經濟部

iPAS 經濟部產業人才能力鑑定

經濟部發證 教育部認可

物聯網應用工程師

經濟部專業工程師考試

通過iPAS 認同廠商優先面試／聘用，就業加薪搶先機!

達人親自說：

微創客公司 謝經理

物聯網(IoT)應用，從硬體與嵌入式系統，延伸到網際網路軟體與前端工程開發。可見物聯網是基於現有的網際網路基礎，啟動新一波的產業革命，未來的應用無限寬廣。尤其在智慧裝置上的開發應用，讓更多專業人才-創客(Maker)投入。

01 執行的工作任務說明 |

研究評估／物聯網新方案技術研究設計，蒐集國際物聯網通訊協定標準，進行技術可行性分析及評估。

程式設計／物聯網無線、有線網路通訊程式撰寫及雲端技術解決，執行通訊軟體讀取效能測試。

軟硬整合／物聯網相關軟硬體系統整合及開發，應用軟體及中間層元件整合與除錯。

02 一證在手 能力升級UP 就業加薪GO！

認同企業承諾優先面試／聘用，擁有就業優勢。

認同企業包括鴻海、台積電、耀登科技、世界通全球驗證、廣岦科技、秝啟能源科技、宏康智慧、景翊科技、瑞賦科技、千華數位文化、明泰科技等多家企業，並持續新增中。

03 儲備實力 加速通往職涯高峰！

物聯網應用工程師

經營管理｜**管理職**：組長／課長 → 經理／協理 → 副總經理

技術精進｜**技術職**：高級物聯網應用工程師 → 資深物聯網應用工程師 → 技術長

3-5年 → 5-10年 → 10年以上

水平發展 1~5年 **跨領域或類似職務**

類似職務：物聯網研發工程師、物聯網系統工程師、物聯網整合工程師等

跨領域：系統工程師、製程工程師、業務工程師、客服工程師等

了解更多職務說明

立即報名請掃描QR Code
或搜尋關鍵字 iPAS

物聯網應用工程師
經濟部專業工程師考試

專業 iPAS 就業 All Pass

04 建議報考對象 |

目標族群

合格之能力表現

01 高級 Expert
熟知該專業的知識與技能，具獨立解決問題能力

02 中級 Specialist
具備該專業的知識與技能，可應用於實際作業

03 初級 Associate
瞭解該專業的基本知識與技能，
具擔任該專業入門水準

05 考試日期、時間、科目、題型與考區 |

專業級等	日 期	時 間	科 目	題 型	鑑定方式	考 區
初級	第一次：5/20(六)	09:00~10:15 (75分鐘)	一、物聯網基礎架構概論	單選題 各50題	電腦測驗	台北 台中 高雄
	第二次：12/9(六)	10:45~12:00 (75分鐘)	二、物聯網系統與應用			

※報名初級之考生，需具備基礎電腦操作能力，以免影響考試作答。
最終考試資訊以簡章公告為主。

職業面面觀

物聯網用途廣泛，遍及智慧政府、環境監測、工業監測、安全監控、健康照護等多個領域，將會催生出大規模的高科技市場。而物聯網應用工程師需熟悉物聯網科技發展趨勢與市場服務模式，以客戶需求的角度思考，提出可行的系統規劃與導入策略提案，是未來趨勢下不可或缺的專業人才！

— 物聯網應用工程師 **業界達人**

☎ 02-66316529 02-66316531 E-mail：iii_ipas@iii.org.tw 考試詳細資訊請上經濟部能力鑑定網址 | www.ipas.org.tw/iota

主辦單位／ IDB 工業技術研究院 Industrial Technology Research Institute 執行單位／ 財團法人資訊工業策進會 INSTITUTE FOR INFORMATION INDUSTRY
經濟部工業局廣告