

Level 2 : 進階武功秘笈

秘笈二

實現傳輸距離長 強抗干擾 之工業匯流排應用

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

透過新唐強大的 NUC240系列所提供的匯流排範例，快速上手工業匯流排應用。

➤ 課程特色

課程包含UART、IrDa、RS485、MODBUS、CAN匯流排通訊格式、協定，應用場合及應用實例。

➤ 課程內容

實現傳輸距離長 強抗干擾 之工業匯流排應用

秘笈二

- 基本UART與PC通訊在工業上的控制
- IrDa通訊協定
- 工業RS485 抗干擾應用
- MODBUS協議及FREE MODBUS 移植實例
- CAN BUS 協定及CAN應用實例

➤ 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

4.11 | 新竹
12.19 | 台北

12.21 | 台中

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

➤ 課程地點

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

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

➤ 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

➤ 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。