

# 제1기 KAIST 사이버안보 최고위 정책과정(K-CSPP)

주차	일정	시 간	내 용	강 사 (소속)
1	03.13. (목)	18:30~21:30	입학식 및 오리엔테이션 디지털 대전환 시대의 안보 전략	이광형 교수 (KAIST 총장)
2	03.18. (화)	18:30~20:00	모든 기기가 표적이 될 수 있다 * CCTV, 무전기 등 공급망 보안 위협 사례 및 대책	이만희 교수 (한남대 컴퓨터공학과)
		20:00~21:30	사이버 외교와 국가 책략	김상배 교수 (서울대 정치외교학부)
3	03.25. (화)	18:30~20:00	글로벌 사이버안보 파워게임 * 사이버 안보 주도권을 위한 美·EU·中 각축전	김소정 박사 (국가안전전략연구원)
		20:00~21:30	누구나 해커가 될 수 있다 * 양날의 검: AI·자동화 기술 활용한 해킹과 대응	윤인수 교수 (KAIST 정보보호대학원)
4	04.01. (화)	18:30~20:00	글로벌 디지털 패권과 사이버 안보	백종욱 교수 (가천대 스마트보안학과)
		20:00~21:30	조직이 움직여야 해킹이 멈춘다: 해킹사고 교훈 * 분야별(군법조금융 등) 기관 해킹사례 및 시사점	이경호 교수 (고려대 정보보호대학원)
5	04.08. (화)	18:30~20:00	뉴스페이스 시대 : 우주는 과연 안전한가? * 우주 사이버 공격 패러다임의 변화와 대응	류재철 교수 (충남대 컴퓨터융합학부)
		20:00~21:30	AI vs 인간 : 대결과 공존의 갈림길 * 현 AI 수준을 분석, 미래 AI 기술을 예측	차상길 교수 (KAIST 정보보호대학원)
6	04.15. (화)	18:30~20:00	사이버 전자전의 현재와 미래 * 드론, 자율주행 기술 동향과 위협 분석 등	김용대 교수 (KAIST 정보보호대학원)
		20:00~21:30	우리의 미래, 가장 심각한 이슈는?	박범순 교수 (KAIST 인류세센터장)
7	04.22. (화)	18:30~20:00	완벽한 AI는 존재하는가? * 기계학습 모델의 보안 취약점 탐지 및 방어	손수엘 교수 (KAIST 정보보호대학원)
		20:00~21:30	인공지능과 데이터 거버넌스 * 개인정보보호법, 정보통신망법, 신용정보법	권헌영 교수 (고려대 정보보호대학원장)
8	04.29. (화)	18:30~20:00	랜섬웨어 위협과 대응	신승원 교수 (KAIST 정보보호대학원)
		20:00~21:30	기술과 인간 : 소셜 컴퓨팅과 우리의 미래 * 인공지능의 성격과 사실의 세계	이원재 교수 (KAIST 문화기술대학원)
9	05.09. (금)	14:00~18:00	국가사이버안보센터(NCSC) 견학	박동철 교수 (KAIST 안보융합원)
10	05.13. (화)	18:30~20:00	양자컴퓨터의 진화와 블록체인의 미래 * 양자컴퓨터의 위력, 블록체인의 동향	강민석 교수 (KAIST 정보보호대학원)
		20:00~21:30	증가하는 사이버 범죄와 글로벌 법 집행 동향 * 선진국의 사이버범죄 사법 집행 사례, 국내 판례 등	김기범 교수 (성균관대 과학수사과)
11	05.20. (화)	18:30~20:00	딥페이크의 위협과 대응 전략	김창익 교수 (KAIST 안보과학기술대학원장)
		20:00~21:30	체코 원전 수주를 위한 막전막후 외교 이야기	문화영 대사 (한·체코미래포럼 부의장)
12	05.27. (화)	18:30~20:00	국내·외 사이버 안보 위협 동향 * 글로벌 해킹조직의 위협 및 안보 영향 사례 등	국가사이버안보센터
		20:00~21:30	글로벌 컴퓨팅 역사에서 배우는 통찰	우동현 교수 (KAIST 디지털인문사회과학부)
13	06.03 (화)	18:30~20:00	리더가 알아야 할 리스크 관리와 보안 강화 * 사이버보안 거버넌스, 리더의 책임과 역할	홍관희 전무 (LG 유플러스)
		20:00~21:30	뇌 - 기계 인터페이스의 현재와 미래	박성준 교수 (서울대 첨단융합학부 및 의과대학)
14	06.10 (화)	18:30~20:00	수료식 * 총장 명의의 수료증 수여 및 기념행사 등	KAIST 총장

※ 상기 교육 일정 및 강사진 구성은 학교의 사정에 따라 변경될 수 있음.