



스팀기술연수교육 (Steam Technology & Solution Course) 과정 안내

구분	교육 대상	교육 목적	세부 교육 내용	교육기간 교육비
일반과정	스팀 시스템을 관리하는 보일러 운전자, 보일러실 담당기사, 실무 종사자	스팀 사용 및 응축수 회수 루프에 있어서의 각 구성요소 및 시스템의 이해와 운용능력 배양	1. 스팀 시스템 3. DEMO RIG & BLR Theater Tour 5. 감압 시스템 7. 스팀을 이용한 열 교환 시스템 9. 수처리 시스템 11. 스팀 시스템에서의 제어 2. 효율적인 보일러 운전 4. 스팀트랩 6. 스팀 유량계 8. 응축수 및 재증발증기 회수 10. 수배관 시스템 12. ESPP를 통한 에너지 절감과 생산효율 향상	2박 3일 (19h) 890,000 원
정비과정	스팀 시스템을 관리하는 실무 종사자 및 3년 이하의 초보자 또는 신입사원	스팀관련 제품의 분해, 조립을 통한 작동원리 이해 및 정비 능력 배양	1. 스팀 시스템 3. 스팀트랩의 분해 조립 및 정비방법 5. 감압밸브의 분해 조립 및 정비방법 7. DEMO RIG & BLR Theater Tour 2. 응축수 펌프의 점검, 정비방법 4. 컨트롤 밸브 및 유량계 점검, 정비방법 6. 열교환기 및 보일러 장치 점검, 정비방법	2박 3일 (19h) 890,000 원
스팀 실무 기초종합과정	스팀 시스템 실무 3년 이하의 초보자 또는 신입사원	스팀 시스템의 종합적 기초 이론 정립 및 현장 실무능력의 기초 확립	1. 스팀 시스템 3. 스팀트랩 5. 응축수 회수 시스템 7. 스팀 유량계 9. DEMO RIG & BLR Theater Tour 11. 감압밸브의 분해, 조립 및 정비방법 13. 컨트롤 밸브 및 유량계 점검 및 정비방법 2. 압력 제어 4. 온도 제어 6. 효율적인 보일러 운전 8. 수배관 시스템 10. 스팀트랩의 분해, 조립 및 정비방법 12. 응축수 펌프의 점검 및 정비방법	4박 5일 (35h) 1,480,000 원
정유 및 석유화학과정	엔지니어링 회사의 설계 담당자 및 정유, 석유화학 회사의 설계, 정비, 생산부 실무자	석유화학산업에서의 스팀트랩 및 응축수 회수 시스템의 운용과 관리 능력 배양	1. 스팀 시스템 3. 수배관 시스템 컨트롤 5. 응축수 및 재증발증기 회수 7. Steam Tracing System 9. ESPP를 통한 에너지 절감과 생산 효율 향상 2. 스팀트랩 4. 스팀을 이용한 열교환기 시스템 6. 유량 측정 시스템 8. Case History 10. DEMO RIG & BLR Theater Tour	1박 2일 (11h) 630,000 원
특별과정	각 산업현장에서 실무적으로 스팀 시스템을 관리하는 공무, 시설, 설비 등 열관리 담당		고객의 요청 또는 폐사가 기획적으로 특정부분에 대한 교육이 필요하다고 판단되는 경우 실시합니다. – 관련하여 당사 세일즈 엔지니어와 협의하시기 바랍니다.	협의