

[생산관리전문가] 생산계획 및 생산성분석

- 수강 차시 : 총 16차시
- 학습기간 : 30일
- 재생시간 : 8시간

○ 재생시간은 퀴즈와 summary를 제외한 영상시간입니다. 하루8차시를 초과하여 수강할 수 없습니다.

생산계획 및 통제 에센스와 생산성측정 및 관리 빌드업! 고객 Needs 변화는 점차 빨라지고, 그에 따른 맞춤형 대응을 위한 품종의 다양화가 이루어지고 있습니다. 이에 맞춰 생산시스템은 정확한 예측에 이은 생산계획과 신속한 통제능력의 중요성 뿐만 아니라 유연성까지 갖춰야만 합니다. 본 과정은 생산관리의 핵심인 생산계획 및 공정관리업무를 이해하고, 4차 산업혁명에 대응한 업무체계 구축 및 시스템 활용에 이르기까지 더욱 효율적이고 선진화된 생산관리업무를 수행할 수 있도록 내용을 구성하였습니다. 측정된 생산성 지표를 분석하고, 관리하는 방법을 통해 생산성 향상을 도모할 수 있습니다.

학습 목표

01

생산유형의 분류 및 특성의 이해를 통해 관리역량을 체득할 수 있다.

02

생산유형별 생산계획 수립절차, 고려사항, 기법 및 활용역량을 체득할 수 있다.

03

생산통제 활동의 핵심 업무 및 실무 노하우를 체득할 수 있다.

학습 대상

01

생산계획, 생산기획, 생산관리, 생산지원 실무자 및 관리자

02

공급망관리(SCM)의 공급관리 실무자 및 관리자

03

제조, 생산기술, 설비관리 담당자

| 차시 | 차시명 | 러닝타임 |
|----|-------------------------|----------|
| 1 | 생산유형 분류 및 특성의 이해 | 00:33:21 |
| 2 | 생산 기초 데이터 설정 및 정확도 관리 | 00:32:02 |
| 3 | 제조업 업무 프로세스와 수요관리 실무 | 00:31:45 |
| 4 | 생산계획 유형, 수립 방법 및 활용 | 00:36:07 |
| 5 | 단기 생산계획.스케줄 수립 실무 | 00:29:21 |
| 6 | 작업지시 및 생산현황 모니터링 실무 | 00:28:47 |
| 7 | 생산진척관리의 조치 및 긴급주문관리 | 00:34:01 |
| 8 | 생산성과(지표)관리 실무 | 00:30:36 |
| 9 | 생산성의 의미와 단계별 관리 포인트 | 00:25:52 |
| 10 | 표준시간의 구조와 측정기법 | 00:39:44 |
| 11 | 노동생산성 구조와 관리지표 | 00:31:18 |
| 12 | PAC 시스템 구성과 노동생산성 향상 실무 | 00:30:19 |
| 13 | 설비생산성 구조와 관리지표 | 00:34:34 |
| 14 | PACE 시스템 구성과 설비생산성 향상실무 | 00:33:45 |
| 15 | 제조원가 구성요소 및 가공비 활용 | 00:33:25 |
| 16 | 부가가치 구조와 부가가치생산성 시스템 구축 | 00:32:24 |