

# 유관기관 연계 연구장비 활용지원 프로그램 설명회

<서울바이오허브 연구지원팀>

## □ 행사 개요

- 목적 : 홍릉 인근 유관기관 연계 연구장비 활용 지원 프로그램 설명회를 통한 연구장비 활용 R&D 역량 강화
- 내용 : 홍릉 인근 유관기관 연계-협력을 통한 연구인프라 활용지원 프로그램 소개, 한국기초과학지원연구원(이하 KBSI) 기관 소개, 보유 장비 및 지원프로그램 안내, 분야별 연구장비 및 분석전문가 멘토링
- 대상 : 바이오·의료 분야 창업기업 약 40명(서울바이오허브 입주기업, 바이오·의료 분야 창업기업/예비창업자/연구자 등)
- 일시 : 2019. 08. 08.(목) 13:30 ~ 15:30
- 장소 : 서울바이오허브 산업지원동 세미나실A(서울시 동대문구 회기로 117-3)
- 문의 : 서울바이오허브 연구지원팀 박유리 연구원(02-2200-3328)

## □ 세부 일정

시간	내용	발표자	기관
13:30~13:40 (10분)	서울바이오허브 연구인프라 활용지원 프로그램 소개	유호선	서울바이오허브
13:40~14:30 (40분)	한국기초과학지원연구원 기관, 보유 장비, 지원프로그램 등 소개	서종복	한국기초과학지원연구원
14:30~14:40 (10분)	휴식시간	-	-
14:40~15:30 (50분)	질의응답 및 개별 멘토링	멘토-멘티	서울바이오허브, 한국기초과학지원연구원, 입주기업

\*세부일정은 당일 사정에 따라 변경될 수 있음.

## □ 멘토링 참여 전문가 목록

성명	전공	기술분야	연락처	E-mail
권승해	의학	- 광학영상시스템 - 실시간 세포 및 생체영상	02-6943-4136	kwonsh@kbsi.re.kr
윤철호	해양학	- 무기원소 분석 시스템 - 미량원소, 금속/비금속 종분화 특성 및 표준분석기술 개발 - 생태계 금속 순환 및 분포 특성 연구	02-6943-4193	chyoon@kbsi.re.kr
이한주	물리화학	- 펄스초 다차원 레이저 분광시스템 - 카이랄 분자 입체화학 영상기술 개발	02-6943-4141	hjrhee@kbsi.re.kr
양민호	물리학	- 전자현미경 시스템 - STEM-EELS 기술 개발 - STEM-EELS/제일원리계산을 이용한 반도체 물질의 defect 연구	02-6943-4170	yangmino@kbsi.re.kr
남명희	생물학	- 질량분석 시스템 - 바이오의약품 구조특성분석 - 질량분석기반 대사체분석, 생체지표발굴	02-6943-4132	nammh@kbsi.re.kr

## □ KBSI 지원 프로그램 예시

사업명	사업 개요
중소기업 연구장비 공동활용 지원	· 연구원이 보유하고 있는 총 615점, 2,525억원('16년말 기준, 도입가격 3천만원 이상)의 첨단 대형 연구시설·장비를 외부에 개방하고 중소기업이 현장에서 겪고 있는 애로기술 해결을 위한 맞춤형 시험·분석 서비스 제공
KBSI 패밀리기업 지원	· 미래창조과학부의 출연(연) 개방형 협력 생태계 조성방안(1팀 1중소기업제도)에 근거, KBSI의 강점을 살려 연구개발에 도움이 필요한 중소기업을 집중지원함으로써 정부의 중소기업지원을 통한 창조경제 구현에 기여
중소기업 우수회원제 프로그램	· 중소기업이 연구장비를 공동활용하여 우수한 연구실적물(기술개발, 시제품 제작 및 상품화, 공정개선 등)이 있는 경우, 다음 년도 장비이용료의 10~40%를 할인해 주는 제도
중소기업 긴급분석제 프로그램	· 국가적, 공익적 사안이나 중소기업의 기업활동, 개인의 연구활동과 직접 관련되어 긴급한 분석을 요구하는 경우, 공공기관으로서의 역할 강화를 위해 일반 분석 의뢰보다 우선하는 분석지원 제도
중소기업 연구장비 공동활용지원사업	· 중소벤처기업부 시행 '연구장비 공동활용지원사업' 참여를 통해, 중소기업이 연구개발(R&D)을 목적으로 KBSI가 보유한 연구장비를 공동활용하는 경우, 장비이용료에 대해 60~70% 범위 내에서 정부지원금 최대 3~5천만원까지 온라인 바우처(쿠폰) 방식으로 지원함으로써 국가장비의 활용도 제고 및 중소기업 기술경쟁력 향상
중소/중견기업 대상 전문기술교육	-

※ 세부내용 참조 : [https://tlo.kbsi.re.kr/html/kr/sub05/sub05\\_050121.html](https://tlo.kbsi.re.kr/html/kr/sub05/sub05_050121.html)