

『2024 YU 반도체 공정 발표 경진 대회』

1. 행사명 : 2024 YU 반도체 공정 발표 경진 대회

2. 대회 기간 : 2024.02.14.(수) 13:00~17:00

3. 대회 장소 : 기계관 163호 (E29-163호)

4. 지원 자격 :

- 영남대학교 지방대학활성화사업 참여 학부(과) 재학생 (물리학과, 화학과, 신소재공학부, 화학공학부, 기계공학부, 전자공학과, 정보통신공학과, 로봇공학과)

- 팀 단위 지원(1인 이상 최대 5인 이내)

5. 대회 내용 :

- 웨이퍼 제조 공정, 산화 공정, 포토 공정, 식각 공정, 증착 공정, 금속 배선 공정, EDS 공정, 패키징 공정 등 8대 공정에 대한 주제

- 공정 전 과정 혹은 선택한 단위 공정에 대한 이론, 실습 경험에 대한 내용을 PPT 발표

- 지원서(소속, 학번, 팀명, 팀 구성원 기입) 및 PPT는 자유양식, 발표시간은 15분 이내, 5분 질의 응답

6. 행사 일정

	내용	일정	비고
1	공고 및 접수	24.01.22.(월) ~ 24.02.04.(일)	취업처 및 학부(과) 게시판
2	경진 대회 참가팀 선정 및 발표	24.02.07.(수)	지원서 및 PPT 초안으로 심사
3	경진 대회	24.02.14.(수)	
4	결과 발표 및 시상식	24.02.14.(수)	

7. 시상 계획

- 대상(영남대학교 지방대학활성화사업단장상): (1팀, 1인당 50만원)

- 최우수상(영남대학교 지방대학활성화사업단장상) : (2팀, 1인당 35만원)

- 우수상(영남대학교 지방대학활성화사업단장상) : (3팀, 1인당 25만원)

- 장려상(영남대학교 지방대학활성화사업단장상) : (5팀, 1인당 10만원)

8. 신청 방법 : PPT를 이메일로 접수 (wyjang@yu.ac.kr)

9. 접수 기간 : 24.01.22.(월) ~ 02.04.(일)

10. 문의 : 지방대학 활성화 사업단 반도체 분야 연구원 (wyjang@yu.ac.kr) 또는 053-810-4876

※ 참가 인원이 계획보다 많아질 경우, 발표 시간 및 시상 인원이 변경될 수 있음.

※ 평가 기준 이상 부합 학생에게 시상.