發,整合測試,資料串流設計,機器視覺開發

規劃部分 - 系統架構規劃, 設計自動化設備流程, 自動化機台系統設計

專案管理 - 透過工具有效確認進度以及專案排程

#系統架構規劃 #硬體整合測試 #軟體整合測試 #軟體工程系統開發 #軟體程式設計 #設計機台設備自動化 #自動化系統設計整合 #自動化設備/系統介面之維護改善 #系統整合分析

機器視覺-光學評估及導入

機器視覺在於光學系統的評估及規劃是具備重要性

工業相機選配 - 可根據需求選擇相機解析度

鏡頭選配 - 根據相機以及機台工作高度選配

溝通 - 與供應商或新廠商聯繫確認商品

測試 - 獨立架設並測試可行性

證照

電機類證照 丙級室內配線技術士

自傳

主管您好,敝人姓鍾名維哲,很榮幸能有機會在此自我介紹,作自我推薦。維哲畢業於私立逢甲大學航太與系統工程學系控制組,目前任職於友達光電擔任AOI檢測研發工程師,主要負責自動化AOI系統開發,影像檢測軟體開發及維護,資料上報系統開發。

工作經歷

【寶成國際集團一資訊部資深高級工程師(軟體開發)】

2022/10~至今

- ・問題分析 現有軟體異常協助分析以及提供解決方案
- · 負責軟體之分析、設計以及程式撰寫。
- · 進行軟體之測試與修改。
- ・維運已上線系統.
- ·資料庫與開發系統整合.

【友達光電股份有限公司-AOI部自動化檢測設備開發工程師】

2016/8~2022/10

- · 開發及維護檢測機台的控制系統軟體
- ·維護檢測機台的檢測軟體.

- · 透過檢測結果數據進而分析異常問題 ·
- ・應用AI技術導入現有設備上, 提升生產良率.
- · 整合公司CIM提供的API. 撰寫資料上報系統軟體.
- ・開發影像演算法,以利設備自動化生產
- · 整合演算法至檢測系統.
- · 軟體系統分析.
- ·量測資料後端處理.
- ·軟體GIT版本控制和代碼管理
- ·技能: VC++, VB, 系統架構解析, MIL, OpenCV, emguCV, 軟體開發設計,分散式架構, 多執行緒, 專案進度規劃, 程式模塊化, Git, 軟體測試, 數據分析, 軟體重構規劃,

【旭東機械工業股份有限公司-AOI部自動化檢測設備開發工程師】

2013/12~2016/7

- ·運用MS-SQL 將量測資料放置資料庫內,儲存大筆數據且分析. 撰寫UI介面及多執行緒方式將系統建置完成.
- ·利用外接式資料接受器並透過硬體API, 開發使用者介面以及即時撈取資料. 並轉存至DB.
- ・ 撈取硬體平台的回饋資料並透過數據分析, 研究補償演算方法.
- ·技能: C#, MS-SQL, 多執行緒架構, 網路通訊TCP/IP, 軟體開發設計, 系統架構分析, 程式模塊化, RS232溝通, 軟體測試.

【 挑戰自我,學習新技能 】

長期於自動化機台軟體開發以及檢測系統開發,在現在製造工廠上對於至智慧工廠有濃厚的興趣,更對資料的呈現,上報以及處理更為有興趣琢磨.在千變化萬的資訊以及技術上,為了不讓自己處於安逸及古老思想下,我會透過書本以及網路資源學習新知,為了加速學習自我透過實作方式吸收知識以及技術,迎接各式各樣的挑戰.

謝謝您

應徵者:鍾維哲 敬上

附件



自動化軟體面試.pptx 作品介紹