

KAIST

딥테크 유망랩

1차 라운드테이블



일 시

2026. 08.10(월) ~ 08.13(목)

장 소

KAIST KI 빌딩 D403~404호

+ Contact

T. 042-932-1120

E. ibu@ibubiz.kr

Convergent Bio & Medical Technologies



KAIST 우수 연구성과를 산업계와 연결하여 기술이전 및 상용화를 촉진하고자, 딥테크 유망랩 라운드테이블을 개최 합니다.

Our Service

+ 1:1 기술 매칭 상담

기업 수요와 KAIST 유망기술 간 협력 가능성을 발굴합니다.

+ 공동 R&D 및 사업화 협의

기술 실증, 공동연구 및 사업화 추진 방안을 논의 합니다.

+ 신사업 협력 연계 지원

기술도입, 신사업 기획, 투자 및 사업 파트너십 구축을 지원합니다.

주최

INNOPOLIS
연구개발특구진흥재단

KAIST

주관

ibu



↑
신청 바로가기



↑
기술소개자료
보러가기

KAIST

유망랩 현황

뇌인지과학과

- + Brain x Machine Intelligence Lab
(이상완 교수)

바이오 및 뇌공학과

- + Cancer Engineering Lab
(김필남 교수)
- + Therapeutic Biomaterials Engineering Lab
(박지호 교수)

생명과학과

- + Bio-Nanomedicine Lab
(전상용 교수)
- + Nanomedicine & Diagnostics Lab
(정현정 교수)

화학과

- + Cell-Encapsulation Research Lab
(최인성 교수)
- + The Geneius Lab
(전용웅 교수)

신소재공학과

- + Human Augmentation Nano Device Lab
(이건재 교수)

전기 및 전자공학부

- + Brain/Bio Medical Microsystems Lab
(이현주 교수)

Convergent Bio & Medical Technologies

정신 질환 진단 프로토콜 자동 탐색을 위한 컴퓨터 시스템 및 그 방법

3차원 인공피부 모델 및 이의 제조방법

세포외 소포체 기반 단백질-약제 상호작용을 이용한 표면증강라만분광법 기반의 동반진단 기술

세포막 발현형 항-CD3 항체를 암호화하는 핵산이 탑재된 지질나노입자 및 이를 포함하는 암 치료용 조성물

줄기세포 스페로이드 제조용 기판 및 이를 이용한 줄기세포 스페로이드 제조방법

비천연 아미노산이 잔기-선택적으로 도입된 유전자 편집 단백질 및 이를 이용한 유전자 편집 방법

모발 염색용 조성물 및 이를 이용한 염색방법

mRNA의 일부 영역에 상보적인 안티센스 올리고뉴클레오타이드 및 mRNA를 포함하는 번역 조절용 조성물

생체부착용 플렉서블 3차원 전자소자

3차원 세포의 전기생리 신호 측정장치 및 그 제조방법



↑
신청 바로가기



↑
기술소개자료
보러가기