2026-2학기 학부연구생 참여 연구실 정보 (조사마감: 8/24)

연번	지도교수	연구실명	홈페이지	모집인원	연락처	모집조건	연구주제
1	현재상	정밀 측정 및 지능형 센싱 연구실	https://www.damislab.com	2	hyun.jaesang@yonsei.ac.kr	- 3D Reconstruction / Robot Vision / SLAM 관심 있는 학생	- 영상 처리: 2D/3D Reconstruction - 반도체 계측 장비 개발 연구 - Robot Vision / Sensor Fusion
2	민경민	계산과학-인공지능 연구실	http://csailab.yonsei.ac.kr/	2	kmin.min@yonsei.ac.kr	-LLM기반 Agent 구축에 관심있는 학생	-자율주제
3	이남규	열전달 및 열설계 연구실	https://sites.google.com/view/httd-yonsei	2	nk.lee@yonsei.ac.kr	- 초음속 열/유체 현상에 대해 관심있는 학생 - 에너지 변환 설비 시스템 설계에 관심이 있는 학생 - 적외선 제어에 관심이 있는 학생	- 초음속 노즐 설계 연구 - 열원 간헐성 대응 열저장 설비 모델링 - 복사 열전달 기반 메타 물질 설계 연구
4	김경식	광학 양자 연구실	https://sites.google.com/yonsei.ac.kr/oql/	2	kks@yonsei.ac.kr	- 양자컴퓨팅을 위한 양자오류정정에 관심있는 학생	- 포토닉 뉴로모픽 컴퓨팅 기술 - AI 기반 양자오류정정기술을 이용한 양자컴퓨팅
5	김종백	나노기전시스템 연구실	https://ntl.yonsei.ac.kr/	2	kimjb@yonsei.ac.kr	- MEMS 와 반도체 공정에 관심있는 학생 - Sensor/Actuator 등 에너지 변환 응용소자(Transducers)에 관심있는 학생	- AI 기반 마이크로/나노 생산 공정 최적화 - flexible/stretchable devices - gas sensor, tactile sensor 등 micro sensors
6	홍종섭	Multiphysics Energy System Lab.	https://mes.yonsei.ac.kr/	2	jongsup.hong@yonsei.ac.kr	미래모빌리티 동력원에 관심 있는 학생	전기차/ESS용 배터리 및 친환경 선박용 연료전지