

2024 한국정보보호학회 충청지부 정보보호학술논문발표대회

한국정보보호학회 충청지부에서는 2024년 충청지부 정보보호학술논문발표대회를 온라인 및 오프라인 병행으로 개최합니다. 이에 충청지부 학술대회 프로그램을 다음과 같이 안내해드리오니, 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

- ☑ 일 시 2024년 9월 27일(금) ~ 28일(토)
- ☑ 장 소 한국과학기술정보연구원(KISTI) 대강당(온라인 병행 진행)
- ☑ 주 최 한국정보보호학회
- ☑ 주 관 한국과학기술정보연구원(KISTI), 한국정보보호학회 충청지부
- ☑ 후원기관 ETRI, NSR, KISA, KISTI
- ☑ 후원기업 (주)LG 유플러스, (주)이노슬루텍, 쌍용정보통신(주), 대신정보통신(주), (주)시스메이트, (주)원모서큐리티, (주)피플아이, (주)쿠바, (주)휴네시온, (주)SK 칠더스, (주)SK 브로드밴드, (주)APEX ESC, (주)인트브릿지, 네이버시스템(주), (주)에코센싱, (주)엔키화이트햇, 뱀부스(주), (주)쿼드마이너, (주)대영에스텍, (주)컬처메이커스, (주)이글루코퍼레이션
- ☑ 특별후원 국가정보원 지부, 국민대학교 정보보안연구소

· 위원회

[충청지부]
지부장 : ETRI 김익균 책임연구원
총무단 : 고려대학교 이상만 교수, NSR 윤한준 책임연구원, KISTI 김규일 팀장, KISTI 김도연 연구원, KISTI 박주미 연구원
고 문 : 가천대학교 서정택 교수

운영위원회		위원장 : KISTI 송중석 센터장			
성명	소속	성명	소속	성명	소속
서정택	가천대학교	김환국	국민대학교	김규일	KISTI
이혁로	KISTI	이상만	고려대학교	김준섭	고려대학교
조학수	호서대학교	강동호	ETRI	박해룡	KISA
오동환	KISA	김태은	KISA	윤한준	NSR
김기범	NSR	류승진	NSR	박정수	강남대학교
장대현	LG 유플러스	김영일	이노슬루텍	박명근	쌍용정보통신
강석균	대신정보통신	최간호	시스메이트	김민식	원모서큐리티
염찬섭	피플아이	이상훈	쿠바	정동섭	휴네시온
김병무	SK 칠더스	정문성	SK 브로드밴드	장재훈	APEX ESC
가원호	인트브릿지	이재진	네이버시스템	황지환	에코센싱
이성권	엔키화이트햇	정재현	뱀부스	김용호	쿼드마이너
강원구	대영에스텍	정미심	컬처메이커스	이옥연	국민대학교
김은중	이글루코퍼레이션				

프로그램위원회		위원장 : 순천향대학교 김수현 교수			
성명	소속	성명	소속	성명	소속
강유성	ETRI	문대성	ETRI	문종식	ETRI
김우환	NSR	황용운	NSR	김기문	KISA
이준	KISTI	최두호	고려대학교	한미란	고려대학교
김희석	고려대학교	강정민	고려대학교	조금환	고려대학교
류권상	공주대학교	안효범	공주대학교	서대희	상명대학교
이덕규	서원대학교	이만희	한남대학교	이호웅	호서대학교
이태진	호서대학교				

· 프로그램 : 우수논문 발표세션(2), 포스터 발표세션(2), 초청세미나(2), 개회식(시상식)

2024년 9월 27일(금)		
시간	내용	발표자
10:00 ~ 10:30	KISTI 투어 참여자 등록	
10:30 ~ 11:30	KISTI 투어 진행	
11:30 ~ 12:30	중식 (KISTI 투어 참여자)	
12:00 ~ 12:30	등록 및 온라인 접속	
12:30 ~ 13:45 (5분 75분)	세션 1 - 우수논문 수상작 발표	좌장 : 이종혁(세종대)
	sLLM을 활용한 개인정보 비서의 잠재성 탐구	정하연(숭실대)
	양자 회로 Depth 최적화를 고려한 양자 회로 합성 자동화 메커니즘	최찬호(고려대)
	EDR 분야에서 범용적으로 사용가능한 실행파일 경로임베딩 및 실효성 검증	서유민(호서대)
	사이버 복원력 주요 지침 비교 분석을 통한 요구사항별 지침 활용 방안 제시	고아름(가천대)
	CycloneDX 1.6 및 SPDX 3.0 비교 분석	김지민(한남대)
13:45 ~ 13:55	휴식	
13:55 ~ 15:25 (6분 90분)	세션 2 - 우수논문 수상작 발표	좌장 : 이만희(한남대)
	보안 관제 효율성 향상을 위한 중단간 학습 기반 사이버 공격 탐지 방안 연구	안도현(KISTI)
	딥페이크 비디오 탐지를 위한 CNN-ViT 통합 모델 구현	김수형(호서대)
	ABS 기반의 익명 DID 기법에 관한 연구	김태훈(순천향대)
	암호화 트래픽 분류 모델 전처리 방식 분석	김하민(서울과학기술대)
	인메모리 데이터베이스 메모리 공간의 데이터 수집 방법 및 보안 위협	손석훈(서원대)
	AI Chatbot을 통한 RPA 시스템에서의 컨텍스트 기반 OAuth 2.0 통합 인증 프레임워크	권순홍(세종대)
15:25 ~ 15:35	휴식	
15:35 ~ 17:05	우수인력 해외파견 지원 사업 및 국내외 대학 연구팀 소개	사회 : 최두호 교수(고려대)
	2024년도 사이버보안국제협력기반 인력파견 R&D	이태진 교수 (호서대학교)
	(미국) 콜로라도 대학 랩 소개	장상운 교수 (University of Colorado)
	(영국) 사우샘프턴 대학 랩 소개	강부중 교수 (University of Southampton)
	초청세미나	
	강연1 - 충청지부 신입 연구자 특강	조금환 교수 (고려대학교)
	강연2 - 충청지부 시니어 연구자 특강	진승현 책임연구원 (ETRI)
17:05 ~ 17:10	휴식	
17:10 ~ 17:40	개회식 및 시상식	사회 : 송중석 센터장(KISTI)
	개회사	김익균 지부장
	환영사	하재철 회장
	축사	조민수 부원장(KISTI)
	우수논문 시상식	

· 일반 논문 발표 (포스터 발표 형식) : KISTI 본원 1층 로비

12:30 ~ 14:10	학부생 논문 발표(논문번호 2~50번)	좌장 : 이호웅(호서대)
14:10 ~ 14:30	휴식	
14:30 ~ 16:10	학부생(논문번호 52~64번), 일반/대학원생 논문 발표	좌장 : 안효범(공주대)

2024년 9월 28일(토)	
시간	내용
10:00 ~ 11:30	한국정보보호학회 충청지부 발전방향 수립을 위한 토론회 및 간담회

● 등록비

- 회원 및 일반 (20만원), 대학원생 (10만원)
- 학부생 논문의 경우 반드시 지도교수는 등록을 해야 함
- 학생은 전일제에 한함 (타소속 없음)

● 사전등록안내

- 등록방법 : 한국정보보호학회 홈페이지 '학회행사' - '2024 한국정보보호학회 충청지부 정보보호학술논문발표대회' - '사전등록'
- 사전등록 마감일 : 2024년 9월 24일 화요일
- 계좌번호 : 국민은행 754201-04-135679(예금주 : 한국정보보호학회)
- 무통장 입금 결제 시 등록비는 위의 계좌로 송금하시고, 입금자가 대리일 경우 통보 바랍니다.
- 신용카드 결제 시 계산서 발급이 불가합니다. (부가가치세법 시행령 제57조)
- 계산서 신청시, 익일 안으로 등록하신 이메일로 청구용 계산서가 발행됩니다. 영수용 계산서가 필요하신 경우, 사전에 학회로 연락 바랍니다.
- 입금명은 소속명뿐만 기재하여 입금 시 확인이 되지 않습니다. 이에 등록 누락을 방지하고자 입금명은 필히 [행사명 첫글자+등록자 성함]으로 기재해 주시기 바랍니다. 예) 충청지부학술대회 등록 홍길동 > "충홍길동" 기재
- 등록확인서 및 참가확인서는 등록비 납부완료자에 한하여 한국 정보보호학회 홈페이지 상단 "행사등록 및 참가확인서" 바로가기를 클릭하신 후 등록 시 기재하신 성함과 이메일을 기재하시면 출력 가능합니다.
- (단, 참가확인서는 행사 종료 후 다음날부터 발급 가능)
- 현장 등록은 진행하지 않습니다. 반드시 사전등록을 해주시기 바랍니다.

● 논문 발표 안내

- 논문 제출 마감일 : 2024년 9월 6일 금요일
- 우수작 선정된 논문 발표자는 현장 구두 발표 (13분 발표, 2분 Q&A)
- 우수작을 제외한 논문은 현장 포스터 발표
- 최종논문(전원), 발표자료(우수작) 제출 : 2024년 9월 20일(금) 24:00 제출
- 최우수작자는 A0 양식으로 포스터를 본인이 직접 출력하여 행사 당일 제출
- 온라인 등록자에게는 학술대회 개최 전 링크 발송 예정

● 등록 및 계산서 문의처

- 한국정보보호학회 사무국 02-564-9333~4(내선 0) kiisc@kiisc.or.kr

● KISTI 견학 프로그램

- 이번 충청지부 학술논문발표대회 주관기관인 한국과학기술정보연구원(KISTI)는 KISTI를 방문하시는 분들에게 이번 견학 프로그램을 통해 슈퍼컴퓨터, 과학기술/우주항공 사이버안전센터 등 연구기관의 주요 서비스를 소개해드릴 예정이오니, 참가자들의 많은 신청을 바랍니다.



슈퍼컴퓨터



VR 체험



과학기술사이버안전센터



우주항공사이버안전센터

프로그램	시간	인원	비고
슈퍼컴퓨터	10:30~11:10 (1조 운영/ 40분)	40명	-
VR 체험	10:30~11:30 (3조 운영/각 조 20분)	18명	각 조 최대 6명
과학기술사이버안전센터	10:30~11:20 (2조 운영/각 조 25분)	30명	각 조 최대 15명
우주항공사이버안전센터	10:30~11:20 (2조 운영/각 조 25분)	30명	각 조 최대 15명
총 인원		118명	-

- 신청 방식 : 구글폼 신청서 작성 및 제출 (선착순 마감)
- 슈퍼컴, VR 체험, 과학기술사이버안전센터, 우주항공사이버안전센터 견학 중 택 1 ※ 중복 신청 불가
- 신청 주소 : 한국정보보호학회 사전등록 페이지에 게시된 URL 링크(구글폼) 참조
- 신청 마감일 : 2024년 9월 26일 목요일 18시

● 행사 및 프로그램 문의

- 충청지부 지부장 : ETRI 김익균 책임연구원(ikkim21@etri.re.kr)
- 충청지부 대표총무 : NSR 윤한준 책임연구원(hjyoon@nsr.re.kr)
- 행사 운영 : KISTI 송중석 센터장(song@kisti.re.kr)
- 프로그램 문의 : 순천향대학교 김수현 교수(kimsh@sch.ac.kr)