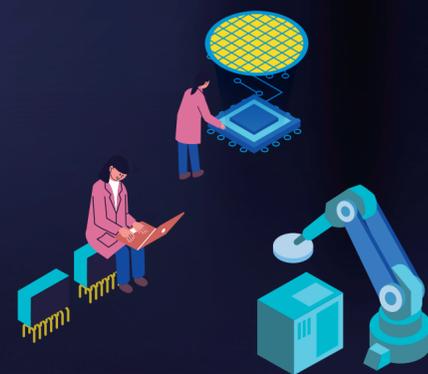


# 제 32회 한국반도체학술대회

The 32nd Korean Conference on Semiconductors

2025년 2월 12일(수)-14일(금) | 강원도 하이원리조트

Future Normal in Semiconductor



Future Normal(퓨처 노멀)이란 미래의 표준으로, 10년 후에도 변하지 않을 일상의 트렌드를 의미하며, 반도체에 대한 연구를 통해 우리나라 산업에 영향을 미칠 가장 강력한 트렌드를 제시하며 미래에 대한 강력한 통찰력을 제공하는 것을 말합니다.

이번 학술대회를 통해 여러분이 세계 최고 수준의 반도체 미래를 경험하고, 일상의 트렌드가 될 혁신적인 아이디어를 도출하며, 도전적인 연구개발을 추진할 수 있는 기회를 가지시기를 바라며, 여러분들의 많은 참가와 관심 기다리겠습니다.

## 주요 일정

\* 주최측 사정에 의해 일정은 변동될 수 있으며, 홈페이지를 통해 공지됩니다.



- 초록 접수 마감일  
**2024년 11월 1일(금)**  
- 학부생 포스터 접수 마감 2024년 11월 15일(금)
- 초록 채택 통보일  
**2024년 12월 13일(금)**
- 사전 등록 마감일  
**2025년 1월 24일(금)**

## 주요 프로그램

\* KCS 2025 학부생 포스터세션은 분과별 접수로 진행되며, 2월 12일(수) 진행될 예정입니다.

- 기조강연
- Short Course
- 구두세션
- 포스터 세션
- 산학연 전시
- 만찬 및 시상식
- 폐회식 및 경품추첨
- 초청강연
- Rump Session
- 학부생 포스터 세션
- 개회식
- 웰컴 이벤트
- Chip Design Contest

## 모집 분야

- A Interconnect & Package
- B Patterning (Lithography & Etch Technology)
- C Material Growth & Characterization
- D Thin Film Process Technology
- E Compound Semiconductors
- F Silicon and Group-IV Devices and Integration Technology
- G Device & Process Modeling, Simulation and Reliability
- H Display and Imaging Technologies
- I MEMS & Sensors Systems
- J Nano-Science & Technology
- K Memory (Design & Process Technology)
- L Analog Design
- M RF and Wireless Design
- N VLSI CAD
- O System LSI Design
- P Device for Energy (Solar Cell, Power Device, Battery, etc.)
- Q Metrology, Inspection, Analysis, and Yield Enhancement
- R Semiconductor Software
- S Chip Design Contest
- T AI
- U Bio-Medical
- V Quantum Technology
- \* 학부생 포스터 세션



\* 초록제출 관련 안내는 아래 QR코드를 통해 확인해 주시기 바랍니다.

주관 DB하이텍 KSIA 한국반도체산업협회 COSAR 한국반도체연구조합

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

제 32회 한국반도체학술대회  
The 32nd Korean Conference on Semiconductors

TEL 042-472-7460 FAX 042-472-7459  
E-mail secretariat@kcsconference.org  
WEB kcs.cosar.or.kr