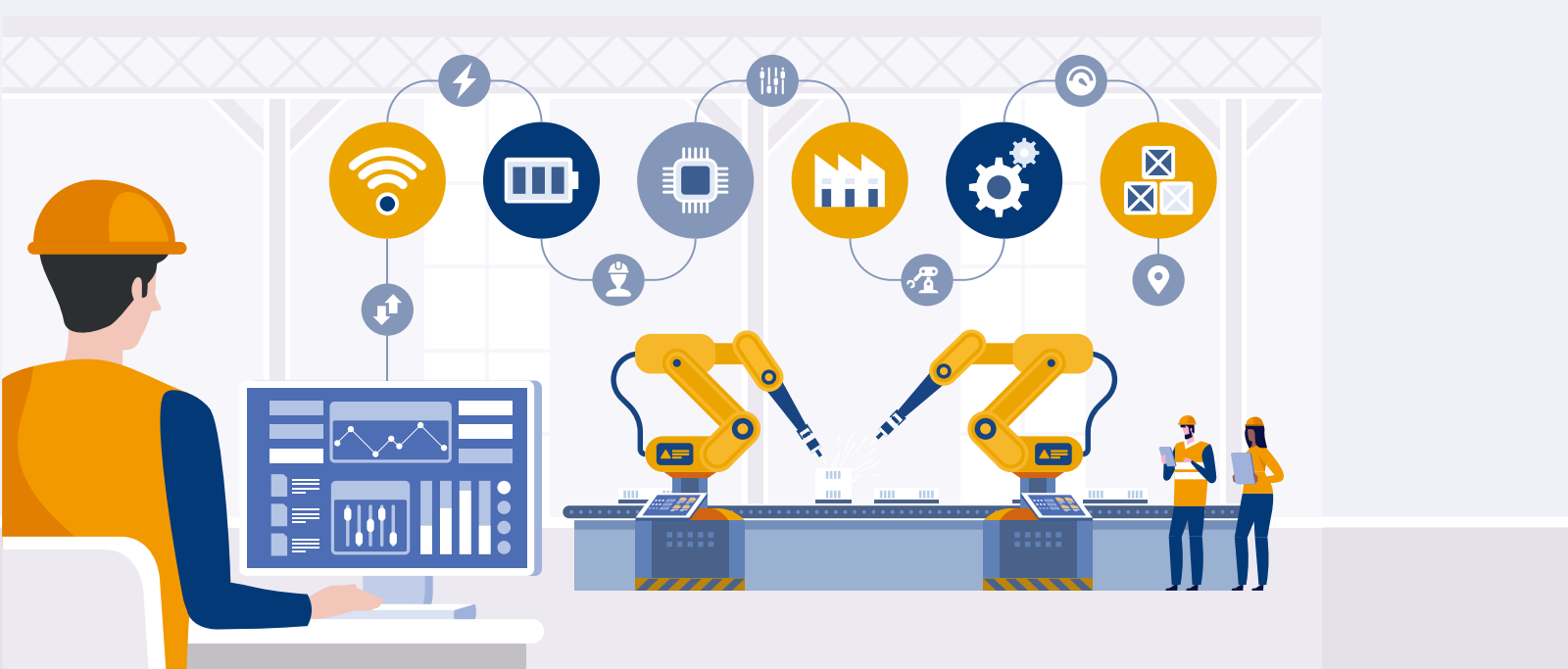


예지 정비 도입을 통한 설비 관리 최적화 실무

4차 산업혁명
스마트제조



교육목적/특징



- ◎ 공장 내 주요 생산설비 데이터의 빅데이터화 필요성 이해
- ◎ Data를 활용한 설비자산관리에서의 FMEA 방법론 이해
- ◎ 신기술을 적용한 설비 예지정비 시스템 운영전략 수립을 통한 설비자산 생애비용 최소화 지원

교육대상



품질/생산관리 부서 부서장급 이상
관리자, 스마트 팩토리 추진기업 실무자 등

교육방법



이론 / 사례 / 토의

커리큘럼

1일차 (09:00~18:00)

모듈	교육상세
신뢰성의 관리 및 기법	- 신뢰성의 개요 및 고장 분석 - 신뢰성의 분석과 데이터의 이해 - 신뢰성 분석을 위한 확률 및 통계
신뢰성 기법의 활용 방안	- 잠재적 고장 형태 제거를 위한 FMEA(고장유형, 영향분석) - 설계상 고장 제거를 위한 FMEA (설계 매트릭스) - 공정상 고장 제거를 위한 FMEA - 시나리오 기반 FMEA 활용 방법론 제시

2일차 (09:00~18:00)

모듈	교육상세
설비 예지 보전을 통한 설비 관리 최적화 방안	- 보전 활동의 필요성과 종류 - 스마트 공장에서의 상태 기반 보전 및 프로세스 - 설비 예지 보전 시스템 구축 방안 - 설비 예지 보전 시스템 사례 및 신기술의 적용(AR/VR)

교육일정

회차	일정	장소
2회차	10월 15-16일	서울 영등포구

신청절차



※ 개강 여부는 교육 일주일 전에 다시 안내드릴 예정입니다.

- ◎ 지원대상 : 컨소시엄 협약기업 재직 근로자
- ◎ 교육비 : **전액무료**

문의접수

KMR 한국경영인증원 김수민 연구원

☎ 02-6309-9052 📠 02-6309-9004 ✉ smkim@ikmr.co.kr (신청서 송부 후 확인 전화 부탁드립니다)

교육 신청서 ▶

협약서 ▶