



## 교육과정 요약

### 교육 목표

C언어기반의 Keil MDK 또는 IAR EWARM 과 Nuvoton evaluation board 를 사용하여, 엔지니어분들에게 Cortex-M 의 구조와하드웨어회로도, CMSIS 표준C언어프로그램의 사용법 설명과, 상업응용 콘트롤러에 사용되는Interface (FMC, Timer, PWM, UART..) 에 대해서 숙련이 될 수 있도록 기회를 제공할 예정입니다.

### 개발 툴

NuMaker-M032SE 개발 툴은 무료로 제공되는 것이오니 반환하실 필요가없습니다.



### 교육 특징

- Nuvoton 교육용 보드와 Keil MDK (or IAR EWARM) 와 CMSIS standard 기반에서 C언어프로그램을 작성.
- 효과적인 속성 교육을 위한 다양한 예제 코드.
- 본 교육과정은 무료 입니다.

### 위치



토즈모임센터

강남토즈타워점 대형H부스

📍 서울특별시 강남구 강남대로84길  
24-4 강남역 3번출구

### 참조

- 교육 참석자들은 자신의 노트북컴퓨터와 명함을 지참하셔야 합니다.
- Nuvoton 에서 기본 교육교재를 제공합니다.
- 보다 자세한 NuMicro™ 관련 정보는 <http://www.nuvoton.com/NuMicro> 에서 확인이 가능합니다.
- 관련문의: 참석하시기 전에 반드시 대리점 또는 Shirley (SYCHENO@nuvoton.com) 에게 사전 등록 예약을 해주시기 바랍니다. 현장등록은 하지 않사오니 유의하시기 바랍니다.



## 교육계획

2019/06/11

Cortex-M Practical MCU Introduction



교육 내용

Time	Agenda	Outline
13:00 ▶ 13:50	NuMicro® Cortex®-M Introduction	Nuvoton NuMicro® MCU and ECO system Introduction
13:50 ▶ 14:40	NuMicro® Peripheral Introduction (1)	FMC and UART Introduction and Example Practices
14:40 ▶ 15:00		Coffee Break
15:00 ▶ 15:50	NuMicro® Peripheral Introduction (2)	SPI, I <sup>2</sup> C and USCI Introduction and Example Practices
15:50 ▶ 16:00		Coffee Break
16:00 ▶ 16:50	NuMicro® Peripheral Introduction (3)	Timer and PWM Introduction and Example Practices
16:50 ▶ 17:00		Coffee Break
17:00 ▶ 17:30	NuMicro® Peripheral Introduction (4)	ADC Introduction and Example Practices

대리점

WT Technology Korea Co., Ltd

경기도 성남시 분당구 황새울로258번길 19, 7층 (수내동, 한원빌딩)  
☎(031)8018-9333 (ext. 1333) ✉anita.lim@wtmec.com

Seungjun Co., LTD

경기도 성남시 수정구 복정동 694-7 승전빌딩 3층  
☎(02)2263-6800 ✉kcsaga@seungjun.co.kr

Infinite Micro / (주)인피니트마이크로

경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13 흥덕IT밸리 A동 1603호  
☎(031)215-8015 ✉hj.park@infinitemicro.co.kr

ABBA Technology / (주)아바테크놀러지

경기도 군포시 당정동 1045 군포IT밸리 A동 807호 (435-833)  
☎(031)8086-0660 ✉gary@abbatech.co.kr

PICO I&C / (주)피코아이앤씨

경기도 안양시 동안구 호계동 995-2 세창빌딩 3층 301호 (431-080)  
☎(031)479-1829 ✉alex\_sung@picoinc.co.kr

E Bridge Korea / (주)이브리지코리아

경기도 성남시 중원구 상대원동 442-2번지 한라시그마밸리 1009호 (462-120)  
☎(031)709-7708 ✉btpark@e-bridgekorea.com



www.nuvoton.com  
제품문의 Email: Sychen0@nuvoton.com