

- 보유 기술 리스트 (<https://wis.hufs.ac.kr/jsp/HUFS/crf/listEquip.jsp>)

	보유 기술
1	조혈모세포 분화 유도 기술
	CRISPR-cas 기반 mammalin cell 유전체 편집 기술
	세포 이미징 기술
	차세대 염기서열 분석 기술
	동물 모델 제작 및 동물 실험
2	지질 나노입자 엔지니어링 기술
	mRNA 백신 개발 기술
	CAR-B 세포 제작 기술
	핵산 기반 센서 개발 기술
3	특수 효소 개발 및 엔지니어링 기술
	효소 발현 최적 미생물 제작 기술
	생물전환 공정 개발 및 최적화 기술
	고부가가치 기능성 산물 생산 기술
4	기능성 바이오소재 개발 기술
	산업용 미생물 기능 테스트 체외 모델 제작 기술
	3차원 바이오프린팅 기반 생체 모사 모델 제작 기술
	화장품 소재 테스트를 위한 피부 체외 모델 제작 기술
5	유전자 정밀 발현 조절 기술
	유전자 클러스터 설계 및 제작 기술
	유전자 장치 설계 및 제작 기술
	스마트 미생물 제작 기술