

2022 학년도 2학기

스마트팩토리 융합보안 대학원 세미나

주	날짜	세부 내용	비고
1	9월 1일	스마트팩토리 및 융합보안 기술 동향 고려대 임신영 교수	오리엔테이션 포함
2	9월 8일	적층제조와 AMR의 자동차 생산 적용사례 라오닉스 장현석 대표	
3	9월 15일	국내 스마트공장 보안 강화 지원 현황 KISA 배병환 책임	
4	9월 22일	프로세서의 보안 취약점 개선을 위한 구조적 설계 방법 고려대 구건재 교수	
5	9월 29일	메타버스와 실감형 콘텐츠를 활용한 스마트팩토리 적용 사례 버넥트 이국희 매니저	
6	10월 6일	IEC 62443 표준 소개 및 적용 사례 TÜV SÜD Korea 권세성 차장	
7	10월 13일	산업용 네트워크 보안 강화를 위한 스마트팩토리 네트워크 구축 사례 (주)한드림넷 박성원 선임부장	
8	10월 20일	중간고사	
9	10월 27일	Automated pen testing : Security testing as a product Beyond Security CEO Aviram Jenik	
10	11월 3일	스마트팩토리 보안 아키텍처 모델 및 글로벌 구축 사례 포티넷 코리아 문귀 전무	
11	11월 10일	로봇 활용 스마트팩토리 적용 사례 로탈 박종현 대표	
12	11월 17일	스마트팩토리 디지털 트윈 핵심 기술 및 적용사례 포스코 ICT 양원모 연구위원	
13	11월 24일	인공지능을 활용한 물리보안 연구 동향 고려대 김현우 교수	
14	12월 1일	SMIC Factory A-C SMIC 장찬희 책임	
15	12월 8일	제조 환경 원격 모니터링 및 이상징후 검출 기술 안랩 황재훈 부장	
16	12월 15일	기말고사	

시 간 : 매주 목요일 17시

장 소 : 고려대 자연계캠퍼스 우정정보관 205호

주 최 : 일반대학원 컴퓨터학과(컴퓨터보안 전공), 정보대학 SW보안연구소(융합보안 석사과정 운영)

※ 본 세미나는 일반인도 청강 가능한 공개 강좌임 (문의: cssa@korea.ac.kr)

※ 학기 중 COVID-19 거리두기 조치 시 온라인 강의로 시행할 수 있음 (블랙보드 zoom)