

「디지털엔지니어링 기반 뿌리산업 혁신성장 고도화사업」 지원기업 모집 공고

디지털 엔지니어링(D-ENG) 기술을 활용하여 뿌리기업의 고부가가치 미래산업 전환을 위한 지역 산업생태계를 구축 하고자 지원기업을 아래와 같이 모집하오니 관련 기업의 많은 신청 바랍니다.

2022년 9월 06일

대전광역시, (재)대전테크노파크

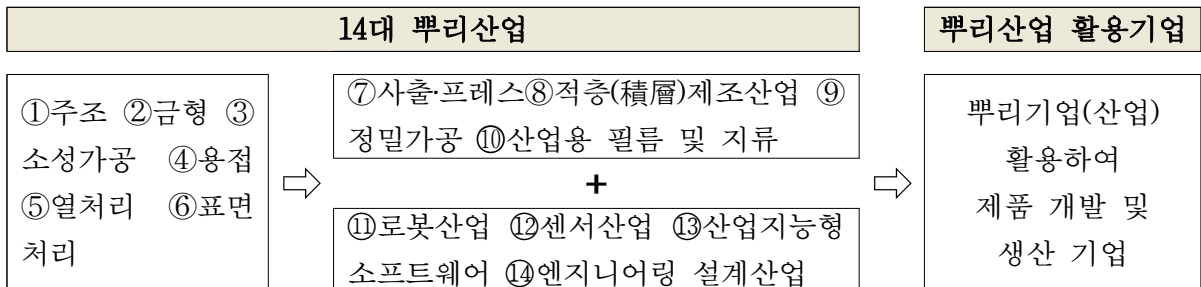
1. 모집개요

- 사업 명: 디지털엔지니어링 기반 뿌리산업 혁신성장 고도화 사업
- 지원기간: 협약일 ~ 2022.11.30
- 지원분야: 제품고품질화 측정지원, 장비이용 지원
- 모집내용

구분	지원사업	모집계획	비고
지원기업	보유장비 이용 지원서비스 (고정식3차원 측정시스템)	10개사 이상	대전TP 장비이용 시스템을 통해 신청
모집	보유장비활용 제품고품질화 측정지원(제품측정, 3D모델링 지원등)	3개사 내외	

○ 지원대상

- 대전·세종·충청지역 내에 소재한 중소·중견기업으로 뿌리기업과 뿌리산업 전·후방기업
- 대전·세종·충청지역 공급 또는 수요기업으로 뿌리산업 기업 및 연관기술기반 관련 기업(단, 개인사업자의 경우, 제조업만 해당) 또는 뿌리 기술을 활용해 제품개발이 필요한 기업
- 관련 산업



2. 지원내용

지원사업	지원내용
보유장비 이용 지원서비스	○ 대전TP 보유장비(고정식3차원 측정시스템) 이용 지원 - 대전테크노파크 장비이용신청시스템을 통해 지원 ※ 사업신청서 제출 불필요
보유장비활용 제품 고품질화 측정지원 (제품측정, 3D모델링 지원 등)	○ 대전TP 보유장비를 활용한 가공제품 고품질화 측정지원 ○ 지원내용 - 보유장비 : 고정식 3차원측정 시스템 - 기업의 제품, 부품등의 고품질화를 위한 측정, 보정, 시험 분석 등 지원(대전TP 장비활용을 통한 직접 지원) ○ 지원범위 - 비접촉식 3차원 스캐너를 이용한 제품의 2D&3D 검사 3차원 스캔 데이터 (.STL) 지원 및 역설계 도면제작, 제품 분석(변형량 검사 등) 지원(필요시 외주용역을 통한 지원 가능)

3. 신청기간 및 방법

- 공고기간 : 2022년 9월 06일(화) ~ 2022년 10월 31일(금)
- 신청기간 : 상시모집
- 접수방법: 접수기간내 대전테크노파크 사업담당자 접수

※ 온라인(이메일)을 통한 서류접수를 진행하며 담당자 서류검토 예정

○ 신청방법

- 대전테크노파크 사업담당자를 통한 서류접수 (이메일 송부)
- 사업담당자 제출 서류 확인
- 서류제출처
- 대전테크노파크 지능형로봇센터 주대근 책임(042-930-4425/dkju@djtp.or.kr)

○ 제출 서류

No	제출 서류	제출 부수	비고
1	· 기업 표준재무제표증명(국세청, 2020-2021년도 자료)	각 1부(2개년도)	
2	· 기업 국세납세증명서(국세청) ※ 발급일(최근 1개월 이내)	1부	
3	· 지방세납세증명서(민원24) ※ 발급일(최근 1개월 이내)	1부	

4	· 국민연금 사업장 가입자 명부(21년도, 12월 기준) * 또는 4대 사회보험 사업장 가입자 명부(21년도, 12월 기준)	1부	
5	· 사업자등록증	1부	
6	· 신청서(첨부서류 포함) 및 사업계획서 일체 ※ 신청자격 적정성확인서, 개인(기업)정보 수집·이용·제공·조회 동의서, 지원기업 협약서	각 1부	

※ 선정 후 협약 시 원본서류 제출

4. 지원 및 선정평가

○ 평가절차

①서류검토	②선정평가	③선정통보
대전TP	평가위원	대전TP

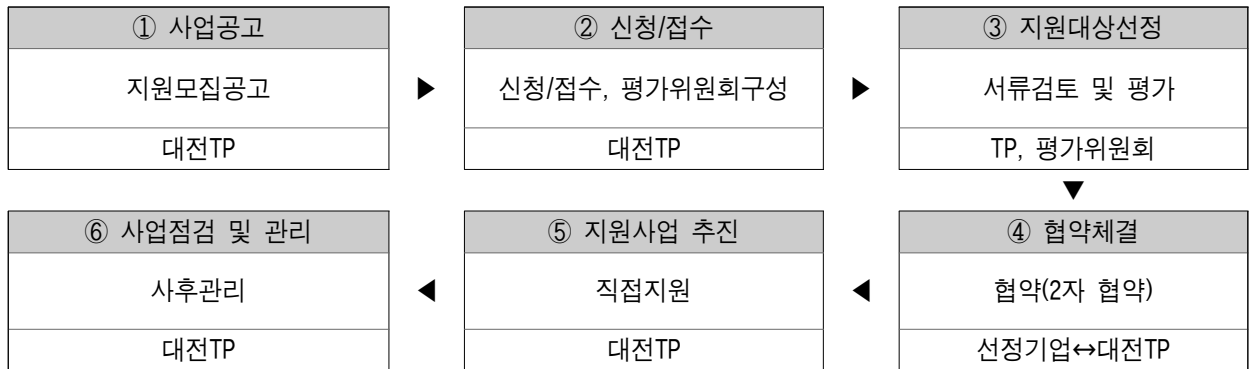
○ 선정기준

- 신청기업의 참여제한 등에 대한 자격요건 사전검토 후 제출된 사업계획서 서면평가

○ 평가항목

- 사업계획의 적정성(25점), 과제실현가능성(20점), 경쟁성 및 기술성(25점), 시장성(30점)

5. 진행절차



6. 지원제외대상 및 유의사항

○ 지원제외대상

- 최근 2개 회계연도 말 결산 재무제표상 부채비율이 연속 1000% 이상 또는 유동비율이 연속 50% 이하인 기업(단, 접수 마감일 기준 설립 3년 이내 기업 또는 기업 신용평점 70점 이상이거나, 신용평가등급 'BBB' 이상인 경우 및 외국인 투자촉진법에 따른 외국인투자기업 중 외국인 투자비율이 50% 이상이며, 기업

설립일로부터 5년이 경과되지 않은 외국인 투자기업은 예외로 한다.)

- 기업의 부도, 금융기관 등의 채무 불이행자
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받는 경우
- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 자본전액잠식
- 외부감사 기업의 경우 최근년도 감사의견이 ‘미반영’ 또는 ‘부적정’ 인 경우
- 지원의 목표 및 내용이 기개발/기지원 과제와 중복된 경우
- 국가연구개발사업 참여제한 중인 자 또는 기관(기업)이 참여하는 경우
- 신청서류에 허위기재가 발견된 경우 및 휴·폐업, 부도의 기업인 경우

○ 유의사항

- 선정평가 일정과 선정결과는 개별 통보 드립니다.
- 첨부사업계획서 작성 안내를 반드시 확인 후 작성하시기 바랍니다.
- 제출서류는 반환하지 않으며, 서류의 기재된 내용이 사실과 다르거나 허위로 판명되었을 경우 선정 취소 및 협약 해약 철회됨을 알려드립니다.
- 마감 직전 접속자가 많아 등록이 어려울 수 있으니 사전에 등록하시기 바랍니다.

○ 문의처 :

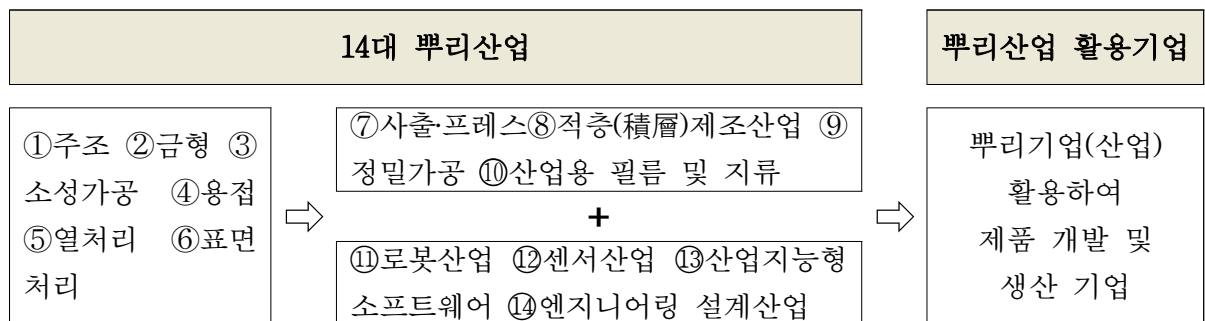
기관명	담당자	연락처	지원사업명
대전테크노파크	주대근	042-930-4425 / dkju@djtp.or.kr	- 기술지원(제품 고품질화 측정지원) - 시제품 제작지원

① 보유장비활용 제품 고품질화 측정 지원(시험·평가인증 지원)

◇ 금속 부품, 제품 등의 내·외부 결함에 대한 분석 및 3차원 측정을 통한 설계/역설계 등을 지원하여 제품의 품질 경쟁력 향상

□ 제품 고품질화 측정 지원

- (사업목적) 수요기업에서 제작한 부품에 대한 외관/내부결함에 대한 품질 측정 지원하여 제품의 신뢰성을 높이고, 납기 전 도면과 제품의 성적서 발급으로 품질경쟁력을 갖출 수 있도록 지원
- (지원대상) 대전·세종·충청지역 내에 소재한 중소·중견기업으로 뿌리기업과 뿌리산업 전후방 기업



- (지원내용) 기업의 제품, 부품 등의 고품질화를 위한 측정, 보정, 시험 분석 등 지원 (대전테크노파크 직접지원, 필요시 외주용역을 통한 지원 가능)
 - 접촉 및 비접촉식 3차원 스캐너를 이용한 3차원 스캔 데이터 (STL) 지원, 제품의 2D&3D 검사 및 역설계 도면제작, 제품 분석(변형량 검사 등) 지원
 - 보유장비 : 고정식 3차원 측정시스템(모델명 : SURVEYOR ZS-4060)



지원기관	대전테크노파크
지원분야	<input type="checkbox"/> 보유장비활용 제품 고품질화 측정 지원

(위 지원분야에 해당될 경우, 작성 시 파란색과 빨간색의 설명글은 삭제하고 작성)

기술명 (제품명)	※ 지원받을 기술 또는 제품명 기재
기술(제품) 개요	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기술(제품) 관련 소개 ○ 관련 기술(제품)의 시장성 및 상품성 등 소개 ○ 관련 기술(제품)의 활용 계획 등 요약 ○ 제작목표 구성도(기술 및 시제품의 이미지 형상 등) ○ 시제품의 성능 및 세부 사양 등
지원 필요성	○ 지원의 필요성
지원 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원받고자 하는 내용 명시 ○ 3차원 스캔 데이터 (.STL), 2D&3D 검사 및 역설계 도면제작, 제품 분석(변형량 검사 등)내용 등 지원내용 명시
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기술(제품)의 제품화·사업화 계획 ○ 제품화 및 사업화를 통한 예상 매출 및 고용 효과 등

※ 본 계획서는 신청기업이 정확하고 객관적으로 직접 작성, 본 양식으로 부족하거나 추가할 내용이 있을 경우 관련 자료를 첨부하여 주시기 바랍니다.

※ 본 서류는 과제의 선정평가와 최종완료평가에 활용되므로 가급적 상세히 기재 요망(별지 사용가능)

