

Level 2：進階武功秘笈

秘笈八 物聯網平台架構設計

應用32位Cortex®-M微控制器實現方案

學會新唐武功秘笈 晉升32位微控制器達人！



課程目標

學習物聯網作業系統與設計物聯網裝置。

課程特色

基於ARM mbed OS 5之物聯網裝置設計與應用。

課程內容

物聯網平台架構設計

秘笈八

- NuMaker-PFM-M487 開發板介紹
- mbed OS 5 物聯網作業系統簡介
- mbed OS 5 開發環境介紹與使用
- mbed OS 5 程式設計
- mbed Client 程式設計
- mbed Connector 使用
- 智慧物聯網裝置之設計與實作

課程教材

採用新唐科技開發板，作為彈性開發及快速學習上手的教材。

課程日期

台灣場

7.20 | 台中

10.17 | 台北 10.19 | 新竹

本課程表為預定日期及地點，必要時將依實際開課情形作適當變動及調整

課程報名 (名額有限，請速洽聯絡人報名)



Antonia 張偉晴



WCCHANG1@nuvoton.com



886-3-5770066 ext.32618

課程地點

台中

台灣文創訓練中心-台中文創分部
台中市西區台灣大道2段2號13F

台北

新唐台北辦公室
台北市中山區敬業一路192號

新竹

新唐新竹總部
新竹市科學工業園區研新三路4號

備註

- * 學員需自備Notebook。
- * 新唐科技將提供講義及午餐。
- * 更多NuMicro相關資訊，請上 www.nuvoton.com/NuMicro 查詢。