

2020년도 대전지역 지역특화사업 지원기업 공고

2020년도 중소벤처기업부와 대전광역시가 지원하는 기업지원 서비스사업 프로그램을 안내하오니, 해당 프로그램 참여를 희망하는 대전지역 중소기업의 많은 신청 바랍니다.

2020년 10월 5일

대전광역시장, 한밭대학교 산학협력단장

1 지원개요

- (지원규모) 총 약 0.26억원(지방비 0.26억원)
- (지원프로그램 및 내용) 총 2개 프로그램 4개사

산업분야	지원유형	프로그램명	지원내용	지원기관명
로봇지능화	기술지원	기업 현장밀착형 기술닥터지원	<input type="checkbox"/> 지원내용 · 기업이 신청한 애로사항을 기반으로 기업 Needs에 맞춰 적합한 기술닥터를 배정하여 기업진단 및 현장멘토링 등 1:1 밀착 운영지원, 맞춤형 애로사항 해소 - 기술애로, 현장공정, 장비활용, 기술사업화, 경영, 마케팅, 제품개선 등 <input type="checkbox"/> 지원규모 : 1개사 / 기업당 4백만원 이내	한밭대학교 산학협력단
	기술지원	(성능개선형) 시제품 제작지원	<input type="checkbox"/> 지원내용 · 유망기술과 핵심 제품 및 부품을 보유하고 있는 기업의 고성능, 고지능, 고부가가치화 등 경쟁력 확보를 위한 기존제품 성능개선 시제품 제작지원 <input type="checkbox"/> 지원규모 : 3개사 / 기업당 7.5백만원 이내	한밭대학교 산학협력단

- **(신청자격)** 대전지역 내에 소재한 중소기업으로 로봇산업 전·후방 연관 제품(기술) 분야로 신청 가능
 - 과제별 상세 지원프로그램 내용은 별첨 양식에 작성
 - * 별첨양식에 따라 과제별 내용 작성 후 공고 시 첨부할 것
- **(지원방법)** 수혜기업 선정 후 직접지원(수행기관 → 수혜기업) 또는 간접지원(수행기관 → 용역기관 → 수혜기업)의 방법으로 지원

2 신청방법

- 지역산업종합정보시스템(RIPS, www.rips.or.kr)을 통해 공통(필수)양식 ‘지원신청서1-기업정보’ 및 지원신청서2-지원 프로그램 신청서’ RIPS 작성 후 접수

3 제출서류

- 사업자등록증, 재무제표 및 프로그램별 ‘상세사업계획서’ *(선택) RIPS 업로드
 - * 필요시 프로그램별 상세 계획서를 요구할 수 있음

4 평가방법 및 기준

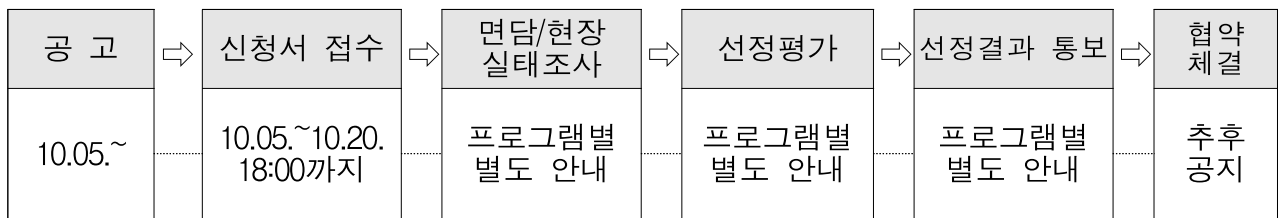
- **(평가방법)** 예비진단(필수) 신청기업의 참여제한 등에 대한 사전검토 → 면담/현장실태조사(선택) → 선정평가(필수)
- **(평가기준)** 예비진단, 면담/현장실태조사 및 선정평가를 진행하여 최종 수혜기업으로 선정
 - 상세 내역 및 배점은 지역별·과제별 특성을 고려하여 변경가능

5 유의사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)

6 추진일정

- 신청서접수 : 2020년 10월 5일(월) 09:00 ~ 10월 20일(화) 18:00



※ 코로나19 확산 방지를 위해 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

7 문의처

○ 지원프로그램 관련 문의

산업분야	프로그램명	기관명	담당자명	전화번호	이메일
로봇지능화	기업 현장밀착형 기술닥터지원	한밭대학교 산학협력단	박세정 연구원	042-939-4814	psj91@hanbat.ac.kr
	시제품 제작지원				

○ RIPS 온라인 접수 관련 시스템 문의

기관명	담당자명	전화번호	이메일
대전테크노파크 기업지원팀	김은영 과장	042-930-4887	key2010@djtp.or.kr

대전지역 기업지원서비스사업 사업별 상세 안내문

□ 산업명 : (지역특화산업육성사업) 로봇지능화산업

사업명		로봇지능화산업 선도기술 사업화를 위한 시제품제작지원															
수행기관명		한밭대학교 산학협력단															
총사업기간		2020. 4. 1. ~ 2021. 3. 31.															
지원대상 수혜기업군 공통 조건		○ 대전지역 소재(본사, 공장, 연구소 등)하는 로봇지능화산업 관련 중소기업															
		○ 로봇지능화산업 지원분야															
		<table><tr><td>구분</td><td colspan="2">내용</td></tr><tr><td>산업정의</td><td colspan="2">• 로봇 및 AI에 연관된 플랫폼, 부품, 응용 HW/SW 모듈, 콘텐츠서비스(교육,게임,라이프케어 등)등을 지능화하여 효율성 높은 고부가가치 제품을 제조, 제공하는 산업</td></tr><tr><td>특화방향</td><td colspan="2">• (AI/로봇 SW모듈) 종합보안 SW, 인공지능SW, 로봇시각인식SW, 증강현실, 가상현실 솔루션, 안구 및 뇌 신호, 심전도 감지 등 • (자동화 HW모듈) 초정밀측정기기, 3D입체 실감 솔루션, 임베디드 시스템, 로봇HW 플랫폼, 로봇 부품, 센서, 제어장치 등 • (지능형 이동시스템) 시뮬레이터, 무인원격통제시스템, 항공 전자장비, 위성관계시스템, 구동 제어장치, 무인기 실험장치, 자동제어, 위치인식센서 등 • (콘텐츠 서비스) 빅데이터 분석, 헬스 케어 콘텐츠, 게임제작, 교육용 SW 시스템, 로봇개발 DB 구축 플랫폼 등</td></tr><tr><td rowspan="2">유망품목</td><td>① AI/로봇 SW모듈</td><td>② 자동화 HW모듈</td></tr><tr><td>③ 지능형 이동시스템</td><td>④ 콘텐츠 서비스</td></tr></table>		구분	내용		산업정의	• 로봇 및 AI에 연관된 플랫폼, 부품, 응용 HW/SW 모듈, 콘텐츠서비스(교육,게임,라이프케어 등)등을 지능화하여 효율성 높은 고부가가치 제품을 제조, 제공하는 산업		특화방향	• (AI/로봇 SW모듈) 종합보안 SW, 인공지능SW, 로봇시각인식SW, 증강현실, 가상현실 솔루션, 안구 및 뇌 신호, 심전도 감지 등 • (자동화 HW모듈) 초정밀측정기기, 3D입체 실감 솔루션, 임베디드 시스템, 로봇HW 플랫폼, 로봇 부품, 센서, 제어장치 등 • (지능형 이동시스템) 시뮬레이터, 무인원격통제시스템, 항공 전자장비, 위성관계시스템, 구동 제어장치, 무인기 실험장치, 자동제어, 위치인식센서 등 • (콘텐츠 서비스) 빅데이터 분석, 헬스 케어 콘텐츠, 게임제작, 교육용 SW 시스템, 로봇개발 DB 구축 플랫폼 등		유망품목	① AI/로봇 SW모듈	② 자동화 HW모듈	③ 지능형 이동시스템	④ 콘텐츠 서비스
		구분	내용														
		산업정의	• 로봇 및 AI에 연관된 플랫폼, 부품, 응용 HW/SW 모듈, 콘텐츠서비스(교육,게임,라이프케어 등)등을 지능화하여 효율성 높은 고부가가치 제품을 제조, 제공하는 산업														
		특화방향	• (AI/로봇 SW모듈) 종합보안 SW, 인공지능SW, 로봇시각인식SW, 증강현실, 가상현실 솔루션, 안구 및 뇌 신호, 심전도 감지 등 • (자동화 HW모듈) 초정밀측정기기, 3D입체 실감 솔루션, 임베디드 시스템, 로봇HW 플랫폼, 로봇 부품, 센서, 제어장치 등 • (지능형 이동시스템) 시뮬레이터, 무인원격통제시스템, 항공 전자장비, 위성관계시스템, 구동 제어장치, 무인기 실험장치, 자동제어, 위치인식센서 등 • (콘텐츠 서비스) 빅데이터 분석, 헬스 케어 콘텐츠, 게임제작, 교육용 SW 시스템, 로봇개발 DB 구축 플랫폼 등														
유망품목	① AI/로봇 SW모듈	② 자동화 HW모듈															
	③ 지능형 이동시스템	④ 콘텐츠 서비스															
지원 내용 (기술 지원)	지원 규모	기업 현장밀착형 기술닥터지원	(성능개선형) 시제품 제작지원														
		4백만원 x 1건	7.5백만원 x 3건														

□ 세부 지원내용

지원프로그램			세부내용	지원기관	지원금액 (건당)	기업부담금 (현금/현물)	비고
번호	프로그램	세부 프로그램명					
1	기술지원	기업 현장밀착형 기술닥터지원	<p>□ 지원내용</p> <ul style="list-style-type: none"> 기업이 신청한 애로사항을 기반으로 기업 Needs에 맞춰 적합한 기술닥터를 배정하여 기업진단 및 현장멘토링 등 1:1 밀착 운영지원, 맞춤형 애로사항 해소 -기술애로, 현장공정, 장비활용, 기술 사업화, 경영, 마케팅, 제품개선 등 <p>□ 지원규모 : 4백만원 x 1건(1개사)</p> <p>※ 지원방법</p> <ul style="list-style-type: none"> 기업의 애로기술 분야 기술닥터가 월 1회 이상 기업 현장에 방문하여 맞춤형 애로기술 해결 <p>(기업 현장방문 : 애로사항이 해결될 때까지 방문하여 솔루션 제공)</p>	한밭대학교 산학협력단	4백만원	-	
2	기술지원	(성능개선형) 시제품 제작지원	<p>□ 지원내용</p> <ul style="list-style-type: none"> 유망기술과 핵심 제품 및 부품을 보유하고 있는 기업의 고성능, 고지능, 고부가가치화 등 경쟁력 확보를 위한 기존제품 성능개선 시제품 제작지원 <p>- 제품디자인, 설계, 해석, 데이터 검증, 시제품 제작(목업, 3D프린팅, PCB설계, 금형 등), 서비스 개발, 콘텐츠 제작 등</p> <p>□ 지원규모 : 7.5백만원 x 3건(3개사)</p> <p>※ 지원방법</p> <ul style="list-style-type: none"> 기업역량을 분석하여 기술 및 제품사양을 검토 후, 한밭대학교 대덕산학융합 캠퍼스 내 대학이 자체 보유한 장비를 우선적으로 활용한 맞춤형 시제품 제작지원 <p><한밭대학교 기업지원 보유장비 현황></p> <ul style="list-style-type: none"> 와이어 방전 가공기, 초정밀가공기, 5축가공기, 고정밀수작가공기, 고속가공기, 수직형 머시닝센터, CNC선반, 초정밀 CNC공구연삭기, 범용선반 밀링, 3차원 레이저 스캐너, 3차원 측정기, 렌즈금형 굴절력 측정기, 비파괴 열처리 경화 깊이 측정기, 3차원 조형기 등 	한밭대학교 산학협력단	7.5백만원	지원금액의 10%이상 (현금)	※ 시제품 제작 지원 기업은 개발제품품평회의 무참석

□ 제출서류

구분	번호	서류명	온라인 (RIPS 업로드)	비고
공통	1	사업자등록증 사본	○	
	2	최근 3년 재무제표	○	2017~2019
	3	국민연금가입자명부(2019.12월기준)	○	
	4	2019년 수출증명서(해당 시)	○	
	5	개인정보 이용 동의서	○	
	6	상세 사업계획서	○	
추가	1	프로그램별 추가양식	○	

□ 문의처(지원 프로그램 관련)

번호	세부 프로그램명	기관명	담당자명	전화번호	이메일
1	기업 현장밀착형 기술닥터지원	한밭대학교 산학협력단	박세정 연구원	042-939-4814	psj91@hanbat.ac.kr
2	시제품 제작지원				