

연구개발특구진흥재단

이노폴리스 리빙랩 액셀러레이팅 의제발굴 2차 공모 설명회

사업 개요

목적

- 과학기술과 사회 문제의 결합을 통해 사회적 가치를 실현하고 지속 가능한 형태로 발전
- 한국사회적기업진흥원과의 업무협업을 통한 리빙랩 액셀러레이팅 의제 5건 모집

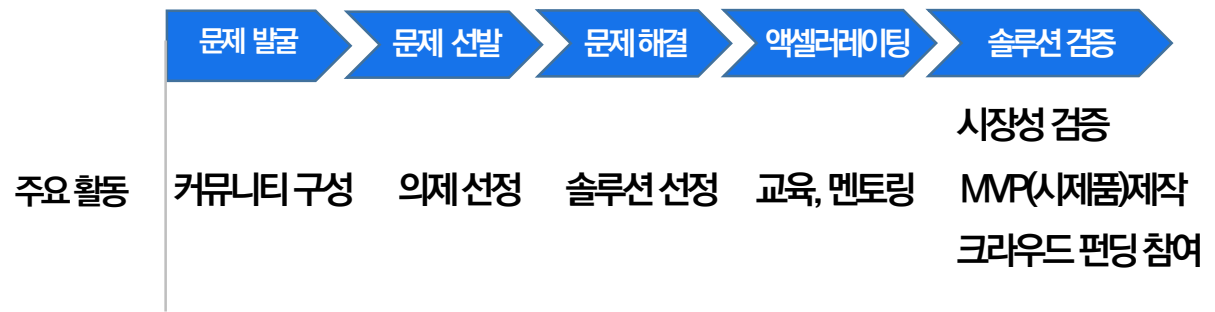
대상

사회문제 해결에 관심있는 기업

(마을활동가, 퍼실리테이터, 스타트업, 협동조합 커뮤니티 등 법인 지원 가능)

사업개요

- 모집 기간: 2021. 1. 15. (금) ~ 2.4. (목)
- 사업 프로세스



- 후속지원 : 정부지원사업 및 투자유치, 후속 관리 등

모집 포스터

INNOPOLIS
KOREA INNOVATION FOUNDATION

한국사회적기업진흥원

연구개발특구진흥재단 X 한국사회적기업진흥원

리빙랩 액셀러레이팅 프로그램

2021. 1. 15 FRI
모집기간 ~ 2021. 2. 4 THU

사회문제를 특구기술과 함께 해결하고,
사회적 가치를 실현할 기업을 모집합니다.

신청대상
사회문제 해결에 관심있는 기업
(마을활동가, 퍼실리테이터, 스타트업, 협동조합, 커뮤니티 등 법인 지원 가능)

공모주제
생활·교통 / 공동체·마을 / 환경 /
돌봄·복지 / 문화 / 주거·도시 /
DNA(Data, Network, AI) / 자유주제

신청방법
신청서 작성 후 메일 회신
(문의사항서 : 지원소재를 위한 편지)
contact@companya.kr

프로세스
문제 발굴 → 문제 선별 → 문제 해결 → 액셀러레이팅 → 솔루션 검증

지원혜택
사업 고도화
크라우드 펀딩
시제품 제작지원
임팩트 투자연계

문의사항
컴퍼니에이 042-867-0319
주최: 연구개발특구진흥재단 / 한국사회적기업진흥원
주관: 컴퍼니에이

시장성 검증
MVP(시제품)제작
크라우드 펀딩 참여

시장성 검증 테스트
액셀러레이팅 교육
맞춤형 멘토링
특구 지원사업 연계
(사회적기업육성기금 등)

company A

사업 추진 프로세스

문제 선발	문제 발굴	문제 해결	액셀러레이팅	솔루션 검증
홍보/모집 사회문제에 관심있는 배치프로그램 졸업 기업 대상 폐쇄형 홍보 및 모집 진행 의제선발 서류심사 진행 의제실행계획서를 바탕으로 서류심사 진행 대면심사 진행 대면 심사를 통해 10건의 의제 선정	대국민 참여 공모 심사 온라인 및 현장심사를 통한 5건의 의제선정 아이디어 커뮤니티 문제에 대한 아이디어 제공하기 위한 커뮤니티 구성 10개 그룹 별 활동비 지원	솔루션 공모 아이디어 공모를 통해 시민들이 솔루션을 만들어내는 참여형 리빙랩 특구 기술 매칭 특구기술을 매칭하여 의제 솔루션 제공 솔루션 커뮤니티 도출된 아이디어에 대해 솔루션 발굴을 위한 커뮤니티 구성 시장검증 프로그램 필드테스트 현장고객 서베이	액셀러레이팅 교육 지속성장가능한 소셜벤처기업 육성을 위한 교육 운영 1차 교육 BM고도화 2차 교육 투자역량강화 3차 교육 사업화 워크숍 멘토링 프로그램 분야별 전문가 Pool구성	확산플랫폼 활용 오픈형 리빙랩으로 확산플랫폼 활용 크라우드 펀딩 시장 수요 파악 및 자금 조달 MVP제작 지원 아이디어에 대한 시제품 제작 및 고도화 맞춤형 지원

공모 주제

의제 발굴

생활 / 교통

- 디지털 기술을 활용한 낮은 교통법규 및 시민의식(사고유발)등 개선 방안
- *예시 : 부족한 주차공간을 해결할 수 있는 공유형 주차공간 등

공동체 / 마을

- 디지털 기술을 활용한 대전외곽 마을내 골목길 및 도로 안전망 구축 방안
- *예시 : 시민/과학 융합연구, 마을단위 리빙랩 등

돌봄 / 복지

- 대전의 맞벌이 가정의 증가에 따른 자녀 돌봄 케어 문제 해결 방안
- *예시 : 스마트 포용도시, 노인 디지털 기기 교실 등

주거 / 도시

- 대전시 빈집실태조사 결과 빈집 수가 3,858호로 조사되어 빈집을 활용 가능한 공동체 공간 활용 방안
- 대전시 구도심의 도시재생 지역 정보구축과 제공을 통한 구도 심 활성화 방안
- *예시 : 청소년 문화생활공간, 착한 임대료 사업 등

공모 주제

의제 발굴

도시환경

대전시 주택가 생활폐기물 및 오염수로 인한 악취 문제 해결 방안

*예시 : 악취 측정 자료를 수집해 데이터베이스로 구축하여 악취문제 해결방법 모색

문화

- 플랫폼 기술접목을 통한 대전 특산품(미르쌀, 유성배, 대전포도 등)을 활성화 할 수 있는 마케팅 방안

- 스마트 기술을 활용한 대전형 콘텐츠 발굴과 플랫폼 구축 및 활성화 방안

*예시 : 지역주민센터를 이용한 한국/외국 문화 이해교실 운영 등

D.N.A

(Data, Network, AI)

- 국내 중소기업의 해외 진출 부진 및 실패를 해결하기 위한 빅데이터 활용 해외 고객 소비 경로 파악

- 대덕특구 출연연구원 기술의 데이터화와 매칭을 통한 스타트업의 기술 고도화 및 기술부재 문제 해결 방안

*예시 : 해외고객층이 선호/비선호 하는 기업의 제품군 파악하여 추천

자유 의제

대전시에 거주 혹은 여행하는 동안 느꼈던 시민사회 문제를 해결할 방안

*예시 : 대전시의 놀거리 부족으로 여행객 유치를 위한 문화공간 조성

방재/안전

여성/가족

도시계획

행정/재정

의료

보건

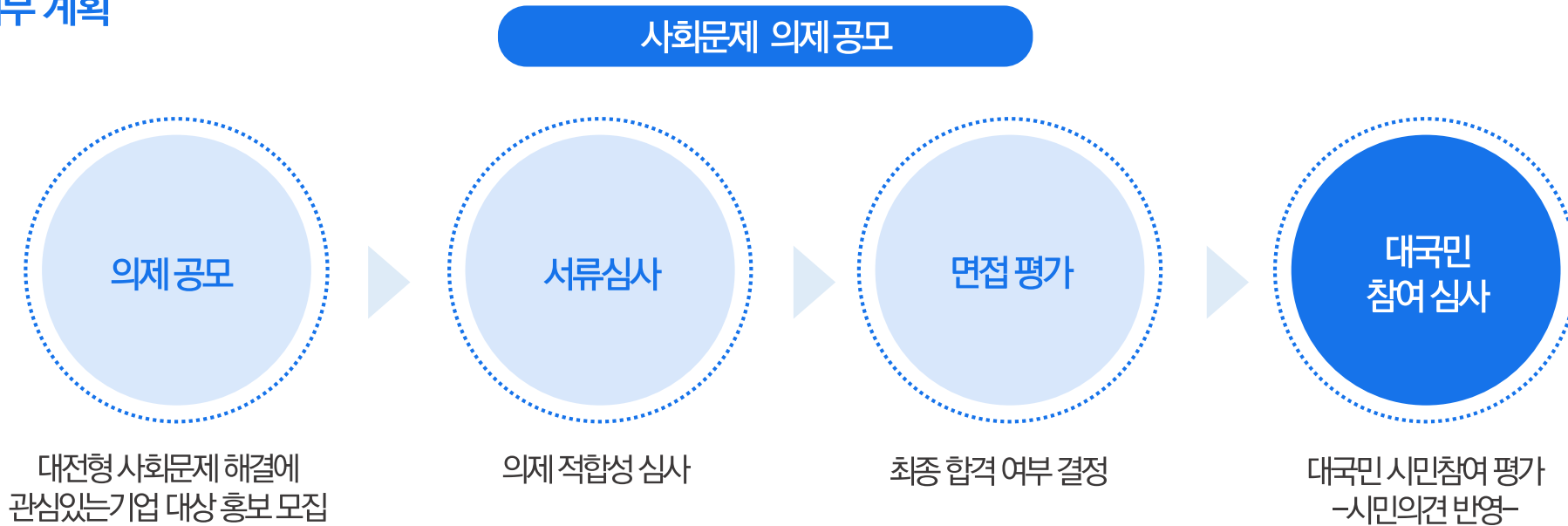
주택

교통

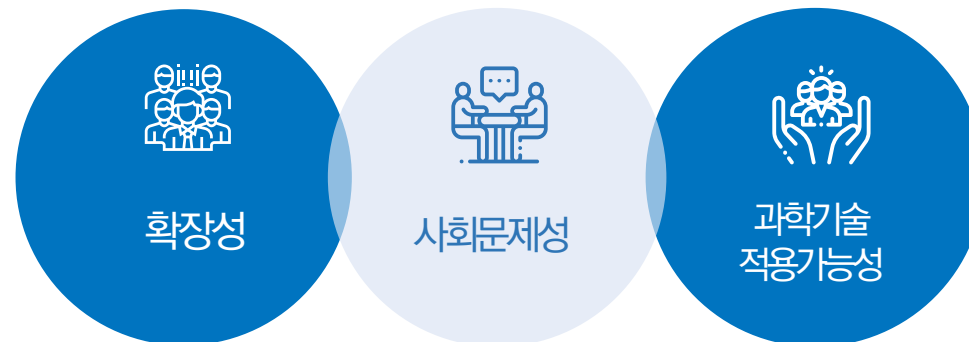
문화/관광

문제 선발

세부 계획



선정 지표

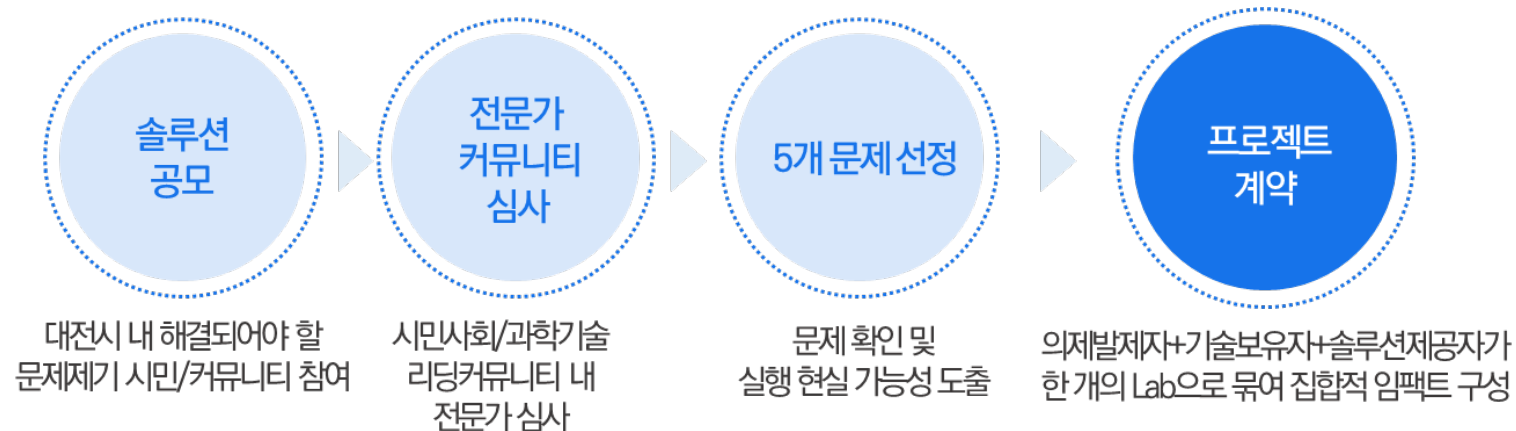


솔루션 공모

세부 계획

- 공모 기간: 2021. 2월 중
- 공모 대상: 메이커스페이스/솔루션보유자
- 공모 방법: 대전시 및 연구개발특구 홈페이지(오픈형솔루션 공모) 또는 이메일(contact@companyA.kr) 제출
*솔루션 제안 복수지원 가능
- 결과 발표: 미정
- 최종의제와 부합 가능한 특구 기술 매칭 솔루션 제공자 공모
- 메이커스페이스, 기업, 연구소 기업 등 솔루션의 Pre Proto 제작가능 대상
- 특구 내 기술활용 및 실현가능성을 중심으로 심사하여 최종 선정
- 최종 선정내용은 참여주체를 프로젝트 계약으로 묶어 한 개의 Lab으로 구성
- Lab은 메신저를 활용하여 한 개의 그룹으로 구성하고 자문 가능한 전문가 배정

사회문제 솔루션 공모



액셀러레이팅 교육 프로세스

사회적 의제를 사업화하여 창업으로 연계하고 투자 유치까지 이어지도록 실전형 액셀러레이팅 교육 구성

창업 전략 교육



비즈니스 모델 수립전략 컴퍼니디 민광동 파트너

- 사업아이템 설계
- 비즈니스 모델의 정의 및 구성
- 비즈니스 모델의 기법과 사례

투자유치 전략 컴퍼니에이 조병현 대표

- 투자유치를 위한 펀드의 이해
- 투자유치 IRDeck 구성 전략

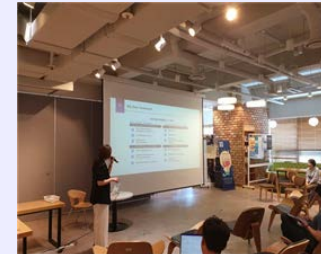
창업 실무 교육



재무관리와 재무재표 로간 박대희 대표

- 기업설립을 위한 절차
- 회계와 재무와 세무의 차이
- 기업의 언어 재무회계
- 재무상태표 구성과 뜻

투자유치 교육



투자유치 소양교육 젠엑시스 손미경 대표

- 벤처투자 트렌드
- 투자 프로세스, 유치 전략 등



피칭스킬교육 디테일러 김민주 대표

- IR 피칭스킬 향상 노하우
- 피칭스토리텔링
- 효율적인 PPT의 구성과 내용

솔루션 검증

필드테스트

참여주체

프로젝트팀: 솔루션의 시장성 검증 진행
 사용자그룹: 솔루션에 실 사용자로
 프로젝트 팀마다 상이하게 적용
 수행사: 시장조사 프로그램 지원

세부계획

5개 리빙랩 팀 대상 실질적 고객 검증(Real Field Test)을 통한 잠재고객 테스트를 진행하고 아이템 및 BM 핵심가치 검증

문제해결 대한
적합성 검증

실행가능성
솔루션 검증

매출, 사업성장
확장가능성

시장조사 지원
(팀별 100만원 상당)

확산플랫폼(클라우드펀딩) 적용

참여주체

프로젝트팀: 펀딩 솔루션 컨셉 및 목표제시
 수행사: 펀딩 전략 구성 및 플랫폼 지정/등록

세부계획

선정된 솔루션 성격에 맞는 적합한
 확산플랫폼을 활용하여 사회적가치
 확산과 사업확장에 기여



플랫폼 입점 지원
(팀별 100만원 상당)

MVP(시제품) 제작지원

참여주체

프로젝트팀: 프로토타입 계획 및 제작
 수행사: 수행계획 및 예산, 기간 등 모니터링 관리

세부계획

매칭 기술과 사회문제를 중심으로
 도출된 최종 솔루션 모델의 Proto type 지원

선정심사

클라우드펀딩 달성률 및 모집 금액을 바탕으로 지원대상자 선정
 우수 비즈니스 모델 구축 창업 또는 예비창업(팀) 선정

시제품 제작

각 제품, 서비스 내용 취합 및 해당 분야 전문업체 선정 및 매칭
 1차 프로토타입 보유 기업의 경우 2차 프로토타입 제작 지원

멘토링 및
완성도 평가

전문가멘토에 의한 제작 과정상 오류 발생 예방 및 방향성 제시
 최종 완성 결과물에 대한 제작 완성도 평가 진행(멘토)

제작지원
(팀당 최대 2,000만원)

Q&A

○ 리빙랩 액셀러레이팅 프로그램 ○

대전 지역만 신청가능한가요?

어느 지역이든 대전지역
문제 해결에 관심있는 **누구나**
신청가능합니다.

대전 사회문제 해결에 관심있는 기업

마을 활동가, 퍼실리테이터,
스타트업, 협동조합, 커뮤니티 등

○ 리빙랩 액셀러레이팅 프로그램 ○

어떤 지원혜택이 있나요?

* 선발팀에 한하여 지원

1. 활동지원비 **100만원** 상당
2. 시장성 검증테스트 **100만원** 상당
3. 시제품 제작지원 **2,000만원** 상당
4. 특구지원사업 연계 **5,000만원** 상당
5. 클라우드 펀딩 플랫폼 지원
6. 액셀러레이팅 (교육/멘토링) 지원

제출방법

이노폴리스리빙랩 실행계획서제출 : contact@companya.kr로 의제실행계획서 작성후 이메일제출