

Level 2 : 进阶武功秘籍

秘籍二

实现传输距离长 强抗干扰 之工业总线应用

应用32位Cortex®-M单片机实现方案

学会新唐武功秘籍 晋升32位单片机达人！



课程目标

透过新唐强大的 NUC240 系列所提供的总线范例，快速上手工业总线应用。

课程特色

课程包含UART、IrDa、RS485、MODBUS、CAN总线通讯格式、协议、应用场合及应用实例。

课程内容

实现传输距离长 强抗干扰 之工业总线应用

秘籍二

- 基本UART与PC通讯在工业上的控制
- IrDa通讯协议
- 工业RS485 抗干扰应用
- MODBUS协议及FREE MODBUS 移植实例
- CAN BUS 协议及CAN应用实例

课程教材

采用新唐科技开发板，作为弹性开发及快速学习上手的教材。

课程日期 / 课程地点

华南场 ▶ 4.12 | 长沙

本课程表为预定日期及地点，
必要时将依实际开课情形作适当变动及调整

课程报名 (名额有限，请速洽联络人报名)

👤 Mandy Wang 王婷
✉️ TWang@nuvoton.com
☎️ 86-755-83515350 ext.51655

备注

- * 学员需自备Notebook。
- * 新唐科技将提供讲义及午餐。
- * 更多NuMicro相关信息，请上 www.nuvoton.com/NuMicro 查询。