

PROGRAM 프로그램

SWEDISH INNOVATIVE PHARMACEUTICAL & BIO-TECHNOLOGY SEMINAR

스웨덴의 혁신적인 제약 & 바이오 생산 기술 세미나

- 09:30 – 10:00 REGISTRATION 등록**
- 10:00 – 10:10 WELCOMING REMARKS 환영사**
- 10:10 – 10:40 KEYNOTE SPEECH 기초연설**
- 10:45 – 11:45 PROGRAMMABLE NETWORK FOR EVOLUTION TO DIGITAL FACTORY: WHY PRIVATE 5G
DIGITAL FACTORY 로의 진화를 위한 PROGRAMMABLE NETWORK: WHY PRIVATE 5G**
BY JIHOON KANG, PROJECT LEADER, ERICSSON-LG
강지훈 팀장, ERICSSON-LG
- 급증하는 IoT 연결을 위한 매시브 IoT
 - AI 기반 자동화 연결을 위한 eMBB
 - 초정밀제어를 위한 크리티컬 IoT(URLLC)
- 11:50 – 12:50 LUNCH 점심**
- 13:00 – 13:40 CGMP COMPLIANT COMPRESSED AIR AND NITROGEN GAS SOLUTION**
CGMP 요건을 준수하는 압축공기/질소가스 솔루션
BY INKUN WON, PRODUCT MANAGER, INDUSTRIAL AIR DIV., COMPRESSOR TECHNIQUE,
ATLAS COPCO KOREA
원인근 팀장, 아트라스코프 압축기 사업부
- 압축공기 품질 국제 기준 및 솔루션
 - 저마력 오일프리 공기 압축기 소개
 - 질소 자체 생산을 통한 비용 절감 솔루션
- 13:40 – 14:10 ENERGY SAVING AND MAINTENANCE SOLUTION OF COMPRESSED AIR SYSTEM VIA INNOVATIVE IOT TECHNOLOGY**
혁신적 IOT 에 기반한 압축공기 시스템 에너지 절감 및 유지보수 솔루션
BY SUNYOUNG PARK, ENERGY BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER, COMPRESSOR TECHNIQUE SERVICE
DIV., COMPRESSOR TECHNIQUE, ATLAS COPCO KOREA
박선영, 에너지 사업개발 팀장, 아트라스코프 압축기 서비스 사업부
- IoT 에 기반한 컴프레셔 원격 관리
 - 최적화 운전을 위한 에너지 절감 솔루션

14:20 – 15:50 GOOD ENGINEERING PRACTICE (GEP) FOR SAFE, COST EFFICIENT, AND SUSTAINABLE WATER SYSTEMS

제약, 바이오 공정 내 워터 시스템, 비용 절감 및 안전을 위한 글로벌 GEP 소개 및 제안

BY PER-ÅKE OLSSON, GLOBAL INDUSTRY MANAGER, PHARMA & BIOTECH, ALFA LAVAL TECHNOLOGIES SWEDEN

빠르게 올슨, 제약 & 바이오테크 산업 담당 매니저, 알파라발그룹

- 수질 개선 요인과 수질 변화 방지를 위한 장비, 시스템 설계 및 운영에 대한 방법 연구, 리스크 베이스의 접근 방법 소개
- ASME BPE, ISPE BASELINE GUIDE, USP 지침들
- 루징 현상과 미생물 컨트롤 및 시스템 관련 설계 및 운영
- 워터 시스템 설계, 운영 동향 및 규제 검사에 대한 소개

15:50 – 16:00 LUCKY DRAW & CLOSING REMARKS