

2021 AI보안워크샵

행사 정보

일시 | 2021년 7월 7일(수) ~ 9일(금)
 장소 | 온·오프라인병행 (홍천대명비발디파크, 타워B동 지하 1층 라벤더1 회의장)
 주최 | 한국정보보호학회
 주관 | 한국정보보호학회 AI보안연구회, 송실대학교 AI보안연구센터

위원회 소개

운영위원장 | 정수환(송실대)
 운영위원회 | 권태경(서울대), 기주희(IITP), 박기웅(세종대), 백남균(부산외대), 백윤홍(서울대), 한명목(가천대)
 프로그램위원장 | 권태경(연세대)
 프로그램위원회 | 문대성(ETRI), 윤명근(국민대), 윤한준(NSR), 이상근(고려대), 조학수(원스), 최대선(송실대)

행사 일정

2021.7.7 (Wed) (▶ 온·오프라인 병행)

시간	좌장	내용	연사
Tutorial			
15:00~17:00	권태경 교수(연세대)	심층인공신경망 구조 및 적대적 공격에 강인한 구조	김현우 교수(고려대)
17:00~17:10	Coffee Break		
AI보안연구센터 Session			
17:10~17:30	한명목 교수(가천대)	AI 보안 연구센터 성과 현황	정수환 교수(송실대)
17:30~18:10		창의자율과제 중간 발표 및 평가	과제책임자 (5인)
18:10~19:00	Reception		

2021.7.8 (Thu) (▶ 온·오프라인 병행)

시간	좌장	내용	연사
Session 1: AI Threat			
10:00~10:50	백윤홍 교수(서울대)	언어 인공지능의 발전과 신뢰성(trustworthiness)	임준호 박사(ETRI)
10:50~11:40	문대성 실장(ETRI)	전이학습과 지식증류를 활용한 딥페이크 동영상 탐지 기법 연구	우사이먼 교수(성균관대)
11:40~13:00	Lunch		
Session 2: Security for AI			
13:00~13:50	윤한준 실장(NSR)	심층학습모델 워터마킹 기법과 공격 방법	손수엘 교수(KAIST)
13:50~14:40	기주희 박사(IITP)	Adversarial Example 방어 기술 연구 소개	최대선 교수(송실대)
14:40~15:00	Coffee Break		
Session 3: AI for Security			
15:00~15:50	박기웅 교수(세종대)	Learning on Graphs	이재구 교수(국민대)
15:50~16:40	한동국 교수(국민대)	제어시스템 보안위협 탐지기술 개발을 위한 머신러닝 활용 경험	윤정한 박사(NSR)
16:40~17:00	Coffee Break		
패널 토의			
17:00~18:00	정수환 교수(송실대)	Trustworthy AI	강병훈 교수(KAIST), 김의탁 소장(이스트시큐리티) 최대선 교수(송실대)

2021.7.9 (Fri) (▶ 오프라인)

시간	좌장	내용	연사
AI보안연구회 운영위원회			
10:00~12:00	정수환 교수(송실대)	AI보안연구회 향후 활동 방향 및 연구 주제 토의	
12:00~	Closing		

1. 등록비

구분	학생	일반
사전등록	200,000	350,000원

2. 사전 등록 안내

- 사전접수 홈페이지 : www.kiisc.or.kr 로 접속 > 학회행사> 사전등록 바로가기 > 행사명 선택 (2021 AI보안워크샵)
- 사전 등록 기간: 2021년 6월15일(화) ~ 7월 5일(월)까지 입니다.
- 코로나바이러스 상황으로 인해 온/오프라인 동시행사로 진행됩니다.
- 사전 등록 송금처
 - 예금주 : 사)한국정보보호학회
 - 계좌번호 : (국민은행) 754201-04-135583
 - 사전 등록 시 위의 계좌로 송금하시고 입금자명은 필수[행사명+등록자성함]으로 기재해주시기 바랍니다.
(ex.AI보안워크샵 홍길동)
- 신용카드 결제 시 세금계산서 발급이 불가합니다 (부가가치세법 시행령 제 57조)
- 숙소예약 관련: 개별예약으로 진행 (첨부한 '객실예약신청서'를 작성 한 후, stay3716@naver.com 로 제출하여 진행)

3. 등록 문의처

- 등록관련 문의 : 02-564-9333~4(내선 5), kiisc@kiisc.or.kr
- 프로그램 관련 문의 : 02-826-9197, 이수진, 변진서, aisrc.sj2@ssu.ac.kr