SMT工程師

職務定義

專職表面黏著技術SMT(Surface Mount Technology)的流程，從備料、上架、到設備設定、操作、維修等

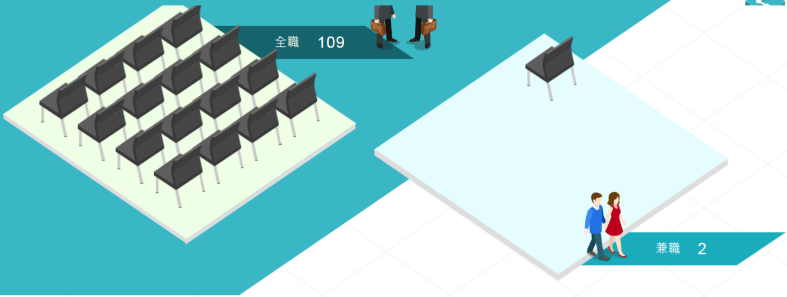
工作內容

1.撰寫SMT機台進行零件定位的程式
2.操作SMT機台(包含快速機.泛用機.?焊爐)使電子元件能夠完整著裝在PCB(印刷電路板/硬板)orFPCB(軟性印刷電路板/軟板)上
3.檢驗PCB或者是FPCB板上電子元件是否有黏著不正常的現象並修正
4.維護SMT機台

相似職務

表面黏著技術工程師、SMT Manager、表面貼焊零件工程師

意見反應



關鍵職能

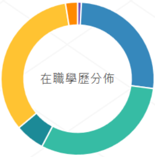
高度相關

- PCB樣品測試檢驗
- 熟悉表面黏著技術
- PCB產品認證作業
- 銲接施工與銲道檢測
- 原料及產品品質管制監控

中度相關

- 電子儀器設備操作與裝配能力
- 電子零件產品資訊蒐集
- 熟悉金屬材質及加工方法
- PCB樣品跟催與測試檢驗
- 熟悉產品檢驗作業流程

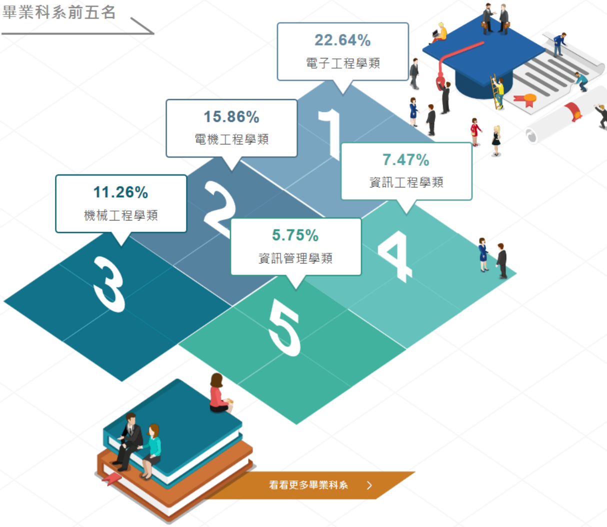
學歷分佈



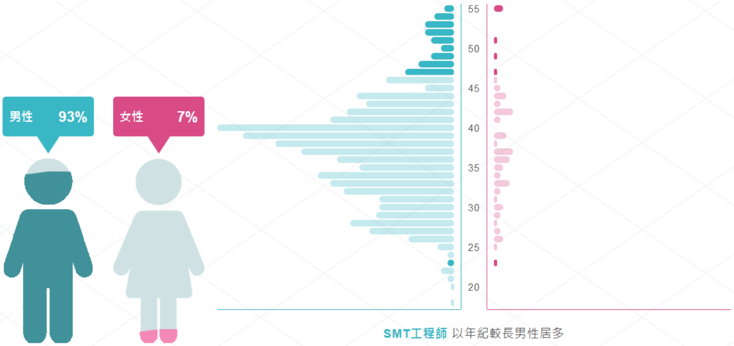
● 國中以下	0.80%
● 高中職	26.21%
● 專科	30.57%
● 公立大學	6.18%
● 私立大學	33.47%
● 研究所	2.53%

SMT工程師 有42.18%具備大學以上學歷

畢業科系前五名

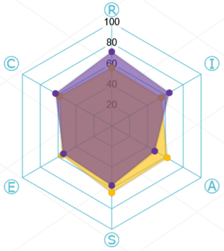


性別年齡



SMT工程師 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

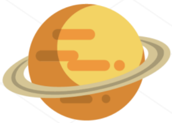
興趣類型

前往Holland興趣測驗瞭解 >

實做型 Realistic　研究型 Investigative　常規型 Conventional

SMT工程師在實做型的分數最高，這類型的人大多情緒穩定、有耐性，做事坦承直率，寧願行動不喜多言，也喜歡在講求實際、需要動手的環境中，從事明確的工作。他們對於機械和工具等事物較有興趣，生活上亦以實用為重，重視眼前的事勝過於對未來的想像，喜歡獨自做事。

九大職能類型



前往九大職能星測驗瞭解 >

土星 Saturn(應用型)

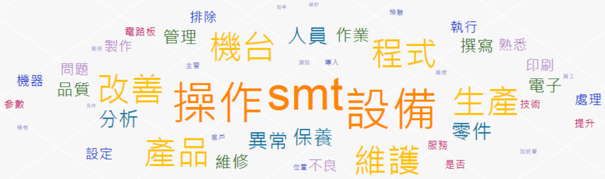
偏向使用專業知識進行應用與統整或分析的活動。

職務能力

各產業職能需求

不分行業

1. JUK自動置件機及點膠機程式製作與維護
2. SMT設備操作
3. SPI/AOI程式除錯
4. 生產車間6S的推行管理及設備，工治具類的維護與保養
5. 生產治工具製作
6. 生產品質分析及改善
7. 生產設備預防性保養規劃及實施
8. 生產機種上料、下料
9. 具設備簡易維護/保養經驗
10. 負責SMT車間人員管理，精益生產持續改善，提升現場管理水準
11. 負責生產產品的切換與產品效率提升維持
12. 設備簡易維修
13. 製程及設備異常處理、分析及改善
14. 撰寫AOI及SPI程式
15. 機台清潔保養
16. 機板 layout design 分析及改善
17. 錫膏印刷/SPI/SMT/Reflow/AOI 機台操作及程式撰寫與維護
18. 錫膏印刷等機台設備的基礎操作與維護
19. 簡易故障排除、IC清點、環境維護
20. 簡易設備故障排除與製程分析品質改善



專業證照

相關證照

前往證照中心 >

- TQC進階零件及曲面設計_Pro/ENGINEER
- 丙級工業儀器技術士
- 電子元件拆/銲實用級能力認證

薪資行情

平均薪資

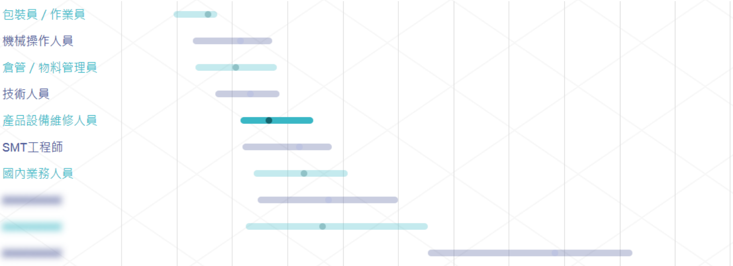
前往薪資公秤 >

NT$29,915	NT$31,854	NT$34,801	NT$36,411	NT$38,040
1年以下平均	1~3年平均	3~5年平均	5~7年平均	7~9年平均

高中職(含以下)	NT$27,274
專科	NT$29,789
大學	NT$31,423
研究所	NT$34,988
博士	NT$37,581

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

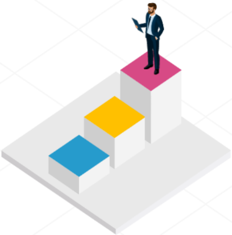
未來發展

下一份工作平均薪資提升

16.59%

跳下一份工作平均時間

27個月

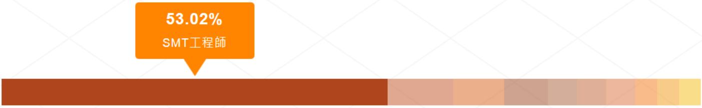


晉升為管理階級或為更高階的主管的人

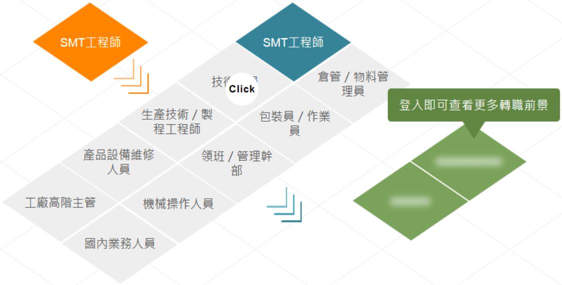
15.38%

轉職職務分析

SMT工程師求職者的下一份工作選擇職務比例



請選擇SMT工程師的下一份工作看未來發展前景



登入即可查看更多轉職前景

請選擇您的求職狀態

< 我是社會新鮮人

我想要轉職 >

意見反應 >

工作甘苦談

更多工作甘苦談 >

講求效率的工作

「主機板等電子產品元件的處理，其實都要經過一道SMT的黏著手續。」Surface Mount Technology(表面黏著技術)，是繼電子零件著...

工作甘苦談 | SMT工程師 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：SMT工程師

泰碩電子-研發替代役考古題

Q：在人力銀行網站上看到有一家科技公司，叫做泰碩電子，在徵研發替代役人才，條件開得還不錯!想請問有沒有考古題可以看? A：我這...

工作甘苦談 | SMT工程師 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：SMT工程師

研發替代役可以出國嗎？

研發替代役服到第二期，女友開始跟我談出國旅行的事情，但礙於我正在服役問題，我自己也很傷腦筋，不知道研發替代役的身分是不是真...

工作甘苦談 | SMT工程師 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：SMT工程師

SMT工程師

SMT工程師職務定義專職表面黏著技術SMT(Surface Mount Technology)的流程，從備料、上架、到設備操作設定、維修等的技...

工作甘苦談 | SMT工程師 | 電子通訊

職務類別：電子通訊　職稱：SMT工程師

重視員工價值，打造優質環境

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

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

熱門職缺

更多熱門職缺 >

維修技術人員

面議　經驗不拘　專科

文顥電子股份有限公司

新北市中和區

SMT操作員技術員

面議　1~2年工作經驗

高職

安鈦股份有限公司

新北市汐止區

品保課長

面議　經驗不拘

學歷不拘

金永瀚科技股份有限公司

新竹縣湖口鄉

SMT技術員

面議　3~4年工作經驗

高職

秦宏實業有限公司

新北市新店區

急徵 龜山區 SMT操作員

面議　1~2年工作經驗

學歷不拘

鉅淇實業有限公司

桃園市龜山區

晚班SMT維修人員

面議　經驗不拘

學歷不拘

秦宏實業有限公司

新北市新店區

smt工程師

面議　經驗不拘

學歷不拘

東聯和有限公司

桃園市蘆竹區

SMT製程工程師

面議　3~4年工作經驗

專科

致茂電子股份有限公司

桃園市龜山區

職涯大師

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.