

2024년 K-바이오헬스 지역센터 지원사업 프로그램 지원기업 모집 공고

바이오 클러스터 인프라 활용 및 병원과의 연계를 통해 지역 기반 창업기업 육성 및 성장을 지원하는 『2024년 K-바이오헬스 지역센터 지원사업』의 지원기업을 다음과 같이 모집 공고합니다.

2024년 2월
분당서울대학교병원

1 사업개요

■ 사업 목적 및 내용

- 창업기업이 병원 바이오클러스터 생태계에 편입되어 시장진입 장벽완화 및 투자연계성 확대로 기술사업화 성공률을 제고할 수 있도록 프로그램을 지원하고자 함
- 지역 클러스터가 병원과 협력하여 공간·시설·장비와 같은 하드웨어적 요소와 연구자원·역량 등 소프트웨어적 요소를 결합함으로써, 지속적 운영이 가능한 기술사업화 지원 플랫폼 구축
 - 보건산업 분야 창업 아이디어 발굴, 시설·장비 활용지원 등 지역의 다양한 인프라와 연계하여 지역기반 초기창업 육성 및 지원
- 병원의 우수한 연구자원(임상의, 연구장비, 노하우 등)의 활용 촉진을 통한 국가 연구개발 성과의 산업 내 기여도를 제고하고자 함
- 그 외 창업기업을 위한 병원 연계 서비스, 홍보 및 네트워크 지원 등
- (NICE 평가정보)병원과 연계한 공동 사업추진단(NICE평가정보 등)의 인프라 및 기술·역량을 접목한 확장된 차원의 산업 내 시너지 생성 및 산업 간 시너지 발굴 지원도 포함

- 예) AI, 빅데이터 기반 의료서비스 개발을 위한 데이터분석 및 알고리즘 개발 지원 또는 핀테크(금융/결제) 분야 접목 등 의료-금융의 이종간 사업 확장·결합을 위한 사업화 기회 제공
- 금융, 공공 마이데이터 서비스와 같이 의료 마이데이터 도입을 통한 ‘보건의료 데이터산업’의 비약적인 발전을 위한 개인(신용)정보 활용의 법·제도적, 기술적 기반 마련 지원

※의료영상 등의 이미지, 임상데이터 등이 아닌 특정시점 개인이 보유한 정보(개인(신용)정보)의 활용 측면에서 데이터3법 개정에 따른 데이터 전문기관을 통한 가명정보의 결합을 통한 연구 등에 해당

■ 지원 기간

- 협약일 ~ 2024년 11월 30일까지

2 모집요강

■ 모집개요

- 공 고 명: 분당서울대학교병원 K-바이오헬스 지역센터 지원기업 모집
- 모집기간: 2024. 2. 7.(수) ~ 2. 28(수) 24:00, 22일간
- 모집규모: 총 15개 프로그램 모집

■ 모집내용

구 분	내 용
모집규모	- 총 15개 프로그램 모집
모집대상	- <u>창업 7년 미만</u> 의 중소·벤처기업
신청자격	- 창업 7년 미만의 중소·벤처기업*으로 아래 각 호 중 하나 이상을 만족하는 창업기업 * 「중소기업창업지원법」 및 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 가. 혁신기술**을 보유한 창업기업 ** 선행기술 및 시판중인 제품 대비 기술의 진보성(NET인증 등) 나. 제품 개발 시 사회·경제적 기여가 가능한 기술을 보유한 창업기업 다. 기타 주관기관(병원)의 특화분야 및 사업계획에 부합하는 기술을 보유한 창업기업 - 위의 각 호를 충족하는 예비 창업자(사업 지원 6개월 이내 창업 예정자)의 경우 지원 가능하며, 사업 지원 6개월*이내 창업 증빙서류를 제출해야 함. * 부득이 기간조정이 필요한 경우(6개월 이내 창업이 어려운 경우) 최소 1개월 전에 전담기관 및 주관기관과 협의하여 승인을 받아야 함

구 분	내 용
신청제외 대상	<ul style="list-style-type: none"> - 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제중인 자 또는 기업 * 단, 선정 후 협약 전까지 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자(기업), 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결 한 경우, 법원의 개인회생제도에서 변제계획인가를 받거나 파산면책 선고자, 희생인가를 받은 기업, 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부-공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능 - 국세 또는 지방세 체납으로 규제중인 자 또는 기업 * 단, 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 선정 후 협약 전까지 국세, 지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙 가능한 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부-공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능 - 타 중앙정부, 지자체, 공공기관의 유사한 사업을 지원 받은 자 또는 기업 - 기타 보건복지부에서 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자 또는 기업
지원기간	- 협약일 ~ 2024년 11월 30일

3 선정절차 및 선정방법

■ 선정절차



* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

■ 선정방법

- 외부전문가에 의한 평가
 - 산업계 및 투자계 각 1인이 포함된 외부 평가위원 5명 이상
 - 서류 및 발표 평가 후 70점 이상 기업을 지원기업으로 선정
- 평가방법
 - 내부 적격평가 및 인터뷰(온라인)
 - 사업계획 서류평가
 - 서류평가는 신청기업이 제출한 사업계획의 세부내용 검토

- 평가위원 평가 점수의 평균 평점 산출

○ 평가지표

평가항목	세부 평가지표	배점
사업 취지와 부합성 (타당성)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 계획에 부합하는 기술을 보유한 창업기업 ○ 사업 계획의 목표 및 실현 계획의 적정성/타당성 ○ 병원-기업의 협력 및 역할 분담 적정성/타당성 	25점
기술의 혁신·진보성 (사업화역량)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 선행기술 및 시판중인 제품대비 기술의 진보성 확보 ○ 개발하고자 하는(또는 보유) 상품과 기술에 대한 기업 전문성 ○ 사업화 필요인력, 지식재산권 확보 등의 준비 현황 및 실현 가능성 ○ 지식재산권 등 위험요소 분석 및 대응 계획의 적절성 ○ 사업 계획의 구체성과 로드맵 등 	25점
기업의 연구개발 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ 임상의와 매칭하여 공동연구개발 계획이 수립 가능한 창업기업 ○ 대표자 및 지원기업의 수행 의지 ○ (NICE평가)보건의료데이터 활용 시 관련 연구 계획 및 분석수행이 가능한 창업기업 	25점
사회적 기여 (파급효과)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제품 개발 시 사회·경제적 기여가 가능한 기술을 보유한 창업기업 ○ 상품 개발 후 활용의 지속 가능성 및 추가 발전 가능성 ○ 국·내외 시장 진출에 따른 파급 효과 및 성장성 	25점

4 신청방법 및 제출서류

■ 신청기간 및 방법

- 신청기간 : 2024년 2월 7일(수) ~ 2월 28일(수)
- 신청방법 : <https://bri.snubh.org/home/> (홈페이지-커뮤니티-공지사항) 등을 통해 참가신청서 다운로드 후 작성
- 제출방법 : E-mail 제출 (kbiosnubh@gmail.com)
(오프라인 서류 제출 불필요, 제출서류는 일체 반환하지 않음)

■ 제출서류

No	서류목록	양식 여부	비고
1	2024년 K-바이오헬스 지역센터 지원기업 모집 공고 신청서	○	필수
2	2024년 K-바이오헬스 지역센터 지원기업 모집 공고 사업계획서	○	필수
3	개인정보 수집 및 이용 동의서	○	필수

No	서류목록	양식 여부	비고
4	프로그램 신청서	○	필수
5	사업자등록증 사본	-	해당 시
6	법인등기부등본(주주명부 포함, 최근 1개월 이내 발급)	-	해당 시
7	표준재무제표증명(최근 3년간) 국세청 발급(21~23년) ※23년 증명은 선정 이후 제출 요청 예정	-	해당 시
8	법인(개인) 국세 및 지방세 완납 증명서	-	해당 시
9	투자유치 확인 서류(투자계약서)	-	해당 시
10	사업 아이템과 관련된 특허등록증 또는 실용신안권 등록증	-	해당 시

5

선정기업 지원내용

■ 프로그램은 최대 4개 신청 가능

- 프로그램별 외부 심사(서류평가) 진행

■ 지원조건

- 프로그램 지원한도 이상 사용 시 기업 부담
- 부가세 기업 부담(기관은 공급가액만 지원)

<지원 프로그램 세부사항>

구분	프로그램명	지원내용	지원한도
1	임상시험지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦국내외 임상시험 진행 지원 ◦기업별 최대 20,000천원 지원 ※임상시험 1회당 최대 20,000천원 지원 	20,000천원
2	임상프로토콜 개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦임상프로토콜 개발 단계별 서비스 지원 ◦기업별 최대 15,000천원 지원 ※임상프로토콜 설계, 컨설팅 등 용역계약 진행 	15,000천원
3	임상의 멘토링 & 코어연구그룹 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦아이템 자문을 위한 병원 내 임상의 및 코어연구그룹 매칭 자문료 4~6회 지원 ※분당서울대학교병원 임상의, 코어연구그룹을 연결하여 맞춤형 임상 멘토링 제공 및 자문료 지원 	3,000천원
4	전임상실험센터 사용료 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦전임상실험센터 사용료 지원 ◦기업별 최대 5,000천원 지원 ※타 기관 사용료 지원 가능 	5,000천원
5	전임상실험센터 재료비 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦전임상실험을 위한 재료비 지원 ◦기업별 최대 5,000천원 지원 	5,000천원
6	장비활용 및 시험분석 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦대학·연구기관·민간 등이 보유한 연구장비 지원 ◦기업별 최대 3,000천원 지원 	3,000천원
7	해외 전시회 참가 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦해외 전시회 전시부스 임차비 등 지원 ◦BIO USA, MEDICA 우선 지원 ◦전시부스 신청 완료한 기업에 한해서 신청 가능 → 증빙 제출 	20,000천원

구분	프로그램명	지원내용	지원한도
		※항공료, 숙박 및 체류비 지원 불가	
8	IR자료제작 지원	◦시장조사 및 제품의 특성 분석 등 투자를 위한 IR자료제작 지원 ◦기업별 최대 6,000천원 지원	6,000천원
9	홍보영상제작 지원	◦기업 및 생산제품(기술)소개 영상 제작 ◦기업별 최대 10,000천원 지원 ※지원 금액 한도 내에 여러 제품 제작 가능	10,000천원
10	시제품 제작 지원	◦시제품 제작관련 재료비, 용역비 지원 ◦기업별 최대 10,000천원 지원 ※지원기간 내 결과물 완료 필수	10,000천원
11	컨설팅 지원	◦사업화 경쟁력 확보를 위한 전 분야 컨설팅 지원 ◦전문가 컨설팅(10회차, 결과보고서)/20,000천원 ◦상시 컨설팅 지원(AI, 빅데이터, 병원 내 자문 등)	20,000천원
12	특허 및 인증비용 지원	◦특허 인증 관련 상담 및 서비스 지원 ◦기업별 최대 5,000천원 지원	5,000천원
13	오픈이노베이션 (Open Innovation) 지원	◦대상홀딩스, NICE 평가정보 오픈이노베이션 프로그램 신청 시 분기별 기술공유·토론 및 IR, 네트워킹 등 후속지원 등 예정 ※다음페이지 참조	-
14	해외 IR피칭 지원	◦(독일-베를린 예정)IR피칭 및 해외 투자자 네트워킹 개최 지원, 창업 유관기관 방문 등 ※기업 체류비 지원 불가	-
15	BIO KOREA 2024	◦ 바이오 코리아(코엑스) K-바이오헬스 지역센터 통합관 내 기업 전시부스 설치 지원 ※분당서울대학교병원 대표기업 2개사 선정 예정	-

※모든 프로그램은 지원기간 내(2024.4월~11월) 결과물 및 결과보고서 제출 필요

※오픈이노베이션 지원 프로그램을 신청한 스타트업은 프로그램 진행과정에서 '대상홀딩스, NICE평가' 와 '기술공유·토론·컨설팅·네트워킹 등'이 제공되며, 프로그램 종료 이후 선정된 기업에 한해서 협업 및 후속 지원을 진행할 예정

※오픈이노베이션 프로그램

구분	내용												
오픈이노베이션 기업													
프로그램 목적	<p>분당서울대학교병원 K-바이오헬스 지역센터에서는 병원 인프라 및 다양한 프로그램으로 바이오 스타트업의 성장을 돕고, 나아가 프로그램 기간동안 대상 홀딩스와 스타트업 간 사업협력을 통해 협력 네트워크를 구축하고자 하며, 프로그램 종료 이후 선정된 기업의 후속지원을 추진하고자 함</p>												
모집대상	<ul style="list-style-type: none"> - 미용소재 및 기기 - 만성질환 및 심혈관계진환 환자 관리(식이 포함) - 건강기능소재 - 항노화 소재 및 플랫폼 - 그 외 대상홀딩스와 협업 가능한 기업 지원 가능 												
진행절차	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">공고 및 모집(접수)</td> <td style="text-align: center; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">서류 및 발표 평가</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">오픈이노베이션 협업 스타트업 모집</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">서류 및 발표검토 (대상홀딩스 실무진 참여)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">참여기업 협약</td> <td style="text-align: center; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">프로그램 지원 및 기술공유·토론</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">분당서울대학교병원&기업 프로그램 협약</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">기업신청 프로그램 지원 대상홀딩스 기술공유·토론 진행</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">IR진행</td> <td style="text-align: center; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">대상홀딩스 후속지원</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">기업IR발표 및 비즈니스 미팅</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">협력 여부 검토 및 후속지원</td> </tr> </table>	공고 및 모집(접수)	서류 및 발표 평가	오픈이노베이션 협업 스타트업 모집	서류 및 발표검토 (대상홀딩스 실무진 참여)	참여기업 협약	프로그램 지원 및 기술공유·토론	분당서울대학교병원&기업 프로그램 협약	기업신청 프로그램 지원 대상홀딩스 기술공유·토론 진행	IR진행	대상홀딩스 후속지원	기업IR발표 및 비즈니스 미팅	협력 여부 검토 및 후속지원
공고 및 모집(접수)	서류 및 발표 평가												
오픈이노베이션 협업 스타트업 모집	서류 및 발표검토 (대상홀딩스 실무진 참여)												
참여기업 협약	프로그램 지원 및 기술공유·토론												
분당서울대학교병원&기업 프로그램 협약	기업신청 프로그램 지원 대상홀딩스 기술공유·토론 진행												
IR진행	대상홀딩스 후속지원												
기업IR발표 및 비즈니스 미팅	협력 여부 검토 및 후속지원												
진행방식	 <pre> graph TD SNUH((SNUH K-바이오헬스 지역센터)) <--> "IR진행 · 후속지원 논의" DH((대상홀딩스)) SNUH --> "프로그램 지원" BS((바이오 스타트업)) DH --> "기술공유 · 토론 후속지원" BS </pre>												

※오픈이노베이션 프로그램

구분	내용
오픈이노베이션 기업	NICE평가정보 
프로그램 목적	분당서울대학교병원 K-바이오헬스 지역센터에서는 병원 인프라 및 다양한 프로그램으로 바이오 스타트업의 성장을 돕고, 나아가 프로그램 기간동안 NICE평가정보와 스타트업 간 사업협력을 통해 협력 네트워크를 구축하고자 하며, 프로그램 종료 이후 선정된 기업의 후속지원을 추진하고자 함
모집대상	<ul style="list-style-type: none"> - AI, 빅데이터 기반 의료서비스 개발을 위한 데이터분석 및 알고리즘 개발 기업 - 핀테크(금융/결제)분야 접목 등 의료-금융의 이종간 사업 확장·결합이 가능한 기업 - 금융, 공공 마이데이터 서비스 등 의료 마이데이터를 이용하여 시너지를 낼 수 있는 기업
진행절차	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">공고 및 모집(접수)</p> <p style="padding: 5px;">오픈이노베이션 협업 스타트업 모집</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">서류 및 발표 평가</p> <p style="padding: 5px;">서류 및 발표검토 (NICE평가정보 실무진 참여)</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">참여기업 협약</p> <p style="padding: 5px;">분당서울대학교병원&기업 프로그램 협약</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">프로그램 지원 및 네트워킹</p> <p style="padding: 5px;">기업신청 프로그램 지원 NICE평가정보 네트워킹 진행</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">IR진행</p> <p style="padding: 5px;">기업IR발표 및 비즈니스 미팅</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">NICE평가정보 후속지원</p> <p style="padding: 5px;">협력 여부 검토 및 후속지원</p> </div> </div>
진행방식	 <pre> graph TD SNUH((SNUH 분당서울대학교병원 K-바이오헬스 지역센터)) <--> IR진행 · 후속지원 논의 NICE((NICE평가정보)) SNUH --> 프로그램 지원 Startup((바이오 스타트업)) NICE --> 기술공유 · 토론후속지원 Startup </pre>

6 신청 유의사항 및 문의처

■ 유의사항

- 동 사업에 선정된 자가 공고문 및 관련 규정에 위배 되거나, 지원 신청서의 내용을 허위 기재 또는 누락한 경우에는 선정 취소
- 본 사업에 선정된 지원기업은 성과평가* 시 실적지표** 제시(증빙서류 제출) 필수

* 성과평가: 중간(6월 예정), 최종(11월 예정)

** 실적지표: 매출, 고용, 투자유치, (비)임상 진입, 인·허가, 제품개발, 기술 이전 및 특허, 국가 과제 수주 등

- 타 K-바이오헬스 지역센터 및 개방형실험실 지원기업 모집공고 중복 지원 불가

■ 문의처

- 분당서울대학교병원

K-바이오헬스 이노베이션 센터	
☎연락처	✉E-mail
031-787-8891, 8896	kbiosnubh@gmail.com

※해외 전시회 참가, 해외 IR피칭 지원, 오픈이노베이션, BIO KOREA 프로그램은 별도 문의
→강다은 연구원(031-787-8895, r3952@snubh.org)