

Instruction to AMS Machinery Manager

교육구분 : **PSS-2068**

교육시간 : **32 시간**

본 교육과정은 AMS Machinery Manager 프로그램을 처음 사용하는 사용자를 위한 교육 과정으로써, 디바이스와 PC 간에 DB 통신, 기본적인 알람 파라미터 및 알람 정보 설정과 결합 주파수 등을 설정한 데이터 베이스를 생성하는 것을 익히고 실습하는 교육이다.



개요

4 일간 진행되는 본 과정은 AMS Machinery Manager 의 각 프로그램의 정의, DB 생성 및 수정, DB 저장 및 통신, 기초 진동 기술을 통한 분석 및 System 운용, 사용자와 Security 의 정의 및 설정을 수행한다.본 교육과정을 통해 아래의 내용 습득이 가능하다.

- AMS Machinery Health 의 구성
- Database 생성/설정
- Data 수집
- Analyzer /computer 통신
- Route 데이터 저장 모니터 모드 측정
- 기본 진동 분석 및 리포트

사전요구사항

Windows 운영체제 사용경험 및 기초 진동 이론지식이 요구된다.

주요내용

- AMS MHM Overview : AMS MHM 프로그램의 Overview 및 기본 Concept 설명
- RBMwizard : 마법사 기능을 통한 자동 DB 생성 실습
- Database Setup : 생성된 DB 에 자동 결합 주파수 및 알람 정보 입력 및 수정
- Data collection : Route 파일 생성 및 수정, data transfer 설정 및 실습
- Exception Report : Alarms & Events 에 따른 리포트 생성
- Vibration Analysis : 기본 구성 및 각각의 기능 설명
- RBMview : RBMview 기본 기능 설명 및 work order 생성

교육비 및 기타 문의

EdServices.Korea@Emerson.com