

TR1920 – Beckhoff 시스템 유지보수 교육

Beckhoff 시스템 교육 : 유지보수 교육 (2 일)

교육 내용

- Beckhoff 제품군 소개
- Beckhoff products Maintenance 설명
 - PC
 - I/O
 - Motion
 - AX8xxx display
- I/O Diagnostic 진단
 - Hardware / Software diagnostic
 - Topology
 - ESI, Ethernet Driver
 - Analog I/O measurement error check 예시
- TwinCAT 3 Basic 설명
 - TwinCAT 시작 및 프로젝트 생성
 - TwinCAT Mode
 - Target System / Hardware Scan
 - TwinCAT 3 SYSTEM
- Windows OS 설명
 - Device Manager
 - Blue Screen
 - Crash Dump
- Trouble shooting 실습

교육 안내 사항

- **교육장소:**

서울시 금천구 가산디지털 2 로 14, 대륭테크노타운 12 차 115 호 (1 층)

백호프로토타입 교육센터

- 차량으로 방문하실 경우 주차요금이 발생합니다. (1시간 당 2,000원)

- **수료증:**

필요하신 경우, 교육 담당자에게 요청 해주시기 바랍니다.

- **식사:**

점심제공

- **개인 준비 품목:**

LAN 포트가 있는 노트북, 필기 도구

- **교육 담당자:**

Ivy Park

Phone: 010-2107-8099, E-mail: Ivy.Park@beckhoff.com

Danny Lee

Phone: 010-2107-3282, E-mail: danny.lee@beckhoff.com

Annie Chung

Phone: 010-2107-4585, E-mail: annie.chung@beckhoff.com

교육 | 1 일차

Beckhoff 시스템 유지보수		
Beckhoff Korea 안내 및 교육, 홈페이지 소개	Training team	10:00 - 10:10
Beckhoff 제품 소개 <ul style="list-style-type: none"> - PC, I/O, Motion 제품 소개 - Automation 소개 		10:10 - 10:30
Beckhoff products Maintenance <ul style="list-style-type: none"> - PC 특징 및 주의사항 - I/O 특징 및 주의사항 - Motion 특징 및 주의사항 - AX8xxx display 설명 		10:30 - 12:20
점심		12:20 - 13:30
I/O Diagnostic 진단 <ul style="list-style-type: none"> - Hardware diagnostic 설명 - Software diagnostic 설명 - Master Topology 설명 - ESI, Ethernet Driver 설명 - Analog I/O measurement error check 예시 	Training team	13:30 - 15:20
TwinCAT 3 Basic (1 일차) <ul style="list-style-type: none"> - TwinCAT 시작 및 프로젝트 생성 - Target System - Device Scan 		15:20 - 16:30
Q&A		16:30 - 17:00

* 교육 시간 및 내용은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

교육 | 2 일차

Beckhoff 시스템 유지보수		
1 일차 복습 및 질의응답	Training team	10:00 - 10:30
TwinCAT 3 Basic (2 일차) <ul style="list-style-type: none"> - License - TwinCAT의 Mode - SYSTEM 등 		10:30 - 12:20
점심		12:20 - 13:30
Windows OS 설명 <ul style="list-style-type: none"> - Device Manager 설명 - Blue Screen 설명 - Event Log 및 Dump 설정 - Windows Update 설정 	Training team	13:30 - 15:00
Trouble shooting 실습 <ul style="list-style-type: none"> - 실습 구성 소개 - 예시를 통한 실습 		15:00 - 16:30
Q&A		16:30 - 16:20

* 교육 시간 및 내용은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.