

# 소프트웨어재난연구센터 2025년 여름 정기 워크숍

- ✓ 일시 : 2025.07.28.(월) ~ 2025.07.30.(수)
- ✓ 장소 : 고려대학교, 하나스퀘어
- ✓ 주최 : 소프트웨어재난연구센터

## 워크숍 장소 및 등록 안내

- 장소 : 고려대학교, 하나스퀘어 강당
- 등록 안내
  - 시간 : 7월 28일(월) 12:30~13:30
  - 장소 : 하나스퀘어 강당 입구
  - **참석자 서명록에 서명 필수**



# 일정(7/28 1일차)

시작시각	종료시각	제목	발표자/담당자	소속	세션	시간
12:30	13:30	등록	행정팀	행정팀	행사진행	1:00
13:30	14:00	개회 및 센터 연구 소개	최윤자	경북대학교	개회	0:30
14:00	15:00	공급망 보안을 위한 SBOM 생성 및 VEX 검증기술 연구	이희조	고려대학교	초청강연	1:00
15:00	15:20	휴식	행정팀	행정팀	휴식	0:20
15:20	15:50	1그룹(SW재난 탐지) 연구성과 소개	홍신	충북대학교	그룹발표	0:30
15:50	16:20	2그룹(SW재난 대응) 연구성과 소개	오학주	고려대학교	그룹발표	0:30
16:20	16:50	3그룹(SW재난 재발방지) 연구성과 소개	배경민	POSTECH	그룹발표	0:30
16:50	17:10	휴식	행정팀	행정팀	휴식	0:20
17:10	17:35	Path-directed Greybox Fuzzing for Failure Reproduction	홍신	충북대학교	연구실 별 발표	0:25
17:35	18:00	Runtime Information-Augmented LLM for Precise MISRA-C Rule Check	이아청	KAIST	연구실 별 발표	0:25
18:00	18:25	명세기반 큐브위성 테스트 프레임워크	김경원	KAIST	연구실 별 발표	0:25
18:25	20:00	저녁식사 및 포스터세션 준비	행정팀	행정팀	식사	1:35
20:00	22:00	포스터 세션 1				2:00

※ 상기 일정은 상황에 따라 일정은 변경될 수 있음  
 ※ 포스터 세션은 하나스퀘어 아트리움에서 진행

# 일정(7/29 2일차)

시작시각	종료시각	제목	발표자/담당자	소속	세션	시간
9:30	10:30	커널 취약점 탐지 및 공격	이병영	서울대학교	초청강연	1:00
10:30	10:50	휴식				0:20
10:50	11:15	A Tool for Active Learning of FSM Models from C Programs	김요엘	경북대학교	연구실 별 발표	0:25
11:15	11:40	Utilization of UNSAT DB for Efficient Incremental Neural Network Verification	채승현	POSTECH	연구실 별 발표	0:25
11:40	12:05	VeriSafe Agent: 안전한 모바일 GUI 에이전트를 위한 논리 기반 에이전트 행동 검증	이동재	KAIST	연구실 별 발표	0:25
12:05	13:30	점심식사 및 포스터세션 준비				1:25
13:30	14:30	대규모 공공정보시스템 SW 안전확보 사례 소개	김광훈	TTA	초청강연	1:00
14:30	14:50	휴식				0:20
15:00	15:25	한양대학교 프로그래밍시스템연구실 연구소개	이우석	한양대학교	연구실 별 발표	0:25
15:25	15:50	소프트웨어의 오류 탐지 및 복구능력 향상을 위한 로그 분석 연구 현황	탁병철	경북대학교	연구실 별 발표	0:25
15:50	16:15	시스템 이상징후 탐지를 위한 모니터링 및 로그 기반 이상징후 탐지 기술 소개	권영우	경북대학교	연구실 별 발표	0:25
16:15	16:40	휴식				0:25
16:40	18:40	포스터 세션 2				2:00
18:40	20:00	저녁식사				1:20
20:00	22:00	참여교수회의	노보텔 동대문 호텔 미팅룸			2:00

※ 상기 일정은 상황에 따라 일정은 변경될 수 있음

※ 포스터 세션은 하나스퀘어 아트리움에서 진행

## 일정(7/30 3일차)

시작시각	종료시각	제목	발표자/담당자	소속	세션	시간
9:30	9:55	트랜스포머 기반 시스템의 불확실성 정량화	유신	KAIST	연구실 별 발표	0:25
9:55	10:20	LLM과 함께하는 테스트와 디버깅	김윤호	한양대학교	연구실 별 발표	0:25
10:20	10:45	Stabilizing and Automating Web UI Testing	손정주	경북대학교	연구실 별 발표	0:25
10:45	11:05	휴식				0:20
11:05	11:30	자동 프로그램 수정의 신뢰성 확보	한승헌, 김영재	UNIST	연구실 별 발표	0:25
11:30	11:55	PRISM: 자동 수정 기술 성능 향상을 위한 의미기반 과적합 패치 탐지	송도원	고려대학교	연구실 별 발표	0:25
11:55	12:00	시상 준비				0:05
12:00	12:30	폐회 및 시상				0:30

※ 상기 일정은 상황에 따라 일정은 변경될 수 있음