

강원창조경제혁신센터 공고 제 2026-03-03 호

강원BRIDGE ABC 스타트업지원사업 ×지역혁신클러스터(비R&D) 육성사업
2026년도 바이오헬스케어 육성사업

참가기업 모집 공고

강원특별자치도 바이오헬스케어 산업의 경쟁력 강화와 유망 창업기업의 투자유치 및 글로벌 진출, 지역기관 연계 임상, 인증, 시험 등의 데이터 확보를 지원하기 위하여 「강원 BRIDGE ABC 스타트업 지원사업」 및 「지역 혁신클러스터 비R&D 육성 사업」 창업공모전을 연계한 바이오헬스 기업 스케일업 프로그램에 참여할 기업을 다음과 같이 모집합니다.

2026년 3월 10일

재단법인 강원창조경제혁신센터 대표이사

I 사업개요

- 사업명: 2026년도 바이오헬스케어 육성사업
 - 사업목적: 바이오·헬스케어 산업 분야 유망 창업기업을 발굴하여 기술 고도화, 실증(PoC), 투자유치 및 글로벌 진출을 지원함으로써 지역 바이오헬스 산업 생태계 활성화 및 클러스터 경쟁력 강화
 - 모집규모: 총 25개 사 내외
 - 강원 BRIDGE ABC 스타트업 지원사업 20개 사 내외
 - 지역 클러스터육성 사업 5개 사 내외
- ※ 본 사업은 「지역혁신클러스터(비R&D) 육성사업」과 「강원 BRIDGE ABC 스타트업 지원사업」을 연계하여 공동 운영하며, 평가 결과에 따라 사업 유형별 참여기업이 배정될 수 있음
- 수행기관: 강원창조경제혁신센터

II 모집대상

□ 참여기업 자격요건

- 창업 7년 이내 기업(2018년 1월 1일 이후 창업, 예비창업자 포함)
- 바이오·헬스케어 분야 기술 또는 서비스 보유 기업

지원분야	상세내용
바이오	·푸드테크, 의료기기, 의약품, 재생의료, 기능성화장품 + 첨단바이오 쉰 분야 *첨단바이오: AI·나노·로봇 등이 융합된 신사업 분야
헬스케어	·데이터 기반 헬스케어 + ICT/AI 등 기술* 융합 디지털 헬스케어 쉰 분야 *기술 : ICT, AI, Bigdata, Mobile, Wearable, 스마트의료, 의사 대상 서비스 등

- 시제품(MVP)이상 보유 기업
 - 시제품 또는 프로토타입 보유
 - 기술 또는 서비스 실증(PoC)가능
 - 시험·인증·임상 진행 가능 수준
- 투자유치 또는 글로벌 진출 추진 기업
 - 투자유치 경험 또는 추진 계획 보유
 - IR Deck 또는 투자자료 보유
 - 해외시장 진출 계획 보유
 - 해외 파트너 또는 바이어 협력 추진 기업

□ 우대사항

- 강원특별자치도 소재 기업
- 투자유치 경험 보유 및 추진 중인 기업
- 해외시장 진출 추진 기업
- 지역 실증 인프라 활용 가능 기업
- AI 적용 기술(아이템) 보유 기업

□ 가산점

- 강원 지역혁신클러스터 입주 또는 이전 기업 (2점)
- 글로벌 기업(기관) PoC 추진 기업 (2점)
- AI 적용 기술 보유 또는 AX 추진하고자 하는 기업 (1점)

□ 참여 제한 대상

- 휴·폐업 상태의 기업
- 국세 또는 지방세 체납 기업
- 금융기관 채무불이행 기업
- 정부 또는 공공기관 사업 참여 제한 기업
- 동일 또는 유사 사업으로 정부 지원을 받고 있는 기업
(해당사업 담당자 확인 요청)
- 사업 수행을 위한 인력 또는 기술 역량이 부족하다고 판단되는 기업

Ⅲ 지원내용

□ 지원기간: 협약 시 ~ '26. 12월까지

□ 지원항목: 사업화 지원금 및 특화 프로그램 등

- (상금) 창업공모전 상금 총 400만원 지원(각 분야 1등 200만원)
※ 바이오헬스케어 육성사업 미참여 시에는 상금 미지급 또는 환수처리

- (사업화 자금) 최대 2,100만원

- ① (지원형태) 바우처* 형태 지원 *바우처: 선 진행 후 청구 방식, 공급업체로 대금 지급
- ② (지원방식) 단계별 평가에 따라 1~3차 구분하여 3회 지원
- ③ (사용가능항목) 재료비, 외주용역비 등 5개 비목

<비목 및 정의>

비목	비목 정의
재료비	·사업계획서 상의 사업화를 위해 소요되는 재료 또는 원료를 구입하는 비용
외주용역비	· 창업기업이 자체적으로 시제품 제작을 완성할 수 없는 경우, 일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용
무형자산취득비	· 사업계획서 상의 창업아이템과 직접 관련 있는 지식재산권 등의 국/내외 출원·등록 관련 비용
지급수수료	· 사업화를 위한 거래를 수행하는 대가로 요구하는 비용(기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 기자재 임차비 등)
광고선전비	· 창업기업 제품과 기업을 홍보하기 위한 홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인비, 광고 게재 등 마케팅에 소요되는 비용

○ **(특화 프로그램) 고도화AC, 투자유치, 글로벌진출, 지역기관 연계**

① (고도화AC) 교육, 1:1컨설팅 등 지원

가. Start-Up: 창업 기초 교육 및 AI 기초교육(온라인 가능)

나. 스케일업 교육: 투자유치, 글로벌 진출, 바이오헬스케어 AI 용 전략 및 활용법 등

구분	교육모듈	교육내용	시간	강사
1	바이오헬스 투자유치 전략	<ul style="list-style-type: none"> • 바이오헬스 투자시장 동향 및 투자 트렌드 • 투자유치 단계별 전략 (Seed~Pre-IPO) • VC가 보는 투자 핵심 포인트 (기술·임상·시장성) • 투자유치 실패 사례 및 성공 전략 	1.5H	바이오헬스 투자 전문가
2	글로벌 시장 진출 전략	<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 바이오헬스 시장 구조 이해 • 미국·유럽·아시아 주요 시장 진출 전략 • 글로벌 파트너십 및 라이선싱 전략 • 글로벌 규제 및 인허가 전략 (FDA, CE 등) 	1.5H	글로벌 헬스케어 컨설턴트
3	바이오헬스 기업 AX 전략	<ul style="list-style-type: none"> • AI 기반 바이오헬스 산업 변화 • AI 활용 신약개발 및 의료데이터 분석 사례 • 디지털 헬스케어 및 AI 기반 사업모델 • 기업 경쟁력 강화를 위한 AX 전략 수립 	2H	AI 헬스케어 전문가
4	투자유치 IR 전략 및 스토리 설계	<ul style="list-style-type: none"> • 투자자가 보는 IR 핵심 구조 • 바이오헬스 기업 IR Deck 구성 전략 • 기업가치(Valuation) 설계 및 투자 스토리 • 실제 IR 사례 분석 	1.5H	VC 파트너
5	투자유치 및 글로벌 진출 전략 워크숍	<ul style="list-style-type: none"> • 기업별 투자 전략 점검 • 글로벌 진출 전략 진단 • AX 기반 사업모델 고도화 방향 • IR 전략 피드백 및 질의응답 	1.5H	VC·글로벌 전문가·AX 전문가 패널

*본 커리큘럼은 상황에 따라 변동될 수 있음.

다. 컨설팅: 중간평가 대비 전문가 1:1 컨설팅

라. 기관연계: 지역 협력기관과 연계하여 기관자원 활용 임상, 인증, 시험, 테스트 등 준비

리. 중간평가: 고도화프로그램 기반 중간점검 발표, 2차지원금 배정 및 세션 결정

② (투자유치) 데모데이, 1:1 VC상담 (10개 사)

가. 1:1컨설팅 IR Deck 고도화 및 기업소개서 작성

나. 창업 Bus 및 강원 BRIDGE 데모데이 연계

다. 기업소개서 사전 배포 VC 매칭

라. 온보딩 플라이트 데모데이 및 1:1 VC상담

마. 투자유치 VC 후속 미팅 및 클럽딜 추진

③ (글로벌 진출) 글로벌 PoC, 판로개척, 기술이전, AI무역관 입점(5개사)

가. AI 기반 사전 기업 진단 및 전략 수립

나. 사전 준비를 위한 맞춤형 컨설팅(자료고도화, 비즈니스 미팅 실습 등)

다. 사전 섭외된 해외 기업과의 PoC, 기술이전, 바이어상담 등 추진(현지)

라. 현지 바이어 및 투자자, 기업 및업 및 네트워킹 지원

마. 강원AI무역관(코트라) 연계 AI 무역관 입점

바. 현지 프로그램 이후 계약 및 추가 미팅 등 후속지원

④ (기관연계) 임상, 인증, 시험, 기계 활용 등 데이터 확보(5개사)

가. 지역 기관 실무자 1:1 상담 가능여부 파악

연번	기관명	전문분야
1	원주의료기기산업진흥원	테스트베드, 기계활용 등
2	원주세브란스기독병원 임상시험센터	의료진 연계 임상 등
3	춘천바이오산업진흥원	바이오산업
4	한국화학융합시험연구원	시험, 인증, 기술서비스
5	한국기계전기전자시험연구원	GS, EMF 인증 등
6	한국산업기술시험원	국제공인시험인증, KC인증 등

나. 매칭 기관과의 PoC 진행을 위한 계획서 제출

다. 적절성 검토 후 3차 지원금 지원

라. 시험, 인증, 테스트베드, 인증 등 진행 후 데이터 확보

IV 신청 · 접수

신청·접수기간: 2026. 3. 10.(화) ~ 4. 3.(금), 18:00까지

신청방법: 하기 제출서류 취합 후 온라인 접수

- (온라인접수) 네이버 폼(<https://naver.me/xZKWrcqj>) 활용 접수 *공고문 하단 QR코드 참조
- (첨부파일) 파일크기 10MB 이하로 압축하여 접수

<ul style="list-style-type: none"> · 파일명: “(제출서류명)신청분야_기업명_대표자” 2개 파일로 제출, 선택 1개파일 추가 가능 (예시: (사업계획서)헬스케어_강원창조_홍길동.PDF 또는 HWP, (기타서류)헬스케어_강원창조_홍길동.PDF (보충자료)헬스케어_강원창조_홍길동.PDF) · 제출순서: ①사업계획서 ②기타서류(참가서약서, 개인정보 수집 및 이용 동의서) ③보충자료, 기업소개서 <p>*하기 '추후 제출서류'는 발표평가 대상자에 한하여 별도 안내</p>

제출서류: 신청 시 하기 “신청 시 제출” 서류만 제출

구분	제출서류
신청 시 제출	① (필수) 사업계획서 1부(양식) ② (필수) 참가서약서 1부, 개인정보 수집 및 이용 동의서 1부(양식) ③ (선택) 보충자료 ④ (선택) 기업소개서 *필수양식: (재)강원창조경제혁신센터 홈페이지(https://ccej.creativekorea.or.kr/gangwon) 공고 참조

※ 발표평가 대상자로 선정시 추가 증빙자료 요청 예정(별도 안내)

V

선정평가 및 선정자의 의무

□ 선정평가

- (평가절차) 총 3단계 평가(적격→서류→발표)를 통해 최종 선정



* 평가 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

- (평가기준)

항목	배점	평가내용
제품·서비스 완성도	20	<ul style="list-style-type: none"> • 시제품 또는 상용제품 확보 여부 (TRL 수준) • 기술 구현 수준 및 안정성 • PoC, 파일럿, 초기 매출 등 시장 검증 여부 • 인증·시험·임상·데이터 확보 수준
차별성 및 혁신성	20	<ul style="list-style-type: none"> • 기존 경쟁제품 대비 기술 차별성 • AI·데이터 기반 기술 융합 수준 (AX 가능성) • 특허·지식재산권 확보 여부 • 기술 확장성 및 진입장벽 구축 가능성
시장성 및 사업모델 경쟁력	20	<ul style="list-style-type: none"> • 목표 시장 규모 및 성장성 • BM 및 수익구조 명확성 • 글로벌 시장 확장 가능성 • 반복·확장 가능한 사업모델(Scale-up 구조)
투자 및 글로벌 진출 준비도	25	<ul style="list-style-type: none"> • 투자유치 전략 및 IR 자료 준비 수준 • 투자유치 이력 또는 투자자 협의 진행 여부 • 글로벌 진출 전략 및 해외 파트너십 • 글로벌 인증·규제 대응 준비도 (FDA, CE 등)
성장성	5	<ul style="list-style-type: none"> • 매출성장 • 투자유치 • 글로벌 진출
기업 역량 및 실행력	10	<ul style="list-style-type: none"> • 대표 및 핵심인력 전문성 • 연구개발 및 사업화 수행 역량 • 투자유치 및 글로벌 사업 추진 의지 • 사업 참여 적합성 및 성장 전략의 현실성
합계	100	
가산점	5	<ul style="list-style-type: none"> • 지역혁신클러스터 이전 또는 입주 기업 (원주시청 반경 00KM) (2점) • 글로벌 기업(기관) PoC 추진 기업 (2점) • AI를 적용한 기술을 보유한 기업 또는 본 사업을 통해 AX전환을 추진하고자 하는 기업 (1점)

- (평가결과) 평가 결과 분야별(바이오, 헬스케어) 1등 상금 각 200만원지급

□ **선정자의 의무** *하기 기본의무 미 이행 시, 협약 취소/지원금 환수 등 조치 예정

- 선정자는 창업사업화지원사업 통합관리지침 및 동 사업 세부관리기준을 준수하며, 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다하여야 함
- 선정자는 사업계획서에 명시된 사업화 목표를 달성하기 위해 사업계획을 성실히 이행하여야 함
- 선정자는 강원창조경제혁신센터에서 제공하는 특화 프로그램 및 행사 등에 성실히 참여하여야 함
- 선정자는 강원창조경제혁신센터가 요청하는 자료제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함
- 선정자는 강원창조경제혁신센터의 안내에 따라 협약 체결, 수시 및 최종점검에 성실히 응하여야 함
- 선정자는 협약종료연도 다음해부터 5년간 성과·이력관리 등에 필요한 제반 요청사항에 성실히 응하여야 함

VI **유의사항 및 문의처**

□ **유의사항** *필독 요망

- 본 사업의 참가자 접수 및 선정의 절차는 지역혁신클러스터육성(비 R&D)사업 창업공모전과 연계하여 진행되며, 공모전 결과에 따라 사업 참여 기업이 선정됨
- 본 사업의 참여 기업 선정을 위한 창업공모전의 상금은 사업 참여 기업을 대상으로 지급되며, 수상자가 본 사업에 참여하지 않을 시에는 상금의 미지급 또는 환수처리가 진행됨
- 신청·접수 마감 시 필수 제출서류 미비 및 제출되지 않은 서류는 인정되지 않으며, 제출된 서류는 반환 또는 철회할 수 있음
- 저작권이 있는 사업 아이디어(아이템), 캐릭터, 프로그램 등의 임의 사용에 따른 책임은 응모자 본인에게 있음

- 제출물에 기재된 내용이 허위로 밝혀졌거나 지침을 준수하지 않은 내용은 선정 대상에서 제외하며, 이에 대한 이의를 제기하지 못함
- 선정 이후 허위 또는 부정한 방법을 통한 선정 사실이 발견될 경우, 협약 취소 및 지원금 환수 등 조치함
- 선정 이후 지원프로그램에 대하여 의무적으로 성실히 참여해야 하며, 미참여 시 협약 취소 및 지원금 환수 등 조치함
- 동일 아이템으로 타 창업지원 기관으로부터 지원사업을 이행 중인 경우 또는 타인의 저작권을 침해한 경우 지원 취소함
- 선정 이후 공개된 사업 모델은 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함
- 신청·접수 된 사업 모델에 대한 저작권은 신청자(대표자)에게 있으며, 추진기관은 선정된 사업 모델에 대하여 신청자(대표자)와 협의 후에 활용할 수 있음
- 지원 사항 및 협약 일정은 주관기관 내부 및 협력기관 사정에 의해 변경될 수 있음
- 본 유의사항 미 숙지로 인하여 발생하는 책임은 응모자 본인에게 있음

□ 문의처

[전화]	033-769-1902 / 033-248-7954	[E-MAIL]	seonghyeon.hong@ccei.kr heehyun.eom@ccei.kr
[주소]	강원도 원주시 마재2로 10, 원주시창업지원허브 2층 강원창조경제혁신센터 전략산업본부		
[담당자]	강원창조경제혁신센터 홍성현 매니저		

