

자동차용 합부품산업 기업연계형 Biz역량강화 지원사업
모터를 활용한 계장기초 교육

1. 교육목적 및 목표

- 설비의 최대 효율화를 위하여 모터 설비의 구조 기능·원리 이해
- 바람직한 상태 구현과 설비에 강한 오퍼레이터의 설비 보전 관리 능력 배양
- 컷 모델을 활용하여 이상 예지 및 점검 업무를 위한 능력 극대화

2. 교육비 : 무료(교재 및 중식 제공, 숙박 미제공)

3. 교육개요

- 가. 일 정 : 2016. 3. 16(수) ~ 17(목) 09:00 ~ 18:00 (2일 총 16시간)
- 나. 장 소 : 울산테크노파크 정밀화학소재기술연구소 1층 일반교육장
- 다. 대 상 : 설비 관리자 및 담당자 20여명
- 라. 강 사 : 한국표준협회 최남수 수석전문위원

4. 교육 일정표

일차	단원명 (학습모듈)	훈 련 내 용	교수 방법
1일차	제1장 전기기초	전기회로의 기본구성 전기의 기본법칙 교류 발전의 원리와 3상교류 전기안전	강의
	제2장 모터 이해	모터의 기능과 분류 전기회로 구성요소 3상 유도형 모터의 구동 실습	강의 및 실습
2일차	제3장 모터 점검 매뉴얼	모터와 제어회로 관련 표준 점검 매뉴얼 작성	강의 및 실습
	제4장 전기모터의 설비와 보수 유지	사용조건과 환경의 영향 모터의 보수 유지/고장 수리	강의 및 사례

5. 교육 신청 방법

- 교육신청서 작성 후 이메일 및 팩스 송부
- 교육인원 미달 시 일정이 변경되거나 폐강 될 수 있습니다.
- 교육 참석 여부는 문자로 개별 통보합니다.

*최현정 연구원 Tel. 052) 219-8618 Fax. 052) 219-8568 E-mail. chun922@utp.or.kr