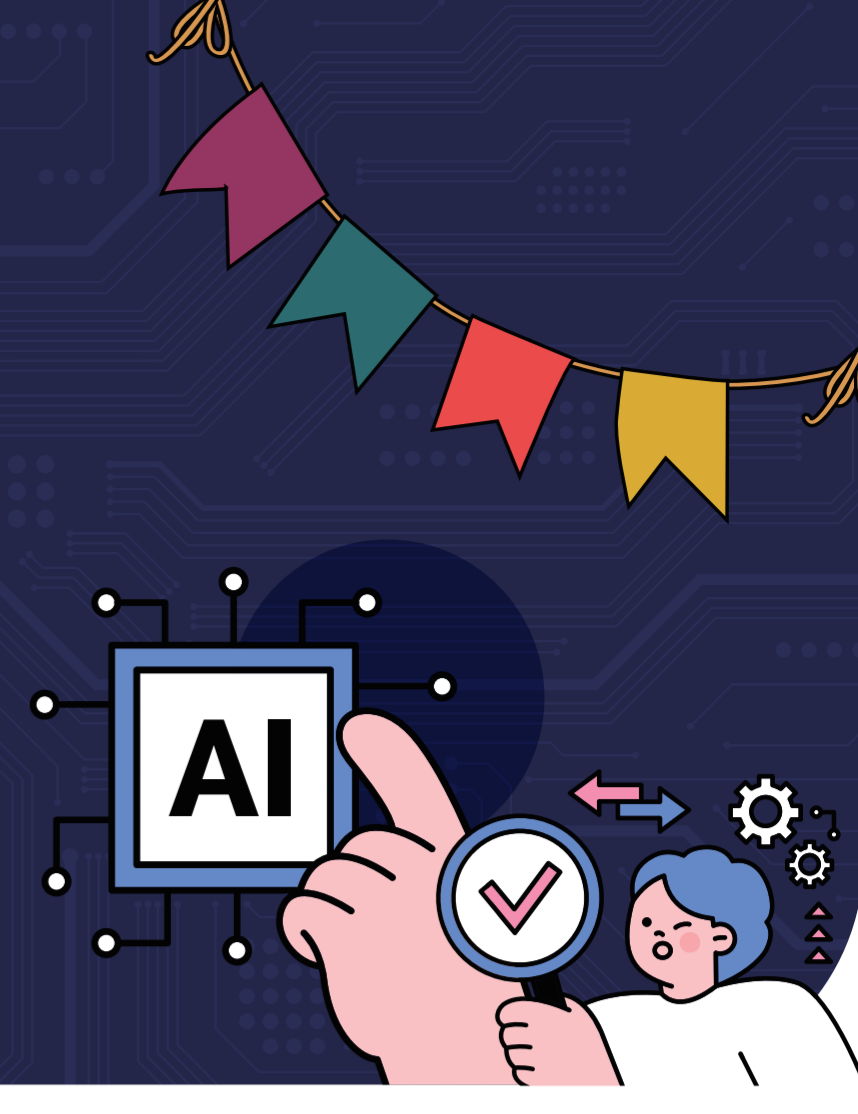
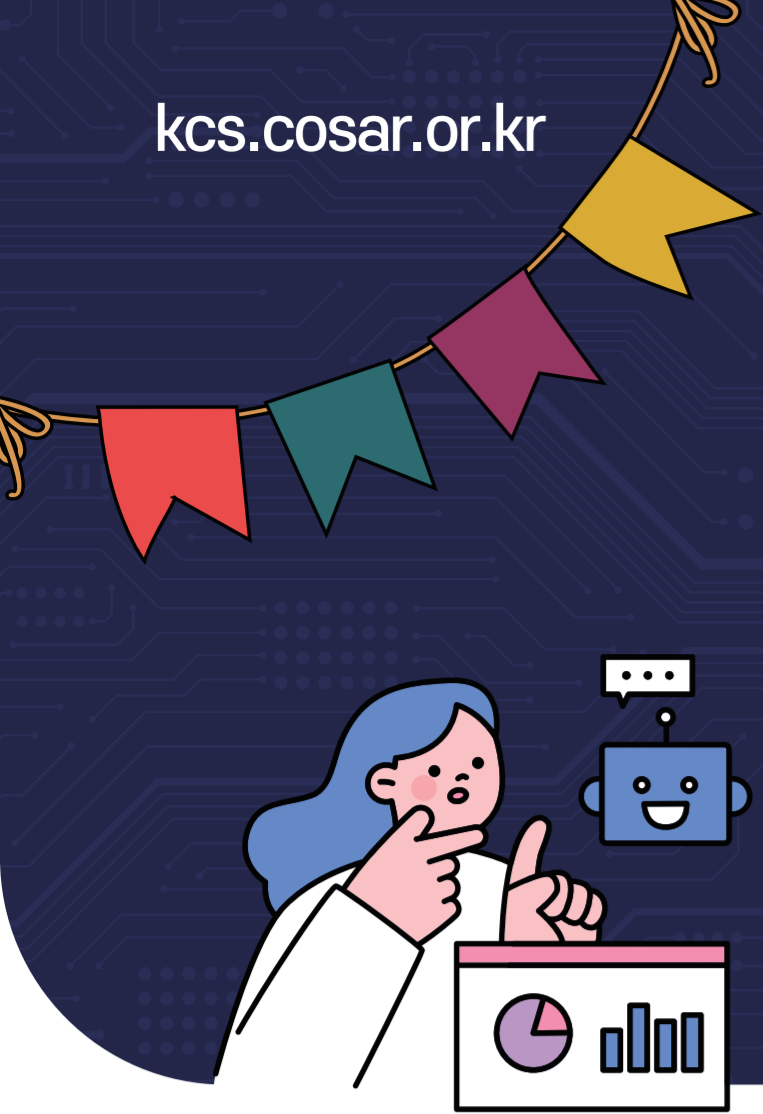


# 제 31회 한국반도체학술대회

The 31st Korean Conference on Semiconductors  
**Semiconductor for Heterogeneous Innovations**

2024년 1월 24일(수)-26일(금) | 경주화백컨벤션센터(HICO)



## 전통 깊은 국내 최대 한국반도체학술대회를 소개합니다!

한국반도체학술대회는 국내 최대 반도체 학술대회로서 지난 30회에서는 1,172편의 초록 발표와 3,383명의 참가자들이 참여를 하며, 다시 한 번 최대치 기록을 경신하였습니다.

30회에서 처음 진행한 '학부생 Poster Session'은 실험실에 참여하고 있는 학부생 뿐만 아니라, 반도체에 관심이 있는 일반 학부생들도 참여할 수 있는 프로그램으로 총 88편의 발표가 이루어지며, 많은 관심을 받았습니다.

발표내용은 실제 실험 결과 및 토의, 관심 있는 반도체 분야의 분석 및 조사 등 다양한 내용으로 참여 가능하오니, 이번 31회에서도 반도체인을 꿈꾸는 학부생 여러분의 많은 참여 부탁드립니다.

KCS에서 여러분들을  
초대합니다!



## 주요 프로그램 \* 프로그램은 추후 변경될 수도 있습니다.

### 2024년 1월 24일(수)

- Short Course
- Satellite Workshop
- 포스터 리셉션

### 2024년 1월 25일(목)

- 분과 별 세션
- 개회식 & 기조강연
- 포스터 세션
- 만찬
- Rump Session
- 기업체 전시 (CDC 관람시간 - Core Session)

### 2024년 1월 26일(금)

- 분과 별 세션
- 기조강연II
- 포스터 세션
- 기업체 전시
- 폐회식 및 우수포스터상 (시상식 / 경품추첨)

\* 경주 및 행사장 안내는 아래 QR코드를 통해 확인해주시기 바랍니다.



## 학부생들의 축제의 장!

학부생 Poster Session을 소개합니다!

지난 제 30회 대회에서 처음 시작한 프로그램으로 총 88편의 초록이 발표되었으며, 반도체에 관심이 있는 학부생들에게 배움의 기회를 제공함과 동시에 반도체인으로서의 첫 걸음을 시작하는 자리가 되었습니다.

반도체 산업의 꿈나무들에게는 아래와 같은 혜택을 제공할 예정이오니, 많은 관심과 참여 부탁드립니다!

- '학부생 Poster Session'에 참여하여 발표할 시, 인스타 팔로우 및 태그를 진행하면 conference 등록비 지원
- 현장 심사를 통한 상장 제공

## 주요 일정



초록 접수 마감일

2023년 10월 27일(금)



초록채택 통보일

2023년 12월 11일(월)



사전등록 마감일

2024년 1월 5일(금)

세부 모집 분야  
보러 가기



주관 **POSTECH** **KSIA** 한국반도체산업협회 **COSAR** 한국반도체연구조합

주최 **IDCA** 반도체설계교육센터 IC DESIGN EDUCATION CENTER **KPS** 한국물리학회 The Korean Physical Society **MRS** 한국재료학회 Materials Research Society of Korea **대한전기학회** The Institute of Electronics and Information Engineers **IEIE** 대한전자공학회 The Institute of Electronics and Information Engineers **ISE** 반도체공학회 The Institute of Semiconductor Engineers **한국반도체디스플레이기술학회** The Korean Society of Semiconductor & Display Technology