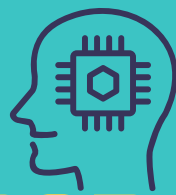




차세대반도체 페스티벌



# POLARIS SIF 2024

SEMICONDUCTOR INNOVATION FESTIVAL



- 응모/전시/심사 · 응모작 제출 2024.1.2(화)-1.11(목) · 본선 진출팀 발표 1.18(목)
- 전시/심사 1.24(수)-1.26(금) POLARIS 홈페이지 및 중앙대학교내
- 시상식/폐회식 2024.1.26(금) 10:30~12:00 중앙대학교 100주년기념관 1층 소극장

## FESTIVAL

- 개요** 차세대반도체 혁신융합대학 사업 참여 7개 대학 학생 대상 경진대회로 우수 학문적 성과 및 창의적 아이디어에 대한 시장을 통해 성취감을 고취하고 7개교 학생간 교류를 위한 환경을 조성하고자 마련되었습니다.
- 참가 대상** 강원대, 대구대, 서울대, 송실대, 조선이공대, 중앙대, 포항공과대 학생 중 **융합대학 1과목 이상 이수 또는 비교과 과정** 참여 학생
  - 작품 부문 팀장: 융합대학 1과목 이상 이수
  - 아이디어/에세이 부문: 융합대학 1과목 이상 이수 또는 비교과 과정 참여 학생
  - ※ 참가자 공통: 융합대학 1과목 이상 미이수자는 장학금 지급 불가

### 참가부문 및 내용

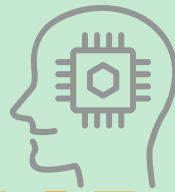
주제 : 반도체

부문	참가	시장		제출 형식	장학금
작품	개인 또는 팀(최대4인)	최우수상	1팀	PPT(최대10장) 요약본(1장) 시연 동영상	320만원
		사업단장상	7팀		220만원
		장려상	8팀		120만원
아이디어	개인	최우수상	1명	PPT(최대5장) 요약본(1장)	80만원
		우수상	3명		55만원
		장려상	6명		35만원
에세이	개인	최우수상	1명	DOC/HWP (최대 10장)	80만원
		우수상	3명		55만원
		장려상	6명		35만원

\* 장학금 1인당 지급한도 80만원. 세부내용은 홈페이지에 공지 (semicon.disu.ac.kr)



차세대반도체 페스티벌



# POLARIS SIF 2024

## 세부 내용

### 참가 조건

- 강원대, 대구대, 서울대, 송실대, 조선이공대, 중앙대, 포항공과대 학생 중 융합대학 1과목 이상 이수 또는 비교과 과정 참여 학생
  - 작품 부문 팀장 : 융합대학 1과목 이상 이수
  - 아이디어/에세이 부문 : 융합대학 1과목 이상 이수 또는 비교과 과정 참여 학생
  - ※ 참가자 공통 : 융합대학 1과목 이상 미이수자는 장학금 지급 불가 (혁신융합대학 사업비 관리 지침에 의거)
- 재학생만 가능 (휴학생 및 대학원생은 참가 불가)
- 타학교 학생간 팀구성 가능
- 개인으로 참가시 1개 부문만 가능
  - 작품 부문에 2인 이상 팀으로 참가한 경우에는 개인으로 아이디어, 에세이 중 1개 부문에 응모지원 가능

### 제출 형식

- 작품 부문의 경우 시연용이 있을시 동영상 별도 첨부
  - 시연 위주로 최대 3분, 100MB 이하
- 작품 부문 본선 진출팀은 본선 심사용 발표 동영상 추가 업로드
  - 발표 영상: 5분 내외
- 제출 양식(템플릿)은 홈페이지 업로드 자료 활용

### 심사 기준 (항목/배점)

심사분야	완성도(우수성)	독창성(창의성)	공학적 파급효과	발표(내용,태도 등)
배점	30	30	20	20
동점자 우선순위	1	2	3	4

- 타인의 작품을 모방·표절하거나 다른 공모전에 출품한 유사 작품인 경우에는 수상이 취소되며, 향후 대회 참가가 제한됨

### 전시 / 심사

- 예선 심사 후 본선 진출팀은 오프라인 전시 및 심사 (1.24~1.26)
  - 중앙대학교 100주년 기념관(310관) 1층
- 최우수상 : 중앙대학교 총장상
- 인기상 (아이디어 부문) 선정 기준 : 홈페이지 방문자의 최대 추천

### 사레품

- 인기상 추천 및 설문조사 완료자
  - 융합대학 참여학생 전체 대상 (1인 1회 참여 가능)
  - 선착순 1,000명에게 모바일 커피 쿠폰 지급
- ※ 사레품 지급 내용은 변경될 수 있음

문의

· POLARIS 홈페이지(semicon.disu.ac.kr) 게시판 또는 ☎ 02-881-7301



중앙대학교 차세대반도체 혁신융합대학 사업단