

『2024년 서울바이오허브 메디톡스 오픈 이노베이션 프로그램』 참여기업 모집 공고

서울특별시가 조성하고, 한국과학기술연구원과 고려대학교가 운영하는 서울바이오허브에서 바이오·의료 스타트업 성장지원을 위한 메디톡스 오픈이노베이션 프로그램에 참여할 바이오·의료 스타트업을 아래와 같이 모집하오니 많은 신청 바랍니다.

2024년 11월 11일
서울바이오허브사업단장

1 프로그램 개요

□ 지원대상

- 메디톡스 신규 사업 및 연구, 기술 수요와 관련하여 협업 가능한 국내 창업 8년 이내 바이오·의료 기업 (공고일기준)
- 메디톡스 신규사업 및 연구영역

- 스킨케어
- 항노화
- 항암제
- 희귀 자가면역질환 치료제

- 메디톡스 기술 수요사항

| 기술 분류 | 내부 기술 수요사항 |
|-------------------------|--|
| 항노화 관련 의료기기 | <ul style="list-style-type: none"> • 피부 rejuvenation, 비만 치료, body shaping, 상처 치유 등 관련 의료기기 |
| 줄기세포 기반 기술 | <ul style="list-style-type: none"> • 탈모 치료, 피부 재생, 항노화 등 • 줄기세포 배양액을 활용한 기술 개발, 모발 재생 기술 연구 |
| 유효 성분 경피 전달 기술 | <ul style="list-style-type: none"> • 약물 전달 시스템 개선, 피부 침투력 향상 등 • 나노 입자를 기반으로 한 유효 성분 전달 시스템 개발 |
| 고형암/희귀 자가면역질환 치료용 신약 개발 | <ul style="list-style-type: none"> • 항체, 융합단백질, 저분자 물질, 세포유전자치료제 개발을 위한 타겟, 플랫폼, 평가 시스템, 생산 기술 등 |

※ 지원 제외대상

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 아래 내용 중 한 개라도 해당하는 기업 <ul style="list-style-type: none"> - 부도, 화의, 법정관리 중인 기업 및 기관 - 국세 및 지방세 체납 중인 기업 및 기관 - 금융 불량거래처로 규제 중인 기업, 기관 및 대표자 - 기존 정부 및 서울시 사업 부실판정, 참여제한 등으로 제재 중인 기업 - 수행실적 확인이 불분명하거나 허위서류를 제출한 기업 및 기관 - 접수기간 내 제출서류 미제출, 제출양식 미준수인 경우 - 허위 또는 그 밖의 부정한 방법으로 신청 서류를 제출한 경우 - 기타 본 사업목적 및 지원분야 등으로 적정하지 않다고 판단되는 경우 |
|--|

□ 지원내용

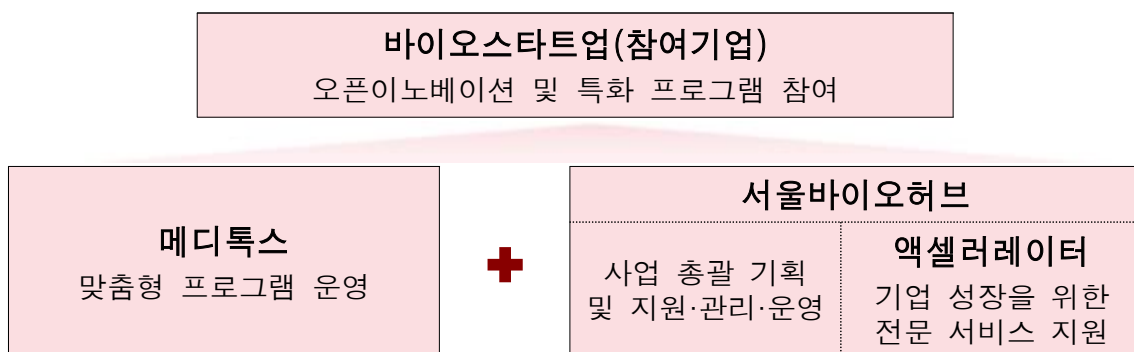
○ (메디톡스) 오픈이노베이션 프로그램 제공

- 서울바이오허브 입주권 및 임대료 지원 (프로그램 기간)
 - 메디톡스 오픈이노베이션을 위한 스타트업 육성 프로그램 지원
 - 1) 창업기업 성장을 위한 기술애로 컨설팅 기회 및 네트워킹 제공
 - 2) “메디톡스 특화 프로그램” 참여기회 제공
 - (후속 연계) 공동 연구 및 기술이전, 공동 제품 개발 및 마케팅 기회 제공
 - (투자 연계) 메디톡스 및 메디톡스벤처투자 등을 통한 투자유치 기회 제공
- * 메디톡스 특화 프로그램 참여기회는 본 사업 선정 이후, 별도 과정을 통한 단계별 선발에 따라 제공

- (서울바이오허브) 맞춤형 육성 및 혁신·경영 지원 프로그램 제공
 - (맞춤형 전문엑셀러레이팅 제공) 체계적 기업 진단 및 솔루션 제공
 - 1) 기업 진단 및 맞춤형 성장전략 수립
 - 2) 공동연구 및 임상, 기술사업화 지원 컨설팅 진행
(연구개발 전략 / 임상 전략 / 기술사업화 전략 등)
 - 3) 투자유치, 글로벌 시장개발(BD) 지원
 - (혁신·경영 지원 프로그램 제공) 서울바이오허브의 전문성 연계, 투자유치, 글로벌 진출 프로그램 및 시설·장비 활용 등 제공
- 선정 기업은 오픈이노베이션 프로그램의 효율적인 진행을 위하여 선정 통지 후 4개월 내에 서울바이오허브 입주하여야 함
 - * 서울바이오허브 **혁신·경영 지원 프로그램**은 서울시 예산으로 수행되는 사업으로 입주(본사, 기업부설연구소, 지사 이전 또는 지사 설립) 이후에 지원 가능
 - * 입주 형태는 독립형 공간, 개방형 데스크 중에 선택 가능
 - * 단, 서울시 소재 기업은 ‘개방형 데스크’선택 시, 주소이전 또는 등록 불필요

2 사업 추진 절차

□ 참여기관 및 추진체계



- 참여기업 : 본 사업에 최종 선정된 창업기업으로 본 사업에 대한 3자 협약(서울바이오허브-(주)메디톡스-참여기업) 체결

□ 추진절차

| 구분 | 수행내용 |
|---|--|
| 사업공고 및 신청접수 (11.11~11.29) ↓ | ○ 공고 및 접수 - 홈페이지 모집공고를 통해 희망 기업 모집 * 사업신청서 및 제반서류 등 제출 |
| 평가 및 선정 (12.2~12.16) ↓ | ○ 신청기업 평가 및 선정(서면 평가 및 면접) - 기술성, 시장성, 창업역량, 적정성 등 평가로 후보 선발 - 후보 기업에 대해 최종 면접을 통해 최종 지원대상 기업 선정 |
| 사업수행계획 수립 및 협약체결 (12.17~12.20) ↓ | ○ 참여기업과 지원범위 합의 ○ 3자간 사업추진 협약 체결 |
| 사업 수행 (12.23~2025.6.30) ↓ | ○ 사업 수행 (기술실증, 기업분석, 맞춤형 프로그램 지원 등) |
| 수행 완료 (2025.6.30) | ○ 액셀러레이터는 참여기업과 결과보고 제출 ○ 참여기업 만족도 조사서 제출 |

※ 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

3 신청 및 평가

□ 신청방법 및 제출서류

- 신청 기간 : 공고일 ~ 11월 29일(금)
- 신청 방법 : 서울바이오허브 홈페이지에서 제출서류 접수 및 신청

서울바이오허브 홈페이지(<http://www.seoulbiohub.kr>) 접속 → 로그인 → '예약신청 > 프로그램' 메뉴에서 「2024년 서울바이오허브 메디톡스 오픈이노베이션 프로그램 참여기업 모집」 배너 클릭 후 신청

○ 제출 서류

1) 첨부 1

- 제출파일명 : ‘1_기업명_메디톡스 오픈이노베이션프로그램 신청’
- 아래 목록이 포함된 신청서식(붙임1~9)을 작성, PDF 파일로 저장하여 1개 파일로 제출

| | | |
|-----------|--|---|
| 첨부1 목록 | 1. 지원서(사업계획서) 각 1부 2. 사업자등록증, 법인등기부등본 각 1부 3. 주주명부 4. 4대 사회보험 가입자명부(최신) | 5. 23/24년도 표준재무제표증명원 각1부 6. 국세·지방세 완납 증명서 각 1부(최신) 7. 개인정보 수집 및 이용 동의서 1부 8. 추천서(자유양식, 해당 기업만) |
|-----------|--|---|

- * 1. 지원서(사업계획서)는 핵심 기술이 유출되지 않는 Non-Confidential 수준으로 작성.
- * 신청서식의 붙임1,2(신청서와 지원서)는 날인하지 않은 한글파일로 첨부 3으로 제출.

2) 첨부 2

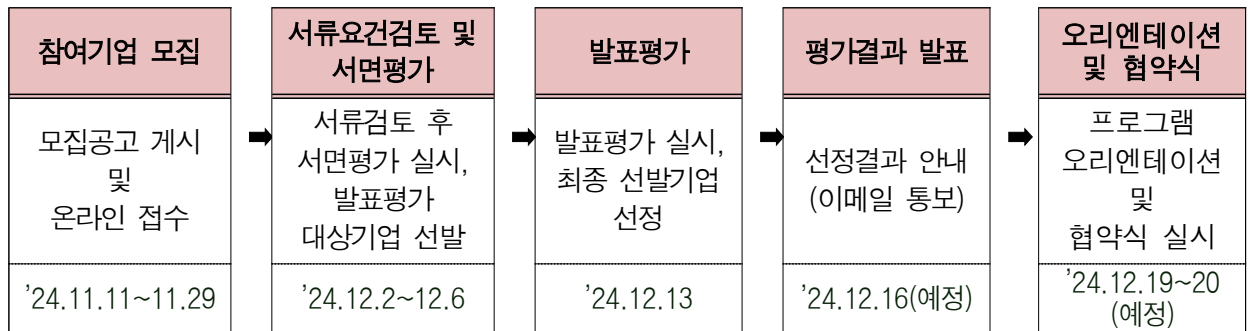
- 제출파일명 : ‘2_기업명_메디톡스 오픈이노베이션프로그램 IR자료’
- 자료는 PPT나 PDF 파일로 제출

| | |
|-----------|--|
| 첨부2 목록 | 1. IR 피치덱 (자유양식, 서류평가 및 발표평가 발표자료로 활용) |
|-----------|--|

- * IR 피치덱은 핵심 기술이 유출되지 않는 Non-Confidential 수준으로 작성

□ 평가 및 기업선정

- 평가내용 : 사업 신청기업 중 최종 참여기업 선발
- 선발규모 : 2개사 내외 선정
- 평가방법 : 서류(요건)검토 후 서면평가 및 면접을 통해 최종 선정
 - (서류검토) 신청자격(기업소재, 지원제외사항 등) 및 제출서류 검토
 - (평가절차) 신청기업의 기술성, 시장성, 창업역량 등에 대한 서면평가 후 서울바이오허브 및 (주)메디톡스가 내·외부 전문가로 구성된 평가위원회 면접을 통해 최종 참여기업 선정



※ 상기일정은 신청기업 수 및 내·외부 사정에 따라 일부 변동 가능

○ 평가 항목 및 배점기준 (총 100점)

| 구 분 | 평 가 지 표 | 배 점 |
|-----------|---|-----|
| 기술성 | 창업기업 사업 아이템의 역량 (독창성, 차별성, 기대효과, 적정성, 보완성) | 20 |
| 시장성 | 보유한 기술에 대한 시장 규모 및 파급 효과 (목표 시장의 성장 가능성, 현재 경쟁 상황) | 20 |
| 창업역량 | 사업에 대한 열정 (사업 추진 의지 및 준비성) | 20 |
| 잠재력 | 프로그램 적합도 및 오픈이노베이션 협력 가능성 | 30 |
| 투자 매력도 | 현(지원)시점 투자유치 필요성 및 자금운용계획 타당성 | 10 |

○ 평가위원회 운영 및 기업 선정방법

- 서울바이오허브와 메디톡스가 협의하여 6인 내외로 평가위원회를 구성하며 외부 평가위원은 과반수 이상으로 구성
- 평가위원이 평가한 최종 종합평점 70점 이상 기업 중, 고득점 순으로 최종 선정
- 최종 선정되지 못한 종합평점 70점 이상 기업은 예비합격자로 관리, 선순위 기업 포기 및 추가 지원 가능 시 추가 선정

- 평가결과 발표 : 이메일 개별 연락
 - 서류검토 및 결과발표는 진행 일정에 따라 변동 가능
 - 세부 평가결과(평가의견 및 평가점수 등) 미공개

4 유의사항 및 문의처

□ 유의사항

- 공고문에 위배되거나, 참여 신청서의 내용을 허위 기재·누락한 경우 선정취소, 협약 해지, 사업비 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- 사업신청자는 공고사항을 비롯하여 기타 사업 신청에 관련된 사항을 모두 숙지하여야 하며, 미(未)숙지의 책임은 사업신청자에게 있음
- 제출된 사업계획서는 선정 여부와 관계없이 반환하지 않으며, 평가결과 및 선정에 관한 사항은 비공개 함
- 본 공고의 접수절차를 따르지 않을 경우, 본 평가 지원사업 신청을 불인정함

□ 문의처

- 한국과학기술연구원 서울바이오허브사업단 교류협력팀
 - 이재식 전문원 ☎ 02-2200-3354 / ✉ jslee@kist.re.kr
 - 최보승 팀 장 ☎ 02-6259-7371 / ✉ bschoi@bxplant.co.kr