

플랜트 설계 기술과 구매를 접목한 Procurement 과정

□ 개요

학습목표 플랜트 설계 기술 사양을 반영한 구매 시스템 및 필요조건 등의 지식을 습득할 수 있다

교육대상 플랜트 프로젝트 실무자, PM, 공정관리 담당자, 플랜트 설계 엔지니어 등

강사 이혜수 부장 [現) 대림산업]
임만혁 상무 [現) 동양엔에프, 前)대림산업]

정원 15명

시간 2일(총 16시간, 1일 8시간)

교육비 전액 정부 지원(교육비 및 교재 등)
**대규모 기업의 경우 교육비의 20%(52,000원) 자부담*

□ 교육 시간표

일자	시간	1교시	2교시	3교시	점심 시간	4교시	5교시	6교시	7교시	8교시	1일 시간	누적 시간
		08:30 ~ 09:30	09:30 ~ 10:30	10:30 ~ 11:30	11:30 ~ 12:30	12:30 ~ 13:30	13:30 ~ 14:30	14:30 ~ 15:30	15:30 ~ 16:30	16:30 ~ 17:30		
1일차	과목명	구매관리			-	구매관리				8	8	
	강사	이혜수			-	이혜수						
2일차	과목명	진도 관리	검사관리		-	검사 관리	기술 사양서 작성				8	16
	강사	임만혁			-	임만혁						

※ 과목별 강사 및 교육내용은 일부 변경될 수 있음

□ 교육내용

과목명	상세 교육내용
<p style="text-align: center;">구매 관리</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조달 실행 계획서 작성 ✓ 기자재별 조달 계획서 작성하기 ✓ 승인된 공급자에 따른 조달 계획하기 등 ○ 기술 평가서 작성 ✓ Project 사양 검토하기, 수량 검토하기 ✓ 각종 적용 Code 검토하기 등 ○ 가격 평가서 작성, P/O ✓ 기자재의 품목, 규격, 수량 일치 여부 확인하기 ✓ 상세 공급범위 일치 여부 확인하기 등
<p style="text-align: center;">진도 관리</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Vendor Print 접수 현황 작성 ✓ Vendor Print List 접수 및 Issue Date ✓ Revision 관리하기 등 ○ 조달 현황 보고서 작성 ✓ 진도 관리 보고서 작성하기 ✓ 제작 현황 보고서 작성하기 등
<p style="text-align: center;">검사관리</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 검사 계획서 작성 ✓ 검사의 종류 결정하기 ✓ 검사전 P/O, VP 승인 확인하기 등 ○ 검사 진행 ✓ 공급업체가 제출한 검사 신청서 및 계약서, ✓ Inspection Procedure 대로 검사 실시하기 ○ 검사 보고서 작성 ✓ 검사 각 단계별 Test 사항의 검사 기록 보고서 작성하기 ✓ Test Fault 시 부적합 보고서를 작성하여 원인 및 조치 방안을 Vendor 와 협의 등
<p style="text-align: center;">기술사양서 작성</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계(Equipment) 기술 사양서 작성 ✓ Project Requirement Specification 작성하기 ✓ Equipment Requirement Specification 작성하기 등 ○ 배관 자재(Bulk Material) 기술 사양서 작성 ✓ Project Requirement Specification 작성하기 ✓ Bulk Material Specification 작성하기

□ 출결안내(모바일 출결체크)

- ▶ 교육훈련 수강생 출석체크 방법은 스마트폰 어플리케이션을 활용한 “비콘” 출결관리 시스템을 활용
- ▶ 아래 절차에 따라, 회원가입 및 어플리케이션 사전 설치 후 교육수강 필요

모든 수강생은 교육 개시일 하루 전까지

- 01 스마트폰에 ‘고용노동부 HRD-Net 및 출결관리’ APP 다운로드 및 설치
- 02 PC(www.hrd.go.kr) 또는 스마트폰 APP을 이용하여 HRD-Net 개인 / 일반회원 가입
(본인인증 → 약관동의 → 회원정보 등록 → 회원가입 완료)

훈련 당일에는

<입실, 퇴실 2차례 출석(비콘) 입력>

- 01 교육장 도착 시, 스마트폰의 블루투스 기능을 활성화 한 후 설치된 APP 실행
- 02 비콘 출결 메뉴 또는 도착알림 메시지를 클릭하여 입실 처리
- 03 교육이 종료되면 동일한 방법으로 퇴실 처리

※ 주의사항

- ▶ 강의 시작 전에 도착하셨더라도, 위의 사항을 미리 준비해오지 않으시면 지각 처리될 수 있습니다.
 - 강의실 도착 후 회원가입, 실명확인, APP 다운로드 등을 진행하다가, 교육 시작 시간 전에 입실 처리를 못하는 경우 발생
- ▶ 핸드폰으로 APP 로그인 시 본인의 Hrd-Net 아이디, 비밀번호가 필요. 반드시 메모해주세요.