



Pro-Management for Contractor Safety(Pro-MCS) 협력업체 안전관리 전문가과정

협력업체의 사용은 점점 증가하고 있으나, 협력업체 직원들의 낮은 안전의식 및 기술 습득으로 인해 더 많은 위험 요소에 노출되어 있으며, 사고로 인한 손실 일수도 더 많습니다. MCS 과정은 이러한 주요 문제들의 해결책을 제시하고 협력업체와 회사 간의 상승효과를 얻을 수 있는 방법을 제공합니다.

주요 과정 항목

- 협력업체 관계와 안전관리
- 사고예방을 위한 협력업체 안전관리
- 선진화된 협력업체 선정 Process
- 사전작업 계획수립과 입찰 준비
- 협력업체 성과 측정과 모니터링
- 협력업체시스템 진단 및 개선
- 협력업체 평가, 계약 종료
- 협력업체 작업관리
- 개선계획 수립

참가대상

원청사의 협력업체/도급업체 관리자, 프로젝트 관리자, 구매 관리자, 안전보건 관리자

교육날짜/시간

5월 18-19일, 비합숙과정, 간단한 중식 제공
09:00-17:00

교육장소(대전)

대전광역시 유성구 온천로 20 (봉명동 445-2)
DK(동국제강) 후인원

교육접수기한 및 정원

5월 4일(월)까지

교육비

1인 700,000원+ VAT 10%(노동부 비환급과정)

교육비 납부

- 카드결제는 불가능합니다.
- 전자세금계산서 발행 후 DNV 계좌 (시티은행 0-044597-004)로 30일 이내에 입금해 주시면 됩니다.

교육 문의

담당자 : 최은혜 책임

Tel : 051-610-7733

Email : eun.hye.choi@dnv.com

Homepage : <http://academy.mysafetywill.com/>



WHEN TRUST MATTERS

Introduction to Pro-management for Contractor Safety

DNV Energy Systems



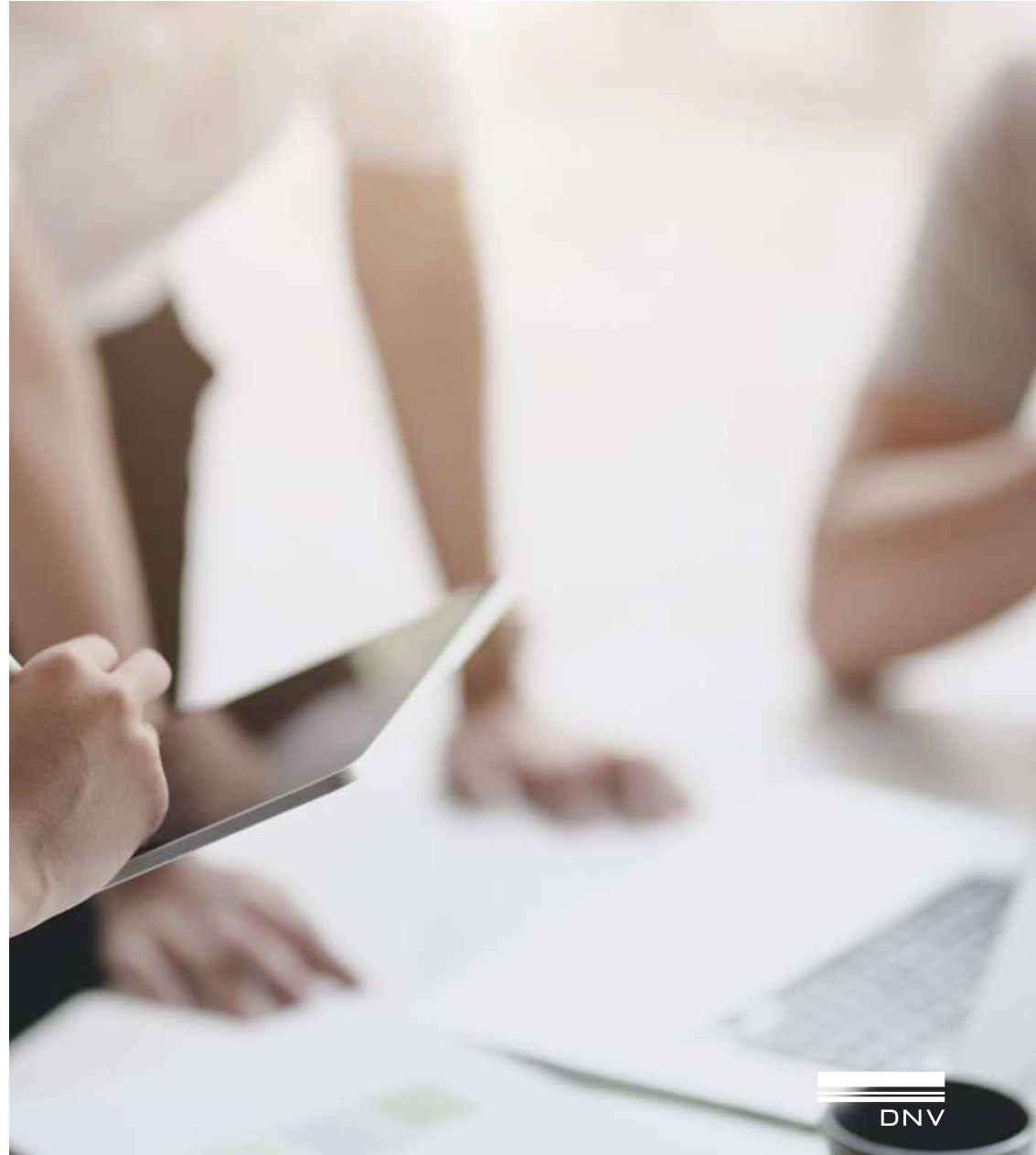
교육 목적

- 본 과정의 목적은 참가자가 협력업체 안전을 위해 협력업체의 안전보건 시스템을 이해하고 개선하는 데에 초점을 두고 있습니다.
- 본 과정을 통해 참가자들을 다음 사항들을 이해하고 습득하게 됩니다.
 - 협력업체 관리에서 개선된 안전 통제의 개요와 중요성
 - 협력업체의 효과적인 관리를 위해 필수적인 안전보건관리의 주요 개념
 - 협력업체 안전보건관리시스템의 평가 방법
 - 특정 사업장의 협력사 관리시스템 개선을 위한 상세한 실행 계획 및 방법
 - 협력업체관리 시스템의 성공에 기여하는 도구와 기법 적용
 - 협력사업체 작업 중인 협력업체를 효과적으로 관리하는 방법



교육 내용

- 협력업체 관계와 안전관리
- 사고예방을 위한 협력업체 안전관리
- 선진화된 협력업체 선정 Process
- 사전작업 계획수립과 입찰 준비
- 협력업체 성과 측정과 모니터링
- 협력업체시스템 진단 및 개선
- 협력업체 평가, 계약 종료
- 협력업체 작업관리
- 협력업체 개선계획 수립



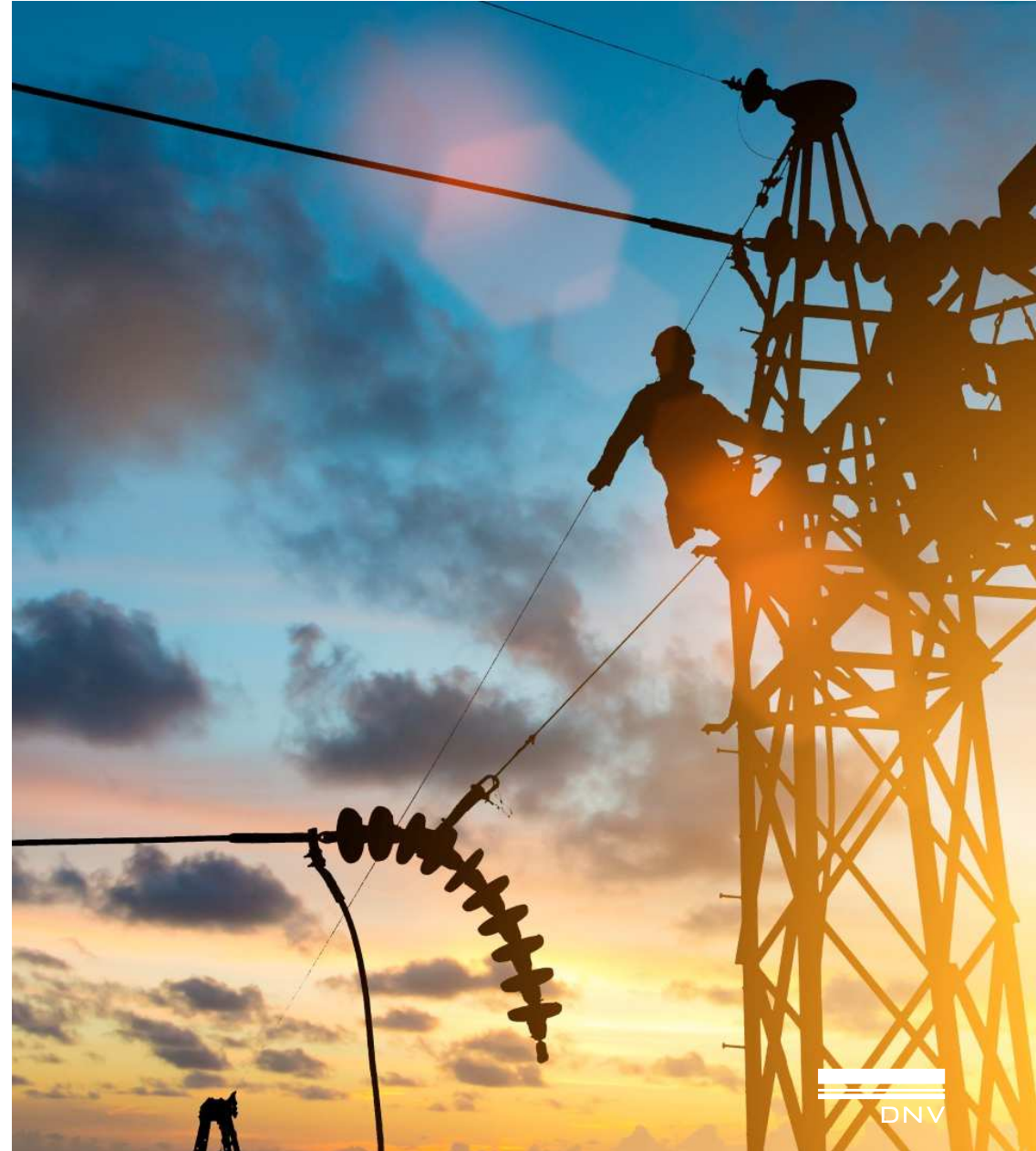
Session: MCS 과정 개요



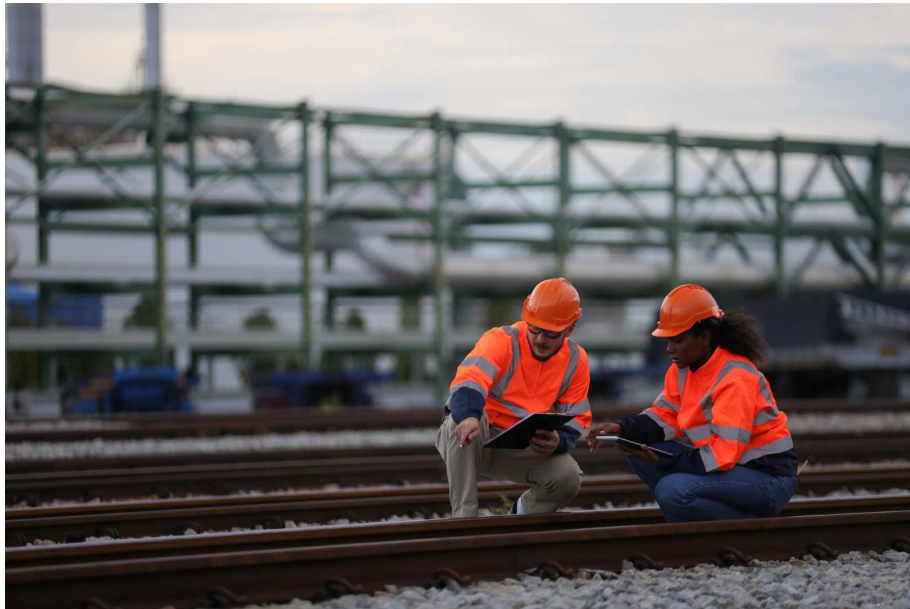
- 본 Session에서는 참석자가 협력업체 안전에 대한 필요성과 이해 수준을 높이기 위해 협력업체 관련 통계자료와 주요 현안들을 소개합니다
 - Recent major accident cases involving subcontractors
 - Trends in accident rates for the company and subcontractors
 - Current status of legal amendments related to subcontractors
 - Key terms
 - Statistics on subcontractor working conditions
 - Participants' subcontractor-related needs exercise

Session: Understanding Accident Causation and Control

- 본 Session에서는 사고발생과정과 사고의 원인 및 통제에 대한 내용들을 다룹니다.
 - System terminology
 - Risk management process
 - Risk recognition and evaluation
 - Risk control and monitoring
 - Loss causation model
 - Accident ratio
 - Immediate and basic causes
 - Key elements of an effective management system
 - Exercise: Understanding accident causation



Session: Contractor Management Process 개요



- 본 Session에서는 협력업체 관리절차의 전반적인 내용을 소개합니다.
- Contractor selection process : Pre-selection, Selection, Post-selection, and Contract Finalization
- Checklist for the contractor selection process
- Contractor categories
- Contractor evaluation and Risk Assessment
- Exercise : project risk registering
- Exercise : Contractor risk assessment

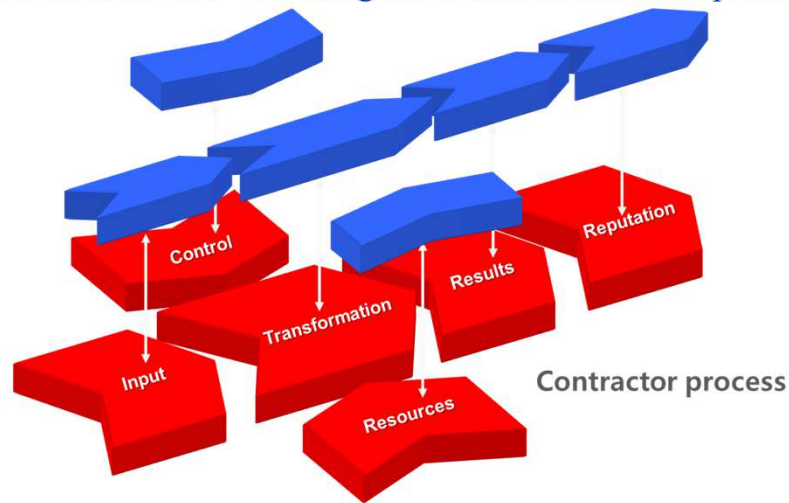
Session: Regulatory requirements for Contractors Safety

- 본 Session에서는 참석자들이 법적기준에 따른 협력업체 안전보건관리체계와 개선 사례를 종합적으로 이해합니다
- Key considerations for management in contracted projects
- Major aspects of systems between contractors and subcontractors
- Process of subcontractor qualification
- Subcontractor management processes
- Case studies for improving subcontractors
- Exercise : Risk and risk controls



Session: Overview of Contractor Management System Assessment

ICSRS Processes – checking the health of business processes



- 본 Session에서 참석자들은 DNV의 협력업체시스템 평가 Tool인 ICSRS에 대한 구성과 특징을 이해하게 됩니다
- Management system concept
- ICSRS structure and composition
- ICSRS question and intent
- Contractor classification & level criteria
- ICSRS assessment process

Session: Processes of Contractor Management System Assessment



- 본 Session에서는 ICSRS 프로세스별 구성과 내용을 이해하는 Exercise를 갖고 각 프로세스별 특성과 의미를 습득합니다

1. 리더십
2. 계획수립 및 운영
3. 위험성 평가
4. 법규 준수
5. 교육훈련 및 역량
6. 의사소통 및 홍보
7. 위험성 조치
8. 비상대응 및 조치
9. 사고조사
10. 위험성 모니터링
11. 성과 및 검토

강사 소개

안승균 책임 컨설턴트, DNV Energy Systems

- M.S. (Safety Engineering) : Fracture mechanics (J-R Curve simulation and study)
- Certified Machinery Safety Expert (TÜV Nord)
- 10 years' experience in a manufacturing company as a safety engineer
- 15 years' experience in oil & gas and manufacturing industries as a risk consultant
- Main expertise:
 - ISRS Assessment and consulting
 - Safety Culture diagnosis and consulting
 - JSA and Task risk assessment
 - Work procedure Development
 - Contractor management system assessment
 - Practical Safety Leadership
 - Fall protection