



Level 2：進階武功秘笈

用 M480 探索 RTOS

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

RTOS 架構介紹及系統工作排程原理簡介，並介紹目前普遍用於 IoT 應用的 Amazon FreeRTOS。

課程特色

認識 RTOS 的基本原理與應用情境，並理解使用上的限制。

課程內容

用 M480 探索 RTOS

- RTOS Introduction
- RTOS Feature
- Task management
- Queue
- Scheduler
- Resource management



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 5.14 | 新竹 9.17 | 台北

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

新竹 新唐新竹總部
新竹市科學工業園區研新三路4號

台北 新唐台北辦公室
台北市中山區敬業一路192號

備註

- * 學員需自備Notebook。
- * 新唐科技提供講義及午餐。