



경북 바이오산업 기반구축

경북 산업용 헴프 규제자유특구사업

현재 규제로 인해 사용할 수 없는 헴프(대마)를 활용하여 미래 고부가가치 산업 창출 및 전후방산업 육성

특구사업자로 승인된 기업 및 연구기관 등에 한해 특구 내 실증연구 수행

- 산업용 헴프 재배 실증**
스마트팜 맞춤형 표준 재배방법 실증
- 원료의약품 제조·수출 실증**
의료목적 제품 개발 및 안전성·유효성 실증
- 산업용 헴프 관리 실증**
블록체인 기반으로 안전 및 품질관리 시스템 실증

경북 산업용 헴프 규제자유특구 입지



스마트팜 Hemp 재배 공원
안동시 임하면 일원



CBD소재추출기업 및 종합지원센터
경북바이오산업연구원 및 바이오산단 일원

백신상용화 기술지원기반시스템 구축사업

경북바이오산업단지 내 비임상단계 수율개선 및 효능평가 지원시스템 구축으로 경북 안동을 백신산업거점클러스터로 육성

- 백신상용화기술지원센터 구축**
- 비임상단계 중심 백신 상용화 기술지원시스템 구축**
- 입주시설 구축**



경북백신산업클러스터



전국 출자·출연기관 최초
부패방지경영시스템 인증



여성가족부 인증
가족친화기관



교육부 인증
교육기부 진로체험기관



※ 서안동IC에서 7분 소요



경북바이오산업연구원
경북 안동시 풍산읍 산업단지 2길 5
Tel. 054-850-6901
Fax. 054-823-5901



연구원 SNS를 통해 각종 정보를
실시간으로 받아보실 수 있습니다.



서비스 이용신청 gbms.gib.re.kr



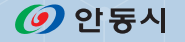
경북바이오산업연구원 홈페이지 www.gib.re.kr



경북바이오산업연구원 페이스북 facebook.com/gb.bio



경북바이오산업연구원 인스타그램 instagram.com/gb_bio



경북바이오산업연구원 가이드북



재단
법인
경북바이오산업연구원
Gyeongbuk Institute for Bio Industry



백신·바이오산업의 미래!
경북바이오산업연구원이
함께 하겠습니다.

경북바이오산업연구원

바이오산업에 관한 연구개발 역량제고와 기술력 향상에 이바지 하고 지역경제 활성화와 지역산업발전에 기여하기 위해 설립된 기관입니다. 지역의 풍부한 생물자원을 활용하여, 고부가가치를 창출하고 기술혁신을 통한 지역산업 경쟁력 강화에 앞장서고 있습니다.

GIB 2030 비전체계도

미래를 창조하는 글로벌(Global) 바이오산업 선도기관

비전실천을 위한 핵심가치



미션

우리는 바이오산업을 육성하여 지역경제 활성화에 기여한다.

추진전략



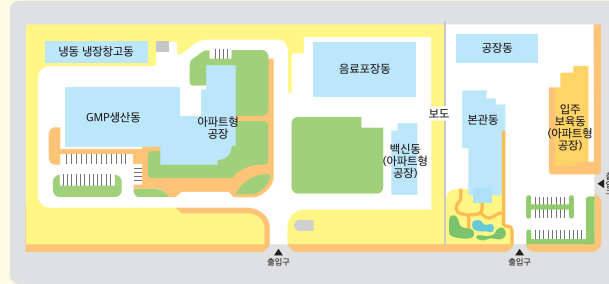
실행과제

- 중점 육성분야 투자 유치 강화
- 기능물질 발굴을 통한 연구원 신성장 동력 확보
- 산학연 공동연구 활성화
- 백신산업 분야 우수 연구인력 확보를 통한 역량 강화
- 원스톱기업지원시스템 강화
- 바이오산업분야 창업지원 생태계 구축
- 기술사업화 지원체계 정립
- 기업지원 컨설팅단 운영을 통한 상시고객지원시스템 구축
- 과제별 목표관리제 실시
- 성과지향형 효율적 조직 운영
- 환류시스템을 통한 경영혁신 강화
- 유연한 조직문화 확산을 통한 구성원 간 소통 강화



바이오기업의 든든한 성공 파트너!!

경북바이오산업연구원 배치도



창업보육

- 아파트형 공장 입주를 통한 기업활동 지원
- 공동보육실 10개실, 아파트형 공장 26개실
- 문의처 : 기업지원팀 이윤경 연구원(054-850-6849)

연구개발

- 기업 현장 애로기술 해결
- 지역 선도형 R&D 발굴 추진 및 기술이전
- 자체 및 외부 수탁 R&D 과제 수행
- 문의처
 농식품 : 연구개발팀 이창호 팀장(070-4299-7498)
 백 신 : 기술개발팀 서동원 과장(054-850-6844)

시제품 공정화

- 기술지원 : 산업화 제조공정 확립, 시제품 제작 지원 등
- 문의처 : 공정개발팀 신화균 과장(054-850-6821)

분석검사

- 식품분야 자가품질위탁검사 및 일반검사
- 식품 영양성분 분석
- 안전성·HACCP위해요소 분석 등
- 문의처 : 분석검사팀(054-850-6914)

기업지원

- 지원사업 : 바이오 강소기업 육성 지원(디자인, 마케팅 등)
- 인력양성 : 바이오 전문 인력양성(신규·재직자 등)
- 문의처 : 기업지원팀 김도형 팀장(054-850-6856)

제품상용화

- 건강기능식품 GMP, HACCP 인증
- 건강기능식품·일반식품 OEM, ODM 생산지원
- 발효 / 제화화 / 동결건조 / 분무건조 / 포장(음료) 공정
- 문의처 : 공정개발팀 신화균 과장(054-850-6821)

경북바이오랩 메이커스페이스

- 일반인 및 타겟 고객을 대상으로 한 창업교육
- 창작, 교육, 제품설계 및 제작, 사업화 지원
- 문의처 : 공정개발팀 임치형 연구원(054-850-6854)

연구개발에서 제품생산까지 원스톱 지원시스템

