

글로벌선도기업 협업 프로그램 (K-BioPharma Next Bridge) 참가기업 모집 공고

한국보건산업진흥원은 글로벌 수요에 부합하는 유망기술을 보유한 국내기업을 발굴하고, 글로벌 제약사와 오픈이노베이션 협업 연계를 통해 국내기업의 기술협력 가속화와 글로벌 진출을 지원하는 「글로벌선도기업 협업 프로그램(K-BioPharma Next Bridge)」의 참가기업을 모집하오니, 관심 있는 기업의 많은 참여 바랍니다.

2026년 2월 9일
한국보건산업진흥원장

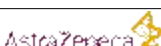
1

사업개요

□ 사업목적

- 한국보건산업진흥원과 글로벌제약사의 협력을 기반으로 국내기업과 글로벌제약사간 오픈이노베이션 협업 연계를 통해 국내기업의 기술개발과 글로벌 진출 노하우 확산 기회 마련

□ 프로그램 개요

프로그램명	모집 기간	선정규모
 로슈 한-스위스 바이오 패스	3월 31일(화) 17:00까지	공동연구(2社), 바젤SIP입주(2社)
 애브비 바이오텍 이노베이터 어워드	3월 9일(월) 17:00까지	2社
 암젠 골든티켓		2社
 노보 노디스크 파트너링 데이		3社
 엠에스디 파트너링 데이		5社
 아스트라제네카 프로젝트 노바	상시 모집	선정기업 규모 제한없음

- (프로그램명) 글로벌선도기업 협업 프로그램(K-BioPharma Next Bridge)
- (선정규모) 프로그램별 선정 규모 상이(세부사항 참고)
- (신청방법) 기업별 프로그램 신청페이지에서 신청서 작성을 통해 제출
 - (공통) 한글신청서(기업정보 및 동의서)와 프로그램별 영문신청서를 작성하여 웹사이트* 프로그램별 참가신청 페이지에서 제출
 - * https://khidi.kwebinar.kr/biopharma_bridge.php
 - (주의사항) Non-Confidential 내용만 작성
 - ※ 로슈 프로그램은 공동연구(Track1)과 바젤SIP입주(Track2)를 구분하여 신청
 - ※ 노보 노디스크 프로그램은 노보 노디스크와 노보 홀딩스를 구분하여 신청

2 프로그램별 세부내용

□ 신청자격

- 글로벌제약사 관심 분야에 부합하는 유망기술을 보유한 국내기업 중 아래 1~3번에 해당되지 않는 국내 바이오헬스기업

1번	귀사의 대표자는 보건의료전문가(의사, 치과의사, 한의사, 약사, 한약사) 자격을 보유하고 있습니까? 예 ☐ 아니오 ☐
2번	귀사의 대표자는 청탁금지법 상 공직자에 해당합니까? 예 ☐ 아니오 ☐
3번	귀사의 임원진의 3분의 1 이상이 보건의료 전문가(의사, 치과의사, 한의사, 약사, 한약사) 자격을 보유하고 있습니까? 예 ☐ 아니오 ☐

- ※ 위 1번과 3번 문항의 경우, 귀사의 대표자 혹은 임원진의 3분의 1 이상이 보건의료전문가 자격을 보유하더라도, 이들 모두가 의료기관 (병원, 약국 등)에 소속되어 있지 않으면서 환자를 진료하지 않거나 약을 조제하지 않는 경우라면 '□ 아니오'로 답변해 주십시오.

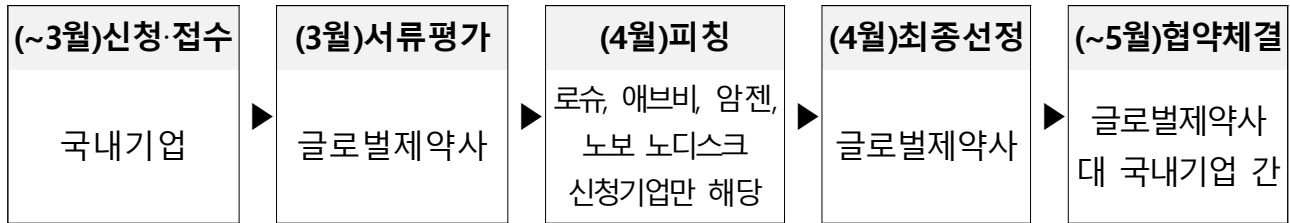
□ 프로그램별 세부사항

구분	세부사항	
 로슈 한-스위스 바이오 패스	·(규모)	공동연구개발 2社 스위스 바젤SIP 입주지원 2社 서류평가 8-12社의 피칭을 통해 최종 4社 선정
	·(특전)	① 공동연구개발비 100백만원 ② 글로벌로슈 멘토링 및 협력 연계 ① 바젤SIP 입주지원비 50백만원 ② 글로벌로슈 멘토링 및 협력 연계 ③ 바젤SIP 피칭·투자 기회
 애브비 바이오텍 이노베이터즈 어워드	·(선정기업 피칭일시·장소) 4월27일(월) 오후, 개별공지 예정 ·(선정규모) 서류평가 6-8社의 피칭을 통해 최종 2社 선정	
	·(선정기업 특전) ① 선정기업에 각 3천만원의 상금 지원 ② 애브비 글로벌 연구개발 전문가 멘토링(1년) 제공 ③ 보건산업혁신창업센터 사무실 입주 지원 (기업 희망 시)	
 암젠 골든티켓	·(선정기업 피칭일시·장소) 4월29일(수), 개별공지 예정 ·(선정규모) 서류평가 6-8社의 피칭을 통해 최종 2社 선정	
	·(선정기업 특전) ① 암젠 글로벌 전문가 멘토십 지원(1년간) ② 암젠글로벌 탐방 기회 제공(지원규모 등 세부사항 추후 확정) ③ 보건산업혁신창업센터 업무공간 제공(암젠 골든티켓 센터)	
 노보 노디스크 파트너링 데이	·(선정기업 피칭일시·장소) 4월1일(수) 엘타워, 개별공지 예정 ·(선정규모) 서류평가 3社 선정, 피칭을 통해 최종 우승 순위 결정, 피칭 미선정 기업 대상(규모 미정) 파트너링 진행	
	·(선정기업 특전) ① 노보 노디스크 피드백 제공 및 공동연구, 기술거래 등 협력 연계 ② 노보 홀딩스 투자유치 멘토링	
 엠에스디 파트너링 데이	·(선정기업 피칭일시·장소) 4월27일(월) 오크우드 코엑스 2층 ·(선정규모) 서류평가를 통해 선정된 5社와 1:1 파트너링 진행	
	·(선정기업 특전) ① 엠에스디 글로벌과 공동연구, 기술거래 등 협력 연계	
 아스트라제네카 프로젝트 노바 (NOVA)	·(모집기간) 홈페이지를 통한 상시 지원 ·(선정규모) 제한 없음	
	·(선정기업 특전) ① 아스트라제네카 글로벌팀 피드백 제공 및 공동연구, 기술거래 등 협력 연계	

※ 선정기업은 보산진 글로벌 진출 지원사업 가점 부여

※ 프로그램별 세부사항은 변동될 수 있음

□ 절차 및 일정(프로그램 공통)



※ 로슈 바젤 SIP입주 프로그램(Track2) 운영 일정

- (4월)선정 → (~6월)협약체결 → (~8월)출국준비 → (9월)입주

□ 선정기업의 의무

- 선정기업은 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다해야함

※ 로슈, 암젠, 애브비 등 선정 후 협약기간 동안 진행되는 공동연구, 멘토링 등

- 선정기업은 총괄책임자와 업무별 담당자를 제출자료에 명시하고 변동 시, 관련 내용을 관리기관 및 운영기관에 보고해야함
- 선정기업은 관리기관(한국보건산업진흥원과)이 진행하는 후속 성과 요청 시 적극 협조해야함

□ 신청 제외대상

- 국세·지방세 체납, 부도, 파산·회생절차 진행, 부정수급 이력 등 결격 사유 해당 기업은 신청 제외

1. 기업의 부도

2. 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우(단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)

3. 「민사집행법」에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 중소기업진

흥공단 및 신용회복위원회 (재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용 보증기금으로부터 재도전 기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)

4. 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생 계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다)
5. 외부감사 기업의 경우 최근 회계년도 말 결산감사 의견이 “의견거절” 또는 “부적정”
6. 기 지원된 사업과 유사·중복이 확인된 경우
7. 부정한 방법으로 보조금을 교부받은 사유 및 보조금을 다른 용도에 사용한 사유 등으로 교부 취소를 받은 경우

※ 지원 제외 사유 해당 여부는 접수 마감일 기준으로 판단하며, 선정된 이후라도 해당 사실이 발견되는 경우에는 선정을 취소함

□ 담당자

○ 제약바이오산업단 제약바이오글로벌팀

- 김지영 책임연구원, 성현아 연구원 ✉sha9833@khidi.or.kr

☐ 로슈 관심분야

분야	내용
Oncology	• Oncogenic drivers • Synthetic lethality • Induce inflammation by stimulating cells or inhibiting suppressive pathway • Extracellular matrix to increase immune cell infiltration
Cardio Metabolic Disease	• Obesity • Renal disease • Cardiovascular metabolic disease
Neuroscience	• Neurodegeneration: Alzheimer's diseases, Parkinson's disease • Neuroinflammation: Multiple Sclerosis • Neuromuscular disorders(eg. Muscular Dystrophy, Becker's, Friedreich's Ataxia)
Ophthalmology	• Retinal disease: Age related macular degeneration, Geographic Atrophy, Diabetic Macular Edema, Diabetic Retinopathy • Glaucoma and dry eye disease • Therapy for front of the eyes
Immunology	• Respiratory: COPD, Asthma • Gastroenterology: IBD • Nephrology • Rheumatology
Research Technologies	• Small molecule platform: novel modalities to drug difficult targets • Novel target discovery in neurology and obesity • Antibody engineering: Bi/Tri specifics • Data generation for machine learning: Protein & small molecule • Oligonucleotide based technologies • Drug Delivery & Formulation • Gene & Cell therapy: In vivo gene therapy, in vivo CAR-T
What Roche is focusing on • Potential for first-or best-in class molecules • Novel targets • Novel enabling modalities • High disease burden	What Roche is looking for • Clear biology • Consistent data • Biomarker strategy

2 **abbvie** 애브비 바이오텍 이노베이터 어워드

□ 애브비 관심분야

분야	내용
Oncology	• Heme and solid tumor targeting and selective killing • In vivo CAR and targeted payload delivery • Novel approaches to hard-to-drug established targets in oncogenic driver signaling
Immunology	• In vivo CAR and targeted payload delivery • Tolerance induction • Tissue homeostasis • Th2 biology (also in combination with standard of care) • Respiratory biology (e.g., asthma)
Aesthetics	• Regenerative medicine • Targeted fat reduction • Hair growth • Body contouring and muscle preservation/growth • Therapeutic neurotoxin engineering
Neuroscience	• Psychiatry • Migraine and Neuropathic Pain • Movement disorders • New targets, biomarkers and blood brain barrier-penetrating technologies for cell and tissue selective payload delivery
Therapeutic Modalities and Platform Technologies	• Large and small molecules • Peptides and macrocycles • Genetic medicine (payload and delivery technologies) • Cell or tissue specific protein/RNA degraders • Molecular glues • Antibody drug conjugates (linkers and novel payloads) • RNA therapeutics • T-cell engagers
Specialty	• Obesity, including improved convenience, tolerability, and body composition • GI/hepatology (e.g., MASH)

□ 암젠 관심분야

분야	내용
Next-generation therapeutics	• Next-generation therapeutics in oncology, autoimmune diseases, and cardiometabolic disease, targeting high-value targets with modalities such as ADCs, T-cell engagers, protein degraders, and emerging genetic and molecular medicine approaches.
Artificial Intelligence(AI), Machine Learning and Data Science-enabled drug discovery	• Approaches that help design better or novel therapeutics(biologics and small molecules) more quickly and effectively.
Novel Targets and biology	• Approaches that enable discovery of novel targets for disease areas of Amgen's focus(Oncology, Inflammation, Cardiovascular/metabolic, Rare diseases)



□ 노보 노디스크 관심분야

적용 영역	내용
Therapeutic Areas	Diabetes, Obesity and related complications and adjacencies such as MASH, and rare blood disorders.
Enabling Technologies	• Proteins and peptides: Expanding our core expertise in discovering and developing therapeutic proteins, peptides and antibodies as well as alternative delivery of biologics, e.g., oral or extended release. • RNA-based therapies: Biological processes to silence and alter genes that cause or contribute to diseases, as well as tissue targeting technologies • Gene Therapies: Targeting the DNA to deliver a true cure for genetic disease. • Emerging, novel and next-generation technologies: Disruptive and emerging technology platforms.
Digital therapeutics and solutions	Digital health, digital therapeutics and patient support solutions to benefit people living with chronic diseases like diabetes and obesity.

□ 노보 홀딩스 관심분야

적용 영역	내용
Purpose	To understand and partner with Korea's Healthcare and Life science eco-system, where we would like to interact with Growth and Mature Assets in the following areas:
Area of Interest	• Med-tech • CRO • CDMO • Medical Tools • Diagnostics • Digital-health • Bio-industrials



☐ 엠에스디 관심분야

- We are opportunistic when it comes to cutting-edge science regardless of therapeutic area or modality.

적용 영역

Oncology

Atherosclerosis & Metabolism

Cardiovascular & Respiratory

Infectious Diseases & Vaccine

Immunology

Neuroscience & Ophthalmology

※ 글로벌 BD&L 홈페이지 참조 www.msdlicensing.com

□ 아스트라제네카 관심분야

적용 영역	주요 질환	핵심 기술·모달리티
Oncology	폐암, 유방암, 난소암, 혈액암, 소화기암, 비뇨기암	• Novel ADCs • Novel Radio Conjugates • New MoA asset(임상단계) • Cell Therapy
BioPharma	순환기, 신장, 대사질환, 호흡기, 면역	• New MoA 및 innovative asset (비임상 혹은 임상단계) • Cell Therapy
Rare Disease	제한 없음	• Cell Therapy • Gene Therapy

※ 관심분야외 에도 지원 가능

□ 진행 프로세스

○ 기업 신청은 상시 접수하되 피드백 및 협력 연계는 분기별로 진행

절차 및 일정	내 용
① (상시접수) 신청기업 접수	신청 홈페이지 통한 접수
▼	
② (분기별) 신청기업 자료 검토·정리	아스트라제네카 글로벌 Therapeutic Areas별 전문가 검토 및 관심기업 선정
▼	
③ (분기별) 기업별 피드백 전달	한국아스트라제네카에서 글로벌 전문가의 의견을 취합하여 관심기업 대상 정리
▼	
④ (분기별) 글로벌·국내기업 협력 연계	아스트라제네카 글로벌 차원의 기술적 의견 또는 협력 논의 가능성 전달 및 협력 연계