電子工程主管

職務定義

負責電子電路相關的工程規劃、主導、協調專案的管理者

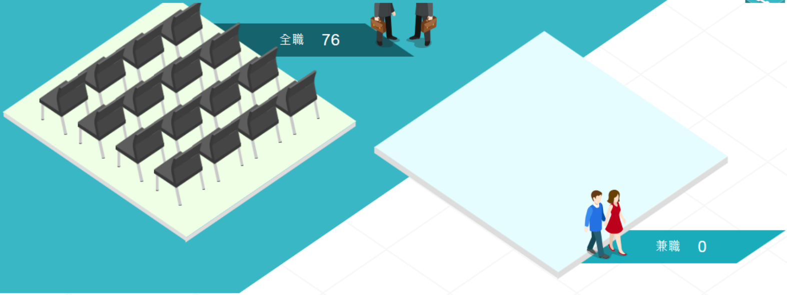
工作內容

1.設計符合市場需求，及國家政策規劃或國際情勢 如: 安全認證規章等之電子商品
2. 與試產人員溝通，協助順利產出設計之電子產品，並於生產中指導確保零件組裝過程與設計相同
3. 電子電路設計及韌體程式設計
4.操作測試設備，並評估元件、模組或系統的正確性和性能
5.管理人員處理案子之硬體線路繪製、製作、除錯及測試
6.依公司討論之結果決定日後舊有設計改善或提升方向，如:提升現有設計、設計降低生產成本、提升產品可靠性等方向
7.電路板開發、 產品電路設計、產品測試除錯

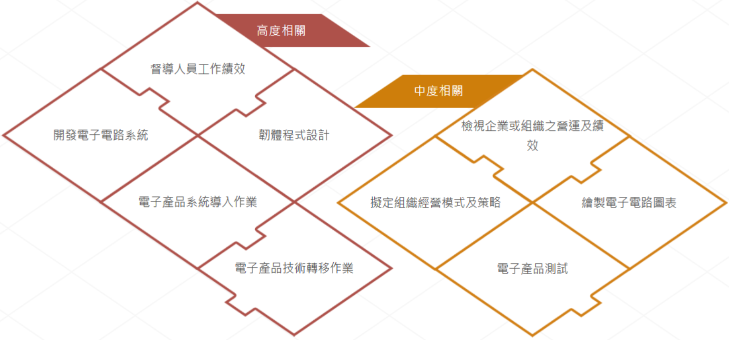
相似職務

電子線路設計課長、Electronic Manager、電子研發工程師、硬體研發工程師

意見反應



關鍵職能



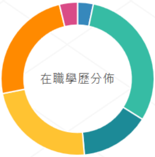
高度相關

- 督導人員工作績效
- 開發電子電路系統
- 韌體程式設計
- 電子產品系統導入作業
- 電子產品技術轉移作業

中度相關

- 檢視企業或組織之營運及績效
- 擬定組織經營模式及策略
- 繪製電子電路圖表
- 電子產品測試

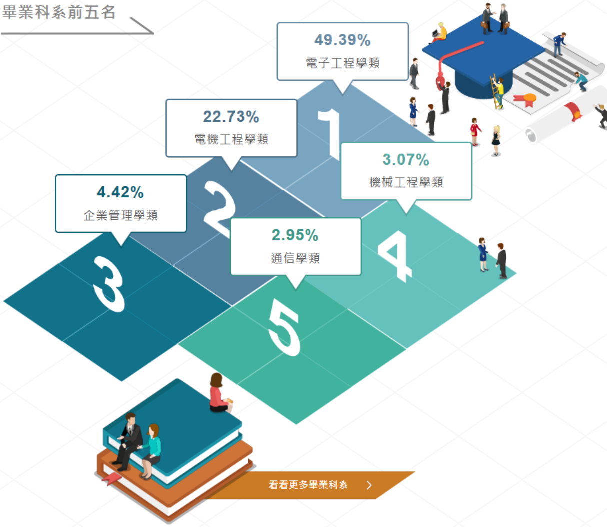
學歷分佈



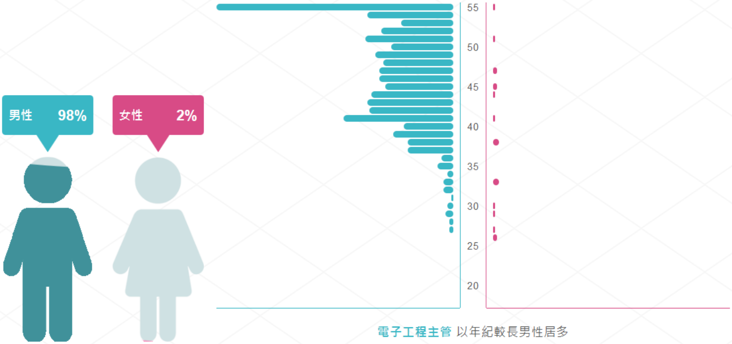
● 高中職	3.32%
● 專科	30.47%
● 公立大學	14.60%
● 私立大學	23.23%
● 研究所	24.20%
● 博士	3.81%

電子工程主管 有65.85%具備大學以上學歷

畢業科系前五名

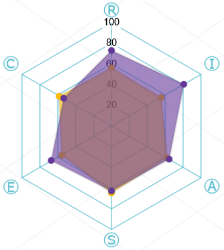


性別年齡



電子工程主管 以年紀較長男性居多

職涯類型



R - 實作型　I - 研究型　A - 藝術型　S - 社交型　E - 企業型　C - 常規型

⬢ 不分職務(全體)的六型分數　⬢ 該職務的六型分數

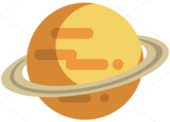
興趣類型

前往Holland興趣測驗瞭解 >

研究型 Investigative　實做型 Realistic　企業型 Enterprising

電子工程主管在研究型的分數最高，這類型的人樂於觀察、思考、分析，喜歡用頭腦依自己的步調解決問題並追根究底。做事時能提出新的想法和策略，但通常對實際解決問題的細節較無興趣，喜歡和有相同興趣或專業的人討論，或者自己看書思考。

九大職能類型



前往九大職能星測驗瞭解 >

土星 Saturn(應用型)

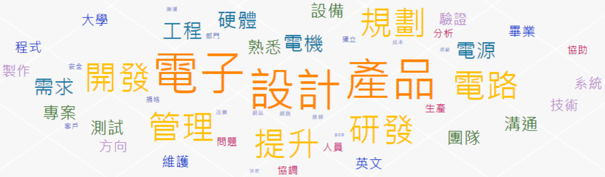
偏向使用專業知識進行應用與統整或分析的活動。

職務能力

各產業職能需求

不分行業

1. 大學以上，電子電機相關系所畢
2. 工程部門專案進度規劃，研發/試產/量產進度掌控及工程支援
3. 有類比/數位電源供應器研發與電路設計經驗，具PCBA設計經驗尤佳
4. 依公司討論之結果決定日後舊有設計改善或提升方向，如提升現有設計、設計降低生產成本、提升產品可靠性等方向
5. 研究所(含)以上畢業，大學時期需為電子/電機/資訊/通訊相關科系畢業
6. 負責公司產品規劃、產品驗證、產品發佈、產品生命週期等產品研發全過程管理
7. 負責醫療產品之開發設計與專案管理
8. 帶領系統安規(EMC/Safety)設計驗證團隊
9. 帶領機電整合工程師執行電子衛浴產品機電系統整合設計
10. 電路板開發、 產品電路設計、產品測試除錯
11. 電路測試與問題解析
12. 需作電子料BOM表建立
13. 需作電子零件料的承認與評估
14. 需具大型機電節能工程(千萬元以上)專案規劃、執行、管理、實務經驗
15. 需具有大型太陽能發電廠(Mega級以上)專案或大型風力發電廠(Mega級以上)專案規劃、執行、管理整合等實務經驗
16. 領導團隊進行新案的開發
17. 學歷：大學(含)以上(營建、電機、機械、資工、資管、工業工程、工業管理、等相關系所畢業)
18. 學歷大學以上，相關機械或電子電機工程科系
19. 機械或電子電機工程學識背景



專業證照

相關證照

前往證照中心 >

- 丙級工業儀器技術士
- 高考電子工程技師
- 單晶片專業級(乙級)能力認證
- 丙級通信技術(電信線路)技術士
- 乙級數位電子技術士
- PMP國際專案管理師
- 乙級視聽電子技術士
- PADS電路板設計實用級國際能力認證

薪資行情

平均薪資

前往薪資公秤 >

NT$47,231
1年以下平均

NT$49,582
1~3年平均

NT$55,720
3~5年平均

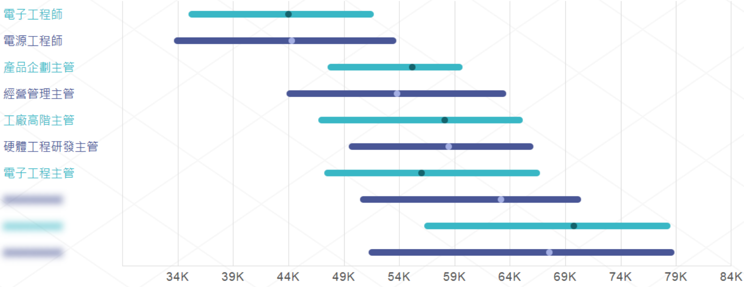
NT$62,853
5~7年平均

NT$66,710
7~9年平均

高中職(含以下)	NT$36,883
專科	NT$46,112
大學	NT$48,401
研究所	NT$56,132
博士	NT$58,380

相關職務薪資比較

更多相關職缺 >



登入會員即可查看薪資比較前3名

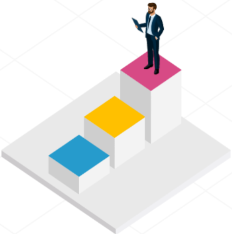
未來發展

下一份工作平均薪資提升

21.74%

跳下一份工作平均時間

13個月

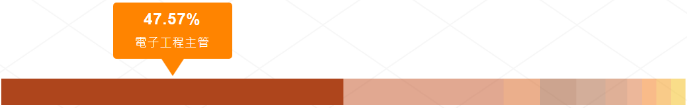


晉升為管理階級或為更高階的主管的人

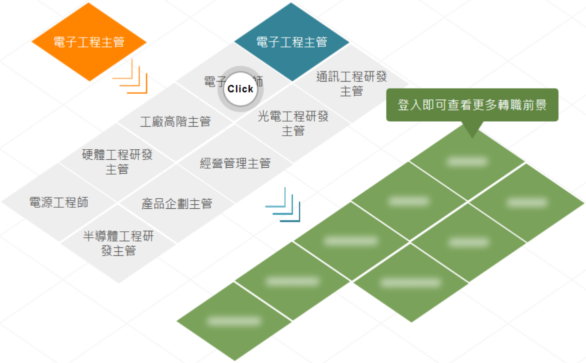
18.37%

轉職職務分析

電子工程主管求職者的下一份工作選擇職務比例



請選擇電子工程主管的下一份工作看未來發展前景



請選擇您的求職狀態

CERTIFICATE

我想要轉職 >

< 我是社會新鮮人

意見反應 >

工作甘苦談

更多工作甘苦談 >

堅持不懈的身影：立積電子總經理王是琦

非關性別，身為工程師的你，是為什麼會投入這個職業？儘管在文化、教育、社會風氣等各方面都大不相同，無論是西方或東方世界，「工…

工作甘苦談 | 電子工程主管 | 電子通訊 | 電子通訊 | 電子工程主管

職務類別：電子通訊　職稱：電子工程主管

工程師的半途心路歷程

這裡好像很久沒有這種連載閒聊文剛好小弟正值轉職找工作的空檔，已經頹廢了一個月一方面想寫給剛入行的參考一下另一方面也希望在圈…

工作甘苦談 | 工程師 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：工程師

2800萬 退休"薪"貴 稱羨嗎?

科技人才工作時間長、強度高、壓力大，在大家對於他們的外表有著羨慕的眼光，但其實他們真的令人稱羨嗎? 如此令人嚮往的工作，他們…

工作甘苦談 | 電子工程主管 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：電子工程主管

工程師的美麗與哀愁66──溝通

該怎麼說？遇到那種就連閒聊都可以讓人火大的同事，這樣要怎麼溝通？ 根本抓不到聊天的重點，無法瞭解事實的狀況再哪，這樣根本…

工作甘苦談 | 電子工程主管 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：電子工程主管

練劍記

重視員工價值，打造優質環境

那一年，公司改編制將我和副總兩人另組一個部門叫維運部 - - 做網路電話的。那陣子，社會大眾對網路電話這名詞幾乎都沒聽過，但我們...

工作甘苦談 | 網際網路 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：網際網路

台灣半導體產業已經走到末路?!近幾年，力旺電子年年都有兩位數成長，總經理沈士傑以力旺電子發揮核心技術、加以商品化的歷程，指...

工作甘苦談 | 工程師 | 光電半導體 | 影音

職務類別：光電半導體　職稱：工程師

熱門職缺

更多熱門職缺 ›

H-Mosfet 工程師 (新竹

面議　經驗不拘　大學

敦南科技股份有限公司

新竹市東區

H-Mosfet 研發工程師

面議　經驗不拘　大學

敦南科技股份有限公司

新竹市東區

研發部高級工程師

面議　經驗不拘　學歷不拘

鈺鎧科技股份有限公司

台中市南屯區

電控工程師

面議　經驗不拘　專科

詠興機械工業有限公司

高雄市大寮區

韌體工程師

面議　2~3年工作經驗　專科

上陽工業股份有限公司

高雄市鳥松區

電子工程師(電源)

面議　1~2年工作經驗　專科

宇詮實業股份有限公司

台北市南港區

研發部資深工程師

面議　經驗不拘　學歷不拘

鈺鎧科技股份有限公司

台中市南屯區

電子工程師

面議　10~11年工作經驗　專科

航能國際股份有限公司enLux

新北市三重區

職務大辭典　薪資公秤　履歷健診　九大職能星　職能地圖
工作甘苦談　落點分析　自傳魔法師　職涯顧問　心靈講座

求職會員服務中心

週一 ~ 週五8:30 ~ 21:00，週六、週日、國定假日9:00 ~ 17:00
電話：(02)8787-1111轉8　傳真：(02)5550-1111
免付費申訴專線：0800-09-1111
E-mail：support@staff.1111.com.tw

下載履歷格式

求才會員服務中心

週一 ~ 週五8:30 ~ 21:00，週六、週日、國定假日9:00 ~ 17:00
苗栗以北-電話：(02)8787-1111　傳真：(02)8787-0578
中部地區-電話：(04)2203-1111　傳真：(04)2206-1111
南部地區-電話：(07)958-1111　傳真：(07)958-2222
E-mail：hr1111@staff.1111.com.tw

全球華人股份有限公司(1111人力銀行) 版權所有© 1111 Job Bank All Rights Reserved.