

# 2026 IT플랫폼안전성연구회 공모전

## 1. 공모전 행사의 명칭 및 개요 :

명칭 : 2026 ICT 보안 취약점 발굴 공모전

개요: 기존의 ICT 플랫폼과 더불어 최근 새롭게 발달하고 있는 차세대 미래 IT기술들 (클라우드/드론/위성 등) 과 관련하여, 공격자적 관점의 기술들을 조기에 파악하고 선제적인 보안대응을 하기 위한 기술들을 공모함. 특히, ICT 플랫폼의 안전성을 침해하거나 보안 사고를 유발할 가능성이 있는 기술 및 아이디어에 관한 연구내용, 그와 관련된 보안 취약점 발굴을 위한 시스템 구축/설계, 잠재적 보안 위협 가능성을 검증할 수 있는 개념증명 코드 등을 공모함. 공모대상물은 아이디어/개발/결과물을 종합하는 형태로서 학계에서 다루는 학술적 연구의 형식보다는 실무/실용성에 초점을 두는 것을 지향함.

## 2. 공모 대상 연구 내용의 범위:

응용프로그램 및 서버 시스템 (윈도우/리눅스/맥/모바일, 응용 SW 등)

네트워크 시스템 (공유기, NAS 등)

임베디드 및 IoT 플랫폼 (CCTV 등)

위성 시스템 (스타링크 모뎀 등)

인공지능 시스템 (오픈소스 모델, MCP 도구 등)

차량 시스템 (자율주행 시스템, 차량 원격 제어시스템 등)

드론/로봇 시스템 (DJI, 휴머노이드 봇 시스템 등)

클라우드 시스템 (AWS, GCP, Azure 등)

ICT 인프라와 관련된 다양한 시스템들을 대상으로 하는 기술중심 연구  
: 미공개 신규 아이디어 · 취약점 또는 자체 구축 취약점 발굴 시스템

## 3. 제출물 형태: IT플랫폼안전성연구회에서 제공하는 보고서 양식 및 제출물 지침에 맞추어 이메일 제출 (보고서는 국문, 결과물로는 SW 및 데모 등 첨부) <제출처 : jj00@khu.ac.kr>

#### 4. 응모자격

- 대한민국 국적 시민 누구나 (개인 또는 팀. 팀 결과물의 경우 팀장이 대표로 소통)
- 제출된 아이디어는 수상자 발표일 이전까지 학술대회/저널 등에 공개된 적 없는 신규 연구내용의 아이디어여야 함
- 공모전 수상 발표 이후 관련 아이디어를 심화시켜 논문화/공개발표 가능함.

#### 5. 기간

- 접수 기간 : 2026년 5월 1일 금요일 ~ 2026년 9월 30일 수요일
- Abstract 접수: 5월 30일까지 (필수 아님. 지원현황 파악을 위함)
- 메인 결과물 접수: 9월 30일까지
- 평가기간: 9월16일 ~ 10월 30일
- 선정작 발표: 11월 중
- 시상식: 11월 말 ~ 12월 초 (IT플랫폼안전성연구회 최종발표회의와 병행)
- 시상식 장소 : 잠실 롯데타워 SKY31컨벤션 오디토리움

#### 6. 시상표

(상금에서 세금은 원천징수됨)

수상 내용	상 금	비 고
대 상	1,000만원	정보보호학회회장상
최우수상	500만원	IT플랫폼안전성연구회위원장상
최우수상	500만원	IT플랫폼안전성연구회위원장상
우수상	250만원	
우수상	250만원	
우수상	250만원	
우수상	250만원	
총액:	3,000 만원	

\*수상 수준에 맞는 출품작이 없을 경우에는 수상 결과가 없을 수 있음