

## 2019년도 시스템산업거점기관지원사업 시행계획 공고

지역의 신산업 육성 및 기업의 글로벌 경쟁력 강화를 위하여 공동활용 시설·장비 등 기반조성을 통해 지역 주력·신산업 육성하기 위한 시스템산업거점기관지원사업(17개 내역사업) 시행계획을 공고하오니, 사업에 참여하고자 하는 기관은 아래 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2019년 3월 15일  
산업통상자원부장관

### 〈사업개요 및 지원내용〉

- 사업개요 : 해당지역소재 비영리기관이 공동활용 시설·장비 등을 구축하여 시험·평가 인증, 시생산, 테스트베드 등 지역 중소중견기업 지원서비스를 제공

#### ■ 지원내용


구분	내역사업명	지원기간	'19년도 국비한도
1	IoT 기반 스마트토이 클러스터 조성 사업	'19~'22년(4년)	1,785백만원
2	4차산업 선도, 플라스마탄소-노 융복합소재 거점기반 구축사업	'19~'22년(4년)	2,320백만원
3	항공기 복합재 부품 시험평가분석시스템 구축사업	'19~'21년(3년)	600백만원
4	백신상용화 기술지원기반시스템 구축사업	'19~'22년(4년)	670백만원
5	대용량 전자장치용 레독스 흐름전지(RFB) 인증센터 구축사업	'19~'22년(4년)	2,050백만원
6	저출산·고령사회 대비 LIFE CARE산업 기반구축	'19~'22년(4년)	1,000백만원
7	유전자의약산업진흥 유전체 분석시스템 구축사업	'19~'22년(4년)	1,136백만원
8	창성공산업특구를 통한 기업육성 및 산업창출을 위한 기반구축사업	'19~'22년(4년)	1,400백만원
9	파워반도체 산업 육성을 위한 신뢰성 평가인증센터 구축사업	'19~'22년(4년)	2,500백만원
10	자율주행자동차시험주행 기반 전장부품소재 기반구축사업	'19~'22년(4년)	600백만원
11	3D프린팅 소재 상용화 품질평가 체계 구축 사업	'19~'22년(4년)	600백만원
12	산업용 드론 기업육성을 위한 기반구축 및 실증 사업	'19~'22년(4년)	600백만원
13	중재적메카노바이오 기술융합연구센터 구축 사업	'19~'22년(4년)	800백만원
14	디지털 제조 Try-out 센터 구축 사업	'19~'22년(4년)	600백만원
15	유용 아열대 미생물자원 산업화 지원센터 구축 사업	'19~'22년(4년)	500백만원
16	충남 첨단 금속소재산업 초정밀기술지원 플랫폼 사업	'19~'22년(4년)	600백만원
17	세포치료제 상용화지원시스템 기반구축사업	'19~'22년(4년)	1,450백만원

## 가. 사업목적

- 스마트토이 산업을 육성하기 위해 Start-Up 연구기반 시설·장비 구축과 제품개발 지원을 위한 스마트토이 비즈센터 구축

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 17.85억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : R&D, 제품개발, 창업지원 등 종합센터 구축 및 Pilot 제품을 양산 전 시험인증을 위한 테스트팅 공간인 테스트베드 및 장비 구축

대상과제	별첨
○ IoT기반 스마트 토이 클러스터 조성	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 강원도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 친환경 플라스마 기반의 탄소나노 융복합소재 · 중간재 양산 장비 및 공정기술을 바탕으로 4차산업혁명과 기업수요에 대응한 탄소나노융복합소재 · 부품산업 거점 기반 조성

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 23.20억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 탄소나노융복합소재 상용화 지원센터, 생산장비, 중간재/부품 제조장비, 시험분석장비 구축 및 기업 맞춤형 사업화지원 서비스

대상과제	별첨
○ 4차산업 선도, 플라스마 탄소나노 융복합소재 거점기반구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 강원도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 선진국형 항공기 복합재 부품 시험평가 시스템 구축으로 항공기 복합재 부품 수출 산업화를 통한 신시장 및 일자리 창출, 설계/개발/생산역량 확대 기여

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.00억원 이내('19년도 국비)  
\* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2021년(3년 이내)  
\* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 항공기 복합재 부품 시험평가동 및 시험평가장비 구축, 시험평가 인증 시스템 확보, 물성치 DB 확보용 S/W 및 서버 구축, 산·학·연·군 네트워크 강화 및 질충교역 활용 핵심기술 획득

대상과제	별첨
○ 항공기 복합재 부품 시험평가분석시스템 구축	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 경상남도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 비임상단계 백신후보물질에 대한 수율개선용 기술개발 지원 및 백신 효능평가·분석 지원에 필요한 백신상용화 기술지원 기반시스템 구축을 통한 백신기업의 성장 촉진

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.70억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 백신 상용화 기술지원 기반 시스템 구축, 백신 후보물질 상용화 촉진 기술지원 시스템 구축 및 서비스 지원

대상과제	별첨
○ 백신상용화 기술지원기반시스템 구축	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조

- 지방비 부담 : 경상북도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 전력저장용 레독스 흐름전지(RFB) 산업의 글로벌 경쟁력 강화를 위한 시험·인증센터 등 기업지원 체계 구축

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 20.50억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 전력저장용 레독스 흐름전지(RFB) 시험·인증센터 구축 및 전문가 육성, 사업추진 및 글로벌 네트워크 구축

대상과제	별첨
○ 대용량 전력저장용 레독스흐름전지(RFB) 인증센터 구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 광주광역시(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 저출산·고령화사회 대비 LIFE CARE산업지원을 통한 신산업육성과 지역경쟁력 확보

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 10.0억원 이내('19년도 국비)  
\* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)  
\* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 저출산·고령화사회 대비 LIFE CARE산업지원을 위한 센터건축 및 기업지원

대상과제	별첨
○ 저출산-고령화사회대비 LIFE CARE산업 기반구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 대구광역시(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 유전체 기반 의약산업 육성을 위한 지역거점 지원 시스템 구축

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 11.36억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 유전체 정보 해석 기술을 위한 유전체 분석 센터, 초고속/대용량 염기서열 분석 장비, 대용량 유전체/임상정보 분석을 위한 분석 시스템 구축, 장비 운영 및 시험·성능평가 기술개발 추진

대상과제	별첨
○ 유전자의약산업진흥 유전체 분석시스템 구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 대전광역시(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- (초)미세먼지 제거 등의 기술력 향상과 산업현장 맞춤형 청정공기시스템 인증 확대를 해외시장 진출 지원

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 14.00억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 공기정화장치 성능평가 시스템, 생활 배출 저감을 위한 친환경 건축 재료의 공기오염원 방출강도 측정시스템, 에너지 효율 향상과 공기 오염 저감을 위한 성능평가 시스템, 기업수요 맞춤형 멀티 실증 성능평가 시스템 구축

대상과제	별첨
○ 청정공기산업 특화를 통한 기업 육성 및 신시장 창출 기반 구축	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 부산광역시(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 파워반도체 신뢰성 평가 장비 및 시스템 구축을 통한 세계적 수준의 품질 경쟁력 확보를 통한 지역기업 지원

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 25.00억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 파워반도체 및 파워 모듈 제품의 신뢰성 평가, 인증을 위한 인프라 운영과 국내외 공인지원센터 구축, 파워반도체 신뢰성 평가 장비 구축

대상과제	별첨
○ 파워반도체 산업육성을 위한 신뢰성 평가인증센터 구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 부산광역시(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 자동차 부품기업의 자율주행자동차 사업전환 기반구축을 통한 산·학·연 개방형 연구 및 제품 상용화 전주기를 지원

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.00억원 이내('19년도 국비)  
\* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)  
\* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 자동차 부품기업의 자율주행차 사업전환 기반 구축, 지역산업 고도화를 뒷받침하는 클러스터 조성, 광역 연계·협력 글로벌 진출역량 강화

대상과제	별첨
○ 자율주행자동차 시험주행 기반 전장부품소재 기반구축	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 세종특별자치시(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 품질평가 기준에 따른 3D프린팅용 소재의 품질평가 및 신뢰성 확보를 통해 다양한 분야의 3D프린팅 산업 지원으로 연관 산업 경쟁력 제고

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.00억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 3D 프린팅 소재 상용화 품질평가 체계 구축을 위한 기반조성을 위해 장비 구축 및 규격개발

대상과제	별첨
○ 3D프린팅 소재 상용화 품질평가 체계 구축	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 울산광역시
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 산업용 드론의 시장 출시 전 시험·개선 및 성능평가, 안전성 인증 획득 지원을 통한 기업의 비용 절감 및 생산성 향상

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.00억원 이내('19년도 국비)  
\* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)  
\* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 산업용 드론 기업육성을 위한 지원센터, 시설·장비, 소프트웨어 구축, 시설·장비 운영, 시험·성능평가 기술개발 및 실증

대상과제	별첨
○ 산업용 드론 기업육성을 위한 기반구축 및 실증 시험	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 전라남도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 중재적 메카노 바이오 기술융합 제품 개발을 위한 지원플랫폼 구축으로 4차 산업 대비를 위한 신제품개발 및 기술고도화

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 8.00억원 이내('18년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 중재적 메카노 바이오 산업 핵심 장비 도입 및 상용화 지원을 위한 기반구축, 중재의료기기 기업지원 및 사업화 지원 기반 구축

대상과제	별첨
○ 중재적 메카노 바이오 기술융합 연구센터 구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 전라북도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 제조 인프라가 전무한 제주지역에 제품외형 설계에서부터 시험생산까지 원스톱 신속지원 플랫폼 구축

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.00억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 제주특화제품 외형 설계 및 제작 지원이 가능한 디지털 제조 플랫폼 구축 및 기술실용화 지원

대상과제	별첨
○ 디지털 제조 Try-out 센터 구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 제주특별자치도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 아열대 미생물자원 산업화 지원시스템 구축을 통한 제주지역 바이오 기업으로의 아열대 미생물자원 소재 공급 거점화

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 5.00억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 아열대 미생물자원기반 원료산업화지원 인프라 구축\*, 기술지원 및 제품 생산지원을 통한 미생물자원활용 바이오기업 경쟁력 확보
  - \* 장비활용기업 수요확보, 센터 자립화체계 확립 및 장기운용 방안 등 포함

대상과제	별첨
○ 유용 아열대 미생물자원 산업화지원 센터 구축	 RFP

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 제주특별자치도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 충청남도 지역산업을 기반으로 하는 첨단 금속소재 관련 산업육성 및 초정밀 기술 지원과 기업 혁신역량 제고를 통한 강소기업 육성

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 6.00억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 첨단 금속소재 산업지원을 위한 거점센터 구축, 장비 운영 및 제조공정 고도화를 위한 기술지원 등 기업지원

대상과제	별첨
○ 충남 첨단 금속소재산업 초정밀기술지원 플랫폼 구축	

※ 세부내용은 RFP 참조


- 지방비 부담 : 충청남도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## 가. 사업목적

- 글로벌 세포치료제 연구개발 및 상용화 지원

## 나. 지원내역

- 지원분야 : 기반조성
- 지원규모 : 신규예산 14.50억원 이내('19년도 국비)
  - \* 국비지원 기준 등 세부내용은 RFP 참조
- 지원기간 : 2019~2022년(4년 이내)
  - \* 사업기간 설정시 유의사항 : 1차년도(9개월, '19.4월~'19.12월), 2차년도 이후는 12개월로 회계연도와 일치
- 지원내용 : 세포치료제 연구개발 및 상용화장비 구축, 배양 프로토콜 확립, 공정 개발 및 시제품 제작 지원, 세포치료제 전문인력양성 및 네트워크 지원

대상과제	별첨
○ 세포치료제 상용화지원시스템 기반구축	

※ 세부내용은 RFP 참조

- 지방비 부담 : 충청북도(또는 해당지역 기초자치단체)
- 지원자격
  - 주관기관 : 연구기관, 대학 등 비영리법인
  - 참여기관 : 연구기관, 대학 등

## II

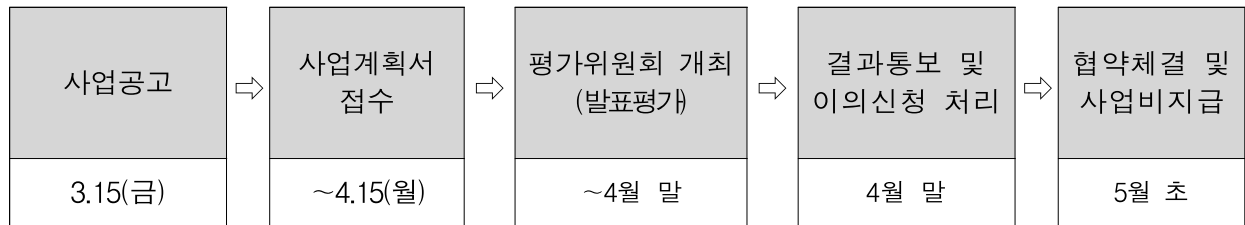
## 신청자격 및 지원방식

구 분	내 용	
지원자격	· 사업별 해당지자체의 현금·현물출연 확약을 받은 비영리법인(기관)	
지원방식	· 총 수행기간동안 연차별 협약 실시	
민간부담금 중 현금비율	· 해당없음	
간접경비	· 사업의 특성을 고려하여 직접비(현금) 합계의 3% 이내로 산정	
기술료	· 비징수	
물품구매	· 해당연도 수행기간의 합계금액이 2,000만원 이상의 시료 또는 재료 구입은 사업계획서에 필요성과 적절성 등이 적시되어야 함	
사업비 구분	· 사업비는 지역산업지원사업 기반조성사업 평가관리지침 제26조(사업비 구분 및 계상)에 맞추어 계상 * 지침 별표 10. 사업비 구분별 출연금 인정기준을 준수하여야 하며, 본 기준을 충족하도록 지방비 매칭	
사업별 해당지자체	내역사업명	해당지자체*
	· IoT 기반 스마트토이 클러스터 조성 사업	강원도
	· 4차산업 선도, 플라스마 탄소나노 융복합소재 거점기반 구축사업	강원도
	· 항공기 복합재 부품 시험평가분석시스템 구축사업	경상남도
	· 백신상용화 기술지원기반시스템 구축사업	경상북도
	· 대용량 전력저장용 레독스흐름전지(RFB) 인증센터 구축사업	광주광역시
	· 저출산-고령사회 대비 LIFE CARE산업 기반구축	대구광역시
	· 유전자의약산업진흥 유전체 분석시스템 구축사업	대전광역시
	· 청정공간산업 특화를 통한 기업육성 및 신성장 창출을 위한 기반구축사업	부산광역시
	· 파워반도체 산업 육성을 위한 신뢰성 평가인증센터 구축사업	부산광역시
	· 자율주행자동차 시험주행 기반 전장부품소재 기반구축 사업	세종특별자치시
	· 3D프린팅 소재 상용화 품질평가 체계 구축 사업	울산광역시
	· 산업용 드론 기업육성을 위한 기반 구축 및 실증 시범사업	전라남도
	· 중재적메카노바이오 기술융합연구센터 구축 사업	전라북도
	· 디지털 제조 Try-out 센터 구축 사업	제주특별자치도
	· 유용 아열대 미생물자원 산업화 지원센터 구축 사업	제주특별자치도
	· 충남 첨단 금속소재산업 초정밀기술지원 플랫폼 사업	충청남도
	· 세포치료제 상용화지원시스템 기반구축사업	충청북도

\* 해당 광역지방자치단체 또는 해당지역 기초지방자치단체

### Ⅲ 평가방법 및 기준

#### 가. 지원절차 및 일정



\* 상기일정은 추진상황에 따라 변동가능성 있음

#### 나. 평가방법

- 접수과제의 제출서류, 신청자격 등 형식요건에 대한 사전검토 후 발표평가 실시 (심도있는 평가를 위해 발표평가는 질의응답(Q&A) 중심)

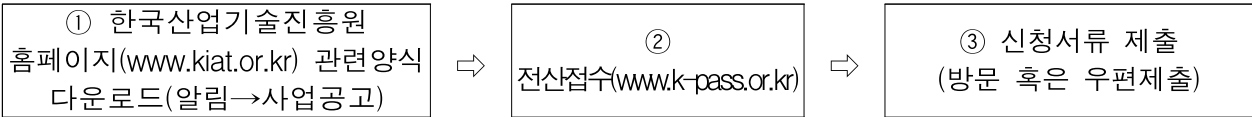
#### 다. 평가기준

구분	평가항목	평가내용
사업추진 체계(30)	추진조직 및 운영체계	◦ 주관 및 참여 기관별 명확한 역할 분담 등 ◦ 참여인력별 역할분담 및 운영체계의 효율성 등
	연구능력	◦ 참여인력 전문성 및 지자체 · 수행기관 의지 등
	참여기관 적정성	◦ 참여기관 연계운영체계 구축 방안 등
기술성 및 사업성(30)	기술성	◦ 구축시설 및 도입장비의 타당성 등
	사업성	◦ 지원분야의 시장전망 및 사업화가능성 등
	파급효과	◦ 사업규모의 적절성 및 기대효과 등
계획의 적정성(30)	목표의 명확성	◦ 목표 설정의 타당성 및 달성계획의 구체성 등
	추진전략의 적정성	◦ 전략의 구체성 및 타당성, 연차별 추진전략 타당성 등
기여도(10)	지역에의 기여도	◦ 지역에의 기여도(고용, 생산 등) 등

- 본 사업은 실시간통합연구비관리(RCMS)적용 대상 사업임
  - \* RCMS : 금융권과 연계한 연구비 사용내역 실시간 모니터링 시스템(<http://www.rcms.go.kr>)
- 본 사업은 연구장비통합관리(e-tube) 대상 사업임
  - \* e-tube : 산업부의 R&D사업비 투입 장비의 구입·활용·관리 통합 관리시스템(<http://www.etube.re.kr>)
  - 수행기관이 3천만원(부가가치세 포함)이상 장비를 구입하고자 하는 경우, 관련 규정\*에 따라 적정 심의 통과 후 조달청 나라장터를 통해 구입
  - \* 국가연구개발 시설·장비의 관리 등에 관한 표준지침 및 산업기술개발장비 통합관리요령
- 연구과제 총량제 실시로 인해 국가연구개발사업 기준 중소기업 3개, 중견기업 5개를 초과하여 수행할 수 없음
- 반드시 참여연구원은 10% 이상의 참여율로 사업비(인건비)를 계상해야 함
- 간접비는 사업의 특성을 고려하여 직접비(현금) 합계의 3% 이내로 산정해야 함
- 지원대상 과제 중복성 제기
  - 지원대상 과제가 정부에 의해 기 지원·기 개발되었거나 민간에 의해 기 개발된 사실을 발견한 경우에는 중복성을 제기할 수 있음
  - 확인방법 : 국가과학기술지식정보서비스([www.ntis.go.kr](http://www.ntis.go.kr))의 “메뉴→사업과제→세부과제”
  - 제기기간 : 2019. 3. 15(금) ~ 4. 15(월)
  - 제기방법 : 제기기관 대표자 명의의 공문 제출(관련 근거자료 첨부)
  - 제 기 처 : (06152) 서울특별시 강남구 테헤란로 305 한국기술센터 6층  
한국산업기술진흥원 지역성장장비팀
- 기타 사전지원제외기준, 지적재산권 및 발생품의 귀속, 보안등급, 중소·중견기업 참여 과제수, 중소·중견기업 신규채용 인건비 지원, 참여연구원 참여율, 연구윤리 관련사항 등은 VII. 관련 규정에 따름

## ○ 신청방법

- 온라인 접수(입력 후 접수증 출력) → 신청서류 제출(방문 혹은 우편 제출)



## ○ 신청기간

- 전산 등록기간 : 2019. 3. 15(금) 09:00 ~ 2019. 4. 15(월) 18:00 까지
- 신청서류 제출기간 : 2019. 3. 15(금) 09:00 ~ 2019. 4. 15(월) 18:00 까지
  - \* 해당시간 이내에 전산접수 및 신청서류 제출 완료과제만 인정
  - \* 전산접수를 완료하지 않고, 신청서류만 제출한 경우 미접수로 처리
  - \* 전산접수를 완료하고, 신청서류를 기간 내에 제출하지 못 할 경우 미접수로 처리
  - \* 온라인 접수 시 필수입력사항을 공란 또는 허위로 작성한 경우, 사전검토 및 평가 시 불이익이 있을 수 있음
  - \* 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

## ○ 신청서류

순번	제출서류	부수	비고
1	접수증(전산입력 확인서)	1부	-
2	사업계획서	12부	원본(1), 사본 (11)
3	수행기관 대표의 참여의사 확인서	1부	
4	과제 참여자의 개인정보 이용 동의서	각 1부	기관별 1부
5	연구시설·장비 구입 및 활용계획서	1부	
6	지자체의 현금·현물납입확약서	1부	
7	민간부담금 현금·현물납입확약서	1부	해당 시
8	신규 참여연구원 채용 예정 확인서	1부	해당 시
9	전용공간 확보계획서	1부	
10	법인등기부 등본, 사업자등록증 사본	각 1부	기관별 1부

○ 신청서류 제출처 : (06152) 서울특별시 강남구 테헤란로 305 한국기술센터 6층  
한국산업기술진흥원 지역성장장비팀

- \* 한국산업기술진흥원에 신청서류를 직접 또는 우편으로 제출(우편·택배로 접수하는 경우 4월 17일(수) 18:00까지의 도착분에 한함)
- \* 제출된 사업계획서의 내용이 전산접수와 상이할 경우 전산자료를 제출서류로서 인정함

## VI

## 문의처

- 사업문의처 : 한국산업기술진흥원 지역성장장비팀 (내역사업별 담당자 및 연락처 참조)
- 전산접수 문의처 : 02-6009-4374/4376/4390

## &lt;내역사업별 담당자 및 연락처&gt;

내역사업명	담당자 및 연락처 (02-6009-내선번호, ID@kiat.or.kr)
▪ IoT 기반 스마트토이 클러스터 조성 사업	김성진 책임연구원 (3784, gamsa9)
▪ 4차산업 선도, 플라즈마 탄소나노 융복합소재 거점기반 구축사업	옥지나 연구원 (3798, ginaok)
▪ 항공기 복합재 부품 시험평가분석시스템 구축사업	최종복 책임연구원 (3791, jbchoi)
▪ 백신상용화 기술지원기반시스템 구축사업	옥지나 연구원 (3798, ginaok)
▪ 대용량 전력저장용 레독스흐름전지(RFB) 인증센터 구축사업	최준익 연구원 (3786, cji8195)
▪ 저출산-고령사회 대비 LIFE CARE산업 기반구축	한혜선 책임연구원 (3782, vada)
▪ 유전자의약산업진흥 유전체 분석시스템 구축사업	옥지나 연구원 (3798, ginaok)
▪ 청정공기산업 특화를 통한 기업육성 및 신성장 창출을 위한 기반구축 사업	김상훈 책임연구원 (3783, shkim)
▪ 파워반도체 산업 육성을 위한 신뢰성 평가인증센터 구축사업	김성진 책임연구원 (3784, gamsa9)
▪ 자율주행자동차 시험주행 기반 전장부품소재 기반구축 사업	최종복 책임연구원 (3791, jbchoi)
▪ 3D프린팅 소재 상용화 품질평가 체계 구축 사업	한혜선 책임연구원 (3782, vada)
▪ 산업용 드론 기업육성을 위한 기반 구축 및 실증 시범사업	옥지나 연구원 (3798, ginaok)
▪ 중재적메카노바이오 기술융합연구센터 구축 사업	한혜선 책임연구원 (3782, vada)
▪ 디지털 제조 Try-out 센터 구축 사업	김희진 연구원 (3787, khj13)
▪ 유용 아열대 미생물자원 산업화 지원센터 구축 사업	안성희 책임연구원 (3781, ash3919)
▪ 충남 첨단 금속소재산업 초정밀기술지원 플랫폼 사업	옥지나 연구원 (3798, ginaok)
▪ 세포치료제 상용화지원시스템 기반구축사업	윤소미 선임연구원 (3795, ssomie81)

## VII

## 관련규정

---

- 지원근거
  - 국가균형발전특별법 제11조(지역산업 육성 및 일자리 창출 등 지역경제 활성화 촉진)
  - 산업기술혁신촉진법 제11조(산업기술개발사업), 제19조(산업기술기반조성사업)
- 관련규정
  - 지역산업지원사업 공통운영요령
  - 지역산업지원사업 기반조성 평가관리지침
  - 산업기술혁신사업 사업비 산정, 관리 및 사용, 정산에 관한 요령
  - 산업기술개발장비 통합관리요령
  - 산업기술혁신사업 보안관리요령
  - 산업기술혁신사업 연구윤리·진실성 확보 등에 관한 요령
  - 국가연구개발 시설·장비의 관리 등에 관한 표준지침

## VIII

## 참고자료

---

- 첨부1. 기반조성사업 제출서류 목록 및 사업계획서 양식
- 첨부2. 「지역산업지원사업 공통운영요령」 등 관련규정