

2021년도 충남

지역 특화 산업 육성 + (R & D)



신규지원 사업설명회

2021. 2. 9. (화)



Contents

- I. 지역주력산업육성사업
- II. 스타기업육성사업
- III. 공통 유의사항
- IV. SMTECH 접수방법

목적 및 내용

- **목적** : 지역특화산업 중점 육성으로 지역 일자리 창출 확대 및 지역 기업 매출 신장 등 지역경제 활성화에 기여
- **내용** : 14개 시·도 48개 지역주력산업분야 중소기업의 고용창출형 신제품 개발을 위한 상용화 R&D 지원

2021년

산업분야

친환경
모빌리티

스마트휴먼
바이오

차세대
디스플레이

해당지역



프로그램	지원규모	지원기간	지원한도	출연비중
지역특화 산업육성+ (R&D) 지역주력 산업육성	3,590백만원 (국비 3,113 지방비 477)	2년 이내	자유공모 : 연 2억원 내외	사업비의 80% 이내
추진체계	협약방식	기술료	신청접수	평가선정
중소기업 주관단독 또는 산학연 컨소시엄	일괄협약	영리기관 경상기술료 징수	'21.2월 ~3월	'21.3월 ~4월



사업 내용

- 지역별로 여건·특성을 반영하여 선정된 48개 지역주력산업분야 지역기업의 고용창출형* 기술개발 과제 집중 지원

고용의무조건

- 국비(지방비) 2억원당 1명 신규 채용계획 제출 의무(채용 후, 6개월 이상 고용 유지)
 - 공고일 전 6개월부터 채용된 인원을 신규채용으로 인정
 - 신규인력은 반드시 해당 연구개발과제에 참여하여야 신규채용으로 인정

추진 체계

- 주관연구개발기관 : 해당지역 주력산업분야에 해당하고, 공고일 현재 해당지역에 사업장, 공장, 연구소 중 1개를 보유한 중소기업
 - * 중견기업과 대기업은 주관기관으로 수행 불가
- 공동연구개발기관 : 해당 지역 또는 타 지역에 소재하는 대학, 연구기관, 기업*, TP, 지역특화센터, 지역혁신센터, 지자체연구소 등
 - * 중소기업에 한하며, 중견기업 및 대기업은 참여 불가



※ 지역 중소기업 주관 단독 또는 컨소시엄으로 지원 가능하며 **중견기업, 대기업은 참여 불가**



지원 대상

- 충남지역의 특성을 반영한 주력산업분야에 해당하거나 주력산업 관련 유망품목을 개발하고자 하는 기술로, 고용창출 조건을 충족하는 기술개발과제

공모방식 및 지원규모

- 공모방식 : 자유공모
- 지원규모 : 총 3,590백만원 (국비 3,113 / 지방비 477)

구분	공모방법	지원규모	지원기간
자유공모	주력산업분야에 해당하는 기술개발 내용을 자율적으로 제안	4억원 내외 (연 2억원 내외)	12개월(단년) 또는 21개월(다년)

- 단년과제 지원기간 : 2021.4.1.~2022.3.31. (12개월)
- 다년과제 지원기간 : 2021.4.1.~2022.12.31.(21개월)



충남 주력산업

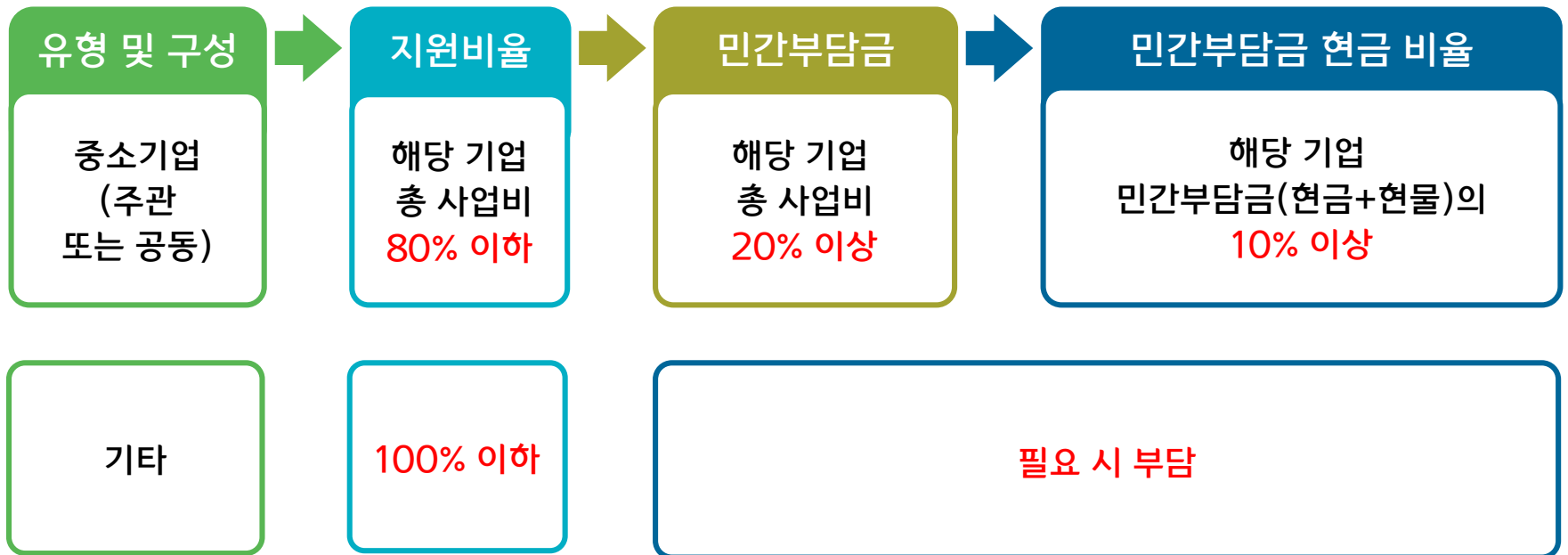
산업명	정의	중점 지원방향
친환경 모빌리티 산업	<ul style="list-style-type: none"> 친환경 모빌리티의 성능·내구성·안정성 향상과 고부가가치화를 위한 소재·부품 및 모듈을 제조하는 산업 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경 모빌리티 성능·내구성·안정성 향상 및 고감성/고기능 핵심 부품기술 개발 지원
스마트 휴먼바이오 산업	<ul style="list-style-type: none"> 건강 증진, 질병예방, 항노화 목적의 기능성 원료·소재 발굴 및 관련제품 생산과 이를 활용한 맞춤형 서비스를 제공할 수 있는 ICT기반 기기 및 서비스를 포함하는 산업 	<ul style="list-style-type: none"> 건강기능식품, 뷰티케어 소재·제품, 헬스·뷰티케어 기기·시스템, 친환경 농축산 관련 소재·제품과 관련된 수요 맞춤형 제품 개발 지원
차세대 디스플레이 산업	<ul style="list-style-type: none"> 차세대 플렉서블 및 IoT 기반 디바이스의 각종 정보를 시각적으로 표시하는 장치와 이를 생산하는데 필요한 소재·부품, 장비, 모듈, 융복합 응용제품을 포함하는 산업 	<ul style="list-style-type: none"> 제품 응용영역 확대를 위한 융복합·차세대형 디스플레이 핵심 기술 개발지원

(단위 : 백만원)

주력산업	국비	지방비	합계
친환경 모빌리티산업	1,376	164	1,540
스마트 휴먼바이오산업	936	164	1,100
차세대 디스플레이산업	801	149	950
합계	3,113	477	3,590

사업비 부담비율

- 연구개발기관 유형별 정부지원 및 기관부담 비율 적용



※ 「코로나-19 대응을 위한 지역산업육성사업 특별지침」에 따라 비율 산정



(단위 : 천원)

구분	지원금액		민간부담금					총사업비 (총액)
	금액	비율	현금	비율	현물	합계	비율	
주관(중소)	100,000	80%	2,500	10%	22,500	25,000	20%	125,000
참여(중소)	50,000	80%	1,250	10%	11,250	12,500	20%	62,500
참여(비영리)	50,000	71.43 %	0	-	20,000	20,000	28.57 %	70,000
합계	200,000		3,750		53,750	57,500		257,500

중소기업 국비/지방비 지원금은 총사업비의 80% 이하 지원, 민간부담금(현금+현물)은 총사업비의 20% 이상
 민간부담금 현금은 민간부담금(현금+현물)의 합계금액의 10%이상

* 비영리기관은 민간부담금 비율적용 제외



평가항목	세부 항목	평가지표
기술성	<ul style="list-style-type: none"> 기술개발 개요 	<ul style="list-style-type: none"> 기술개발의 성과인 최종산출물은 본 사업목적과 부합하는가? 개발 내용이 기존방법과 차별성이 있으며, 우수한가? 기존 기술 또는 제품의 문제점을 인식하고 있는가?
	<ul style="list-style-type: none"> 사업목표 및 내용 	<ul style="list-style-type: none"> 측정 가능한 정량적인 목표와 방법을 제시하고 있는가? 제시한 과제목표가 질적으로 우수한지? 연차별 추진계획 및 추진내용은 적합하며 실현 가능한가? 제시된 목표가 사업목적과 부합한지, 목표달성을 위해 제시하고 있는 기술적 해결방법이 타당한가?
사업성	<ul style="list-style-type: none"> 사업화 계획 	<ul style="list-style-type: none"> 사업화를 위한 전략이 우수하고, 향후 시장을 분석·예측하는 등 사업화 타당성이 적절한가? 개발결과의 실용화·사업화 계획이 구체적인가?
	<ul style="list-style-type: none"> 매출효과 	<ul style="list-style-type: none"> 매출목표 설정이 타당하며, 실현 가능성이 있는가? 수출목표 설정이 타당하며, 실현 가능성이 있는가? 신규시장 창출, 수입 대체효과 등이 기대되는가?
경영능력	<ul style="list-style-type: none"> 추진체계 및 연구자원 	<ul style="list-style-type: none"> 기관 구성은 본 과제를 성공적으로 수행할 수 있도록 구성하였는가? 수행기관별 담당 기술개발 내용 및 역할분담이 명확한가? 총괄책임자, 참여연구원이 과제를 수행할 수 있는 역량과 능력을 보유하고 있는가?
	<ul style="list-style-type: none"> 사전준비 및 연구능력 	<ul style="list-style-type: none"> 기술개발을 위한 사전준비 과정이 우수한가? 최근 R&D 실적이 우수하고, 우수기술을 보유하고 있는가? 기술개발 관련 지식재산권 등을 보유하고 있는가?
	<ul style="list-style-type: none"> 예산편성 적정성 	<ul style="list-style-type: none"> 사업비 산정이 관련 요령 및 과제 내용과 부합하게 편성되었는가?
중점지원방향과의 부합성		<ul style="list-style-type: none"> 과제의 개발내용 및 추진방향이 지역주력산업별 중점 지원방향과 부합하는가 ?
일자리 평가	<ul style="list-style-type: none"> 일자리의 양 	<ul style="list-style-type: none"> 고용증가(고용보험 가입자 증가규모, 고용보험 가입자 증가율)
	<ul style="list-style-type: none"> 일자리의 질 	<ul style="list-style-type: none"> 성과공유(미래성과공유 협약, 성과급 지급, 임금수준 상승, 우리사주제도 운영 등)



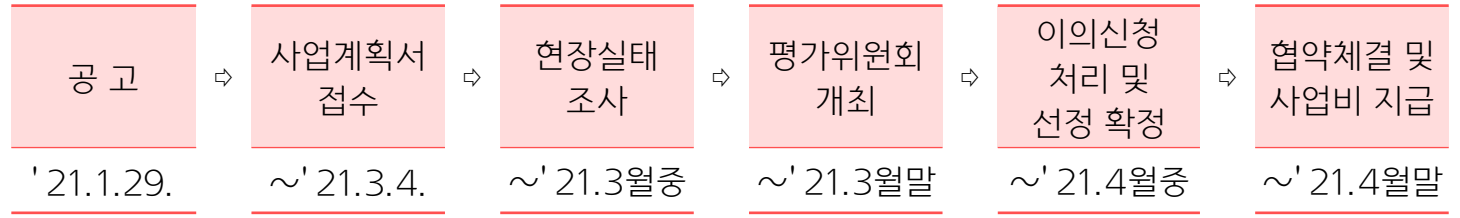
평가결과 및 기술료 징수

- **평가결과가 '성공' 으로 평가된 경우**
 - 경상기술료 기술료 의무 적용
 - **평가결과가 '실패' 로 평가된 경우**
 - 불성실 수행한 경우 참여제한 등의 제재와 정부출연금 환수 조치
- * 제재 및 환수 분류 등급(1등급, 2등급)에 따라 처리

기술료등납부의무기관	제3자로부터 기술료를 징수한 경우	직접 연구개발성과를 실시하여 수익이 발생한 경우	납부 상한
중소기업	기술료 징수액의 5%	수익금액 × 기술기여도 × 5%	정부출연금의 10%



절차 및 일정



신청 기간

- 온라인 접수기간 : 2021.2.22.(월) 09:00 ~ 2021.3.4.(목) 18:00까지

신청 방법

- 온라인 접수(홈페이지 입력) → 신청서류 제출(온라인 접수시 일체 업로드)
 - 온라인 접수처 : <http://www.smttech.go.kr> (문의: 국번없이 1357)
 - 신청서(사업계획서, 제출서류 양식) 다운로드 : 충남지역사업평가단 홈페이지 <<http://www.cn.irpe.or.kr> > 주요정보 > 사업공고

* 온라인 접수 시 연구개발계획서 첨부 가능 용량은 50MB임을 유의



① 사업신청 관련 제출 서류 내역 1(양식 작성·업로드 및 온라인 제출)

연번	서류	시스템 업로드		비고 (별지)
		구분	내용	
1	연구개발계획서	필수	1부(원본)	본양식
2	연구개발기관 대표의 참여의사 확인, 과제 참여자의 개인정보 이용 동의서 및 청렴서약서	필수	1부(연구개발기관별)	[양식 1]
3	신청자격 적정성 확인서	필수	1부(연구개발기관별)	[양식 2]
4	중소기업 지원사업 통합관리시스템 활용 동의서	필수	1부(연구개발기관별)	[양식 3]
5	신규평가 우대 및 감점 신청 확인서	해당시	관련 증빙서류 첨부 필수	[양식 4]
6	신규인력 채용예정 확인서	필수	1부(영리기관별)	[양식 5]

- ※ 본 연구개발계획서 표지 및 별첨 양식 날인하여 온라인 제출
- ※ 5. 지역특화산업육성사업 지원을 통해 수립된 '기업성장전략서' 등 제출
- ※ 6. 가점 관련 증빙서류 해당시 필수 제출
- ※ 7. 연평균 국비(지방비) 지원액 2억원당(이내) 1명 이상 신규채용 계획 제출 필수



② 사업신청 관련 제출 서류 내역 2(서류 발급 후 스캔하여 온라인 제출)

연번	서류	시스템 업로드		비고
		구분	내용	
1	최근년도 결산 확정 재무제표 (표준재무제표증명)	필수	1부(영리기관별) (표준재무제표증명)	-
2	최근년도 국세, 지방세 납세 증명서	필수	1부(연구개발기관별)	-
3	사업자등록증	필수	1부(연구개발기관별)	-

※ 사업자등록번호를 활용하여 신용정보조회를 할 수 없는 기업 또는 기관일 경우 회계법인, 세무서 등에서 공인된 재무제표 별도 제출

※ 1. 최근년도('19·20) 결산(확정) 재무제표 제출하되 '20년 이후 설립기업은 접수마감 기준 '20년 결산(확정) 재무제표가 있을 경우에만 제출

※ 3. 사업 접수마감일 기준 최근 6개월 이내 발급받은 서류 제출



(재) 충남지역사업평가단
CHUNGNAM INSTITUTE FOR REGIONAL PROGRAM EVALUATION

성명	담당 업무	전화번호	E-mail	비고
이미리	차세대 디스플레이 산업	041-415-2167	lmr@irpe.or.kr	
김현지	친환경 자동차부품 산업	041-415-2168	clsrn0410@irpe.or.kr	
정예진	스마트 휴먼바이오 산업	041-415-2164	yj333@irpe.or.kr	

주소 : 충남 천안시 서북구 광장로 215(불당동, 충남경제종합지원센터) 6층



목적 및 내용

2021년

- **목적** : 지역의 우수기업을 글로벌 강소기업으로의 성장 촉진을 통해 지역 대표기업 육성 및 일자리 창출 등 지역경제 활력 제고
- **내용** : 성장성 및 일자리 창출 가능성 등을 고려하여 지자체 주도로 선정된 "지역스타기업*"의 글로벌 시장 진출형 기술개발 지원을 통해 글로벌 강소기업으로의 성장 촉진

산업분야

친환경
모빌리티

스마트휴먼
바이오

차세대
디스플레이

기타산업군

해당지역



프로그램	지원규모	지원기간	지원한도	출연비중
지역특화 산업육성+ (R&D) 지역스타 기업육성	2,842백만원 (국비 1,205 지방비 1,637)	2년 이내	연 2억원 내외	연구개발비의 80% 이내
추진체계	협약방식	기술료	신청접수	평가선정
지역스타기업 주관단독 또는 산학연 컨소시엄	일괄협약	영리기관 경상기술료 징수	'21.2월 ~3월	'21.3월 ~4월



사업 내용

- 지역별로 특성화 기준을 고려하여 지자체 주도로 선정된 지역스타기업의 기업성장전략상 상용화 가능성이 높은 기업제안형 (자유공모) R&D과제 지원

고용의무조건

- 국비(지방비) 2억원당 1명 신규 채용계획 제출 의무(채용 후, 6개월 이상 고용 유지)
 - 공고일 전 6개월부터 채용된 인원을 신규채용으로 인정
 - 신규인력은 반드시 해당 연구개발과제에 참여하여야 신규채용으로 인정

추진 체계

- 주관연구개발기관 : 지자체 주도로 특성화 조건 등을 고려하여 '20년에 지정된 지역스타기업
- 공동연구개발기관 : 해당 지역 또는 타 지역에 소재하는 대학, 연구기관, 기업*, TP, 지역특화센터, 지역혁신센터, 지자체연구소 등

* 중소기업에 한하며, 중견기업 및 대기업은 참여 불가



충남지역 스타기업 현황

- 최근 3년 매출액(50~400억원 내외) 및 자체 특성화 기준 충족기업을 지자체가 지정

지역	번호	기업명
충남	1	(주)지에스아이
충남	2	(주)마이크로원
충남	3	(주)세림티엔디
충남	4	(주)대화정공
충남	5	(주)엠프로텍
충남	6	(주)화인에프티
충남	7	화인케미칼(주)
충남	8	(주)오토앤로봇
충남	9	(주)보고신약
충남	10	(주)삼우코리아
충남	11	(주)테토스
충남	12	(주)원천
충남	13	(주)엠아이
충남	14	(주)피토
충남	15	(주)캠베이스



※ 지역 중소기업 주관 단독 또는 컨소시엄으로 지원 가능하며 **중견기업, 대기업은 참여 불가**



지원 대상

- 주관기관: 2020년 충청남도 지정 지역스타기업

공모방식 및 지원규모

- 공모방식 : 자유공모
- 지원규모 : 총 2,842백만원 (국비 1,205 / 지방비 1,637)

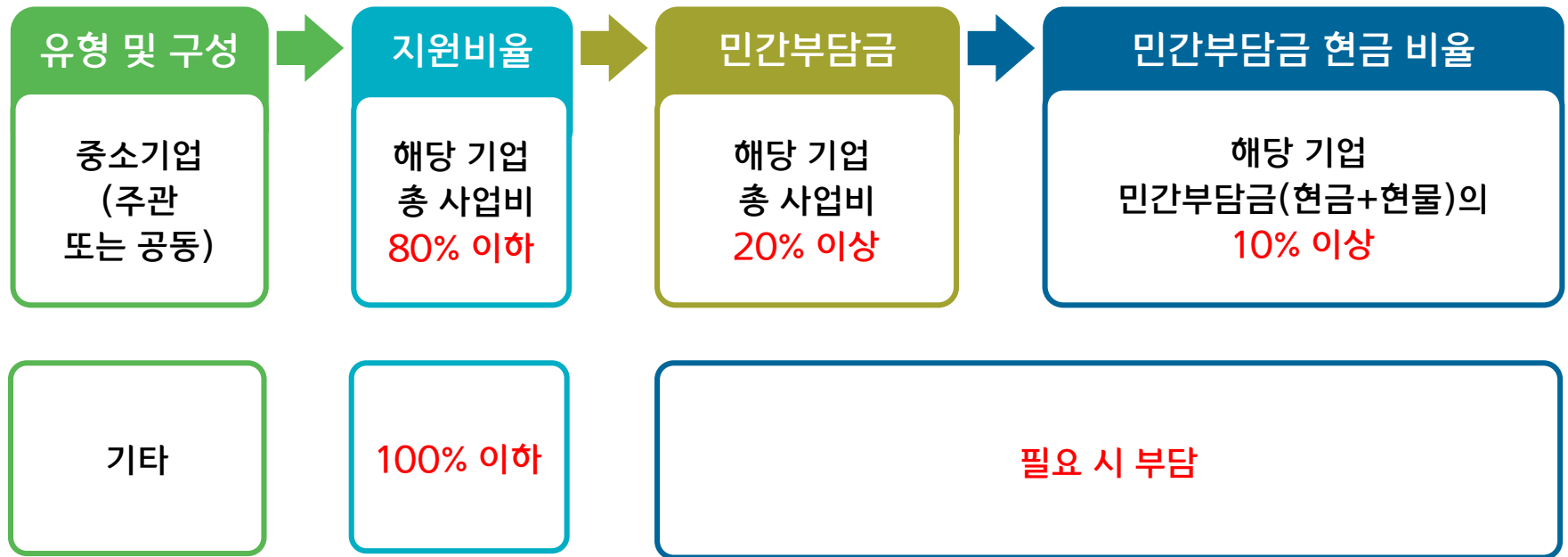
구분	공모방법	지원규모	지원기간
자유공모	기술개발 내용을 자율적으로 제안	4억원 내외 (연 2억원 내외)	12개월(단년) 또는 21개월(다년)

- 단년과제 지원기간 : 2021.4.1.~2022.3.31. (12개월)
- 다년과제 지원기간 : 2021.4.1.~2022.12.31.(21개월)



사업비 부담비율

- 연구개발기관 유형별 정부지원 및 기관부담 비율 적용



※ 「코로나-19 대응을 위한 지역산업육성사업 특별지침」에 따라 비율 산정



(단위 : 천원)

구분	지원금액		민간부담금					총사업비 (총액)
	금액	비율	현금	비율	현물	합계	비율	
주관(중소)	100,000	80%	2,500	10%	22,500	25,000	20%	125,000
참여(중소)	50,000	80%	1,250	10%	11,250	12,500	20%	62,500
참여(비영리)	50,000	71.43 %	0	-	20,000	20,000	28.57 %	70,000
합계	200,000		3,750		53,750	57,500		257,500

중소기업 국비/지방비 지원금은 총사업비의 80% 이하 지원, 민간부담금(현금+현물)은 총사업비의 20% 이상
 민간부담금 현금은 민간부담금(현금+현물)의 합계금액의 10%이상

* 비영리기관은 민간부담금 비율적용 제외

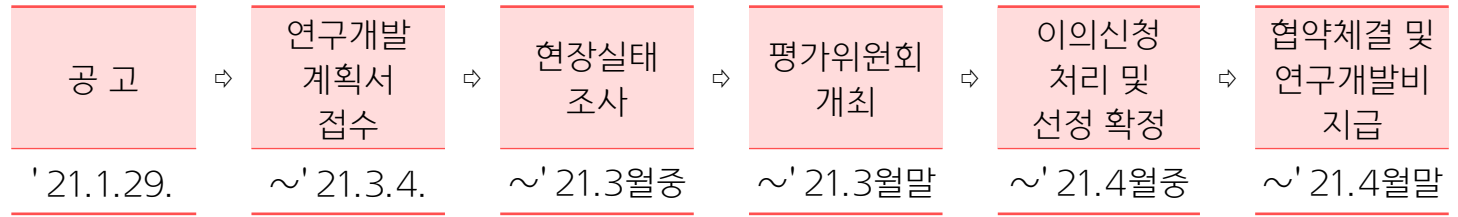
평가결과 및 기술료 징수

- **평가결과가 '성공' 으로 평가된 경우**
 - 경상기술료 기술료 의무 적용
 - **평가결과가 '실패' 로 평가된 경우**
 - 불성실 수행한 경우 참여제한 등의 제재와 정부출연금 환수 조치
- * 제재 및 환수 분류 등급(1등급, 2등급)에 따라 처리

기술료등납부의무기관	제3자로부터 기술료를 징수한 경우	직접 연구개발성과를 실시하여 수익이 발생한 경우	납부 상한
중소기업	기술료 징수액의 5%	수익금액 × 기술기여도 × 5%	정부출연금의 10%



절차 및 일정



신청 기간

- 온라인 접수기간 : 2021.2.22.(월) 09:00 ~ 2021.3.4.(목) 18:00까지

신청 방법

- 온라인 접수(홈페이지 입력) → 신청서류 제출(온라인 접수시 일체 업로드)
 - 온라인 접수처 : <http://www.smttech.go.kr> (문의: 국번없이 1357)
 - 신청서(사업계획서, 제출서류 양식) 다운로드 : 충남지역사업평가단 홈페이지 <<http://www.cn.irpe.or.kr>> 주요정보 > 사업공고

* 온라인 접수 시 연구개발계획서 첨부 가능 용량은 50MB임을 유의



① 사업신청 관련 제출 서류 내역 1(양식 작성·업로드 및 온라인 제출)

연번	서류	시스템 업로드		비고 (별지)
		구분	내용	
1	연구개발계획서	필수	1부(원본)	본양식
2	연구개발기관 대표의 참여의사 확인, 과제 참여자의 개인정보 이용 동의서 및 청렴서약서	필수	1부(연구개발기관별)	[양식 1]
3	신청자격 적정성 확인서	필수	1부(연구개발기관별)	[양식 2]
4	중소기업 지원사업 통합관리시스템 활용 동의서	필수	1부(연구개발기관별)	[양식 3]
5	기업성장전략서	필수	1부(주관연구개발기관별)	-
6	신규평가 우대 및 감점 신청 확인서	해당시	관련 증빙서류 첨부 필수	[양식 4]
7	신규인력 채용예정 확인서	필수	1부(영리기관별)	[양식 5]

- ※ 본 연구개발계획서 표지 및 별첨 양식 날인하여 온라인 제출
- ※ 5. 지역특화산업육성사업 지원을 통해 수립된 '기업성장전략서' 등 제출
- ※ 6. 가점 관련 증빙서류 해당시 필수 제출
- ※ 7. 연평균 국비(지방비) 지원액 2억원당(이내) 1명 이상 신규채용 계획 제출 필수



② 사업신청 관련 제출 서류 내역 2(서류 발급 후 스캔하여 온라인 제출)

연번	서류	시스템 업로드		비고
		구분	내용	
1	최근년도 결산 확정 재무제표 (표준재무제표증명)	필수	1부(영리기관별) (표준재무제표증명)	-
2	최근년도 국세, 지방세 납세 증명서	필수	1부(연구개발기관별)	-
3	사업자등록증	필수	1부(연구개발기관별)	-

※ 사업자등록번호를 활용하여 신용정보조회를 할 수 없는 기업 또는 기관일 경우 회계법인, 세무서 등에서 공인된 재무제표 별도 제출

※ 1. 최근년도('19·20) 결산(확정) 재무제표 제출하되 '20년 이후 설립기업은 접수마감 기준 '20년 결산(확정) 재무제표가 있을 경우에만 제출

※ 3. 사업 접수마감일 기준 최근 6개월 이내 발급받은 서류 제출



(재) 충남지역사업평가단
CHUNGNAM INSTITUTE FOR REGIONAL PROGRAM EVALUATION

성명	전화번호	E-mail	비고
이미리	041-415-2167	lmr@irpe.or.kr	

주소 : 충남 천안시 서북구 광장로 215(불당동, 충남경제종합지원센터) 6층

Ⅲ. 사업비 산정 및 사용 기준



<공고내 규정 참조>

비목	세목	사용기준
직접비	인건비	<ul style="list-style-type: none"> - 신규인력 미채용시 인건비 잔액반납 ※ 개인사업체 대표 : 전년도 종합소득세 신고기준 ※ 무소득, 상용근로자 월 평균급여(www.index.go.kr에서 확인 가능) 이하 : 상용근로자 월 평균급여 계상 - 타교 학생의 경우 외부인건비로 계상
	학생인건비	<ul style="list-style-type: none"> - 해당과제에 직접 참여하는 학생연구원(박사후 연구원 포함)에게 지급되는 인건비(운영성 학생인건비 집행 지양)
	연구시설·장비비	<ul style="list-style-type: none"> - 1천만원 (VAT포함)이상 연구장비 구입시 연구시설·장비 구입계획서 제출 - 3천만원 (VAT포함)이상 연구장비 구입시 장비도입심의위원회 심의 통과 - 수행기관 보유장비의 사용료, 임차료 및 범용성 S/W 산정불가
	연구시설 장비 및 재료비	<ul style="list-style-type: none"> - 3천만원 (VAT포함)이상 연구장비 구입시 장비전문기관을 통하여 구입 - 수행기관 보유장비의 사용료, 임차료 및 범용성 S/W 산정불가
	연구활동비	<ul style="list-style-type: none"> - 과제에 직접 참여하는 연구원의 국외여비 - 인쇄, 복사, 인화, 공공요금 제세공과금 및 수수료, 전문가활용비 등 - 연구과제 운영비는 직접비(현금 및 현물) 10% 이하로 산정 <ul style="list-style-type: none"> · 국내여비, 사무용품비, 회의비 · 과제수행과 관련된 특근식대(평일 점심식대는 제외)
	연구수당	<ul style="list-style-type: none"> - 인건비(현물 및 학생인건비 포함)의 20% 범위내에서 산정 - 중소기업 최소 10% 이상 - 타용도로 변경 불가, 잔액 발생시 반납
간접비	간접비	<ul style="list-style-type: none"> - 영리기관 : 직접비(현물제외)의 10% 범위내 산정, 지적재산권 출원 및 등록비 - 비영리기관 : 국가연구개발사업 간접비 계상기준에 따라 계상 - 평가위원회 의견에 따라 조정될 수 있음



- 시설·기자재의 과도한 구매 등 해당 사업목적과 부합하지 않게 연구개발비가 편성되고 사용된 과제는 평가 시 감점요인이 될 수 있음.
- 반드시 연구책임자를 포함한 참여연구자는 10% 이상 참여율(인건비계상률)로 인건비를 계상하여야 함.
- 영리기관(주관·공동) 참여연구자 인건비 현금 계상 가능
* 「코로나-19 대응을 위한 지역산업육성사업 특별지침」 제5조(인건비 현금계상)
- 간접비 내에서 「기술자료 임치제도」 활용을 위한 현금 계상 가능
- 「지역산업육성사업 운영요령」 <별표 2> 에 따라 가·감점을 적용하되, 요령에 의거하여 가점은 최대 5점을 넘을 수 없음
- '중소기업 일자리평가' 산출결과를 평가지표로 적용
- '고용의무조건' 을 충족하지 못할 경우, 최종평가에서 "보통" 이상의 판정을 받을 수 없음



- 신청된 기술개발계획이 **기 개발되었거나, 기 지원된 경우**
 - ※ 중복성 검토 방법
 - 국가과학기술지식정보서비스[<https://www.ntis.go.kr>]검색
- **의무사항 불이행** (각종 보고서 미제출, 정산잔액 미납, 기술료 미납 등)
- 국가연구개발사업에 **참여 제한중인 자** 또는 기업
- 금융기관 등의 신용거래 불량자
- 최근 결산 기준 전액자본잠식(**예외 없음**)
- 사업개시일 이후 3년 이상 기업의 경우
 - **최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 부채비율이 1,000% 이상인 경우**



기업 수행과제수 제한 예외 사항

- 수행중 과제수는 중소벤처기업부 소관 R&D사업을 기준으로 함
- 기술개발 잔여기간이 접수 마감일 현재 6개월 이내인 경우
- 단, 중소기업R&D 역량제고, 연구기반활용(舊 연구장비공동활용지원), 공정품질기술개발 (현장형 R&D), 중소기업선도연구기관협력기술개발, 산학협력 거점형 플랫폼(R&D), 지역공동수요기술개발, 상용화기술개발사업(중소기업네트워크형기술개발), '19년까지 선정된 첫걸음협력R&D, 제품서비스R&D, 기술전문기업협력R&D, 공정·품질R&D, 구매조건부신제품R&D, 중소기업 네트워크형R&D에 참여하는 경우에는 수행과제수로 계상하지 않음

수행중 과제수	신규 신청가능 여부	신규 수행가능 과제수
3개	불가	불가
2개	가능	1개
1개	가능	2개
0개	가능	3개

IV. SMTECH 접수방법



SMTECH 종합관리시스템

1. 신청화면 (<http://www.smtech.go.kr>)

The screenshot shows the SMTECH website interface. At the top, there are navigation buttons for '2021년 중소기업기술개발지원사업 통합공고 안내', '21년 통합공고문 보러 가기', and '안내책자 신청하기'. Below this is a main navigation bar with '로그인' (highlighted with a red box), '회원가입', '개인정보보정요청', '공공데이터제공', and '통합로그인'. A secondary navigation bar includes '과제신청', '과제평가', '과제수행', '연구비집행', '연구비정산', '정보마당', and '고객지원'. The main content area features a '즐겨찾는 서비스' section with icons for 'MY 서비스 현황', '매뉴 설정하기', '과제신청', '협약변경관리', '연구비 총괄 조회', 'R&D사업공고', '사업소개', and '질의 및 응답 (Q&A)'. Below this is a grid of project announcements, each with a title, deadline, application period, and buttons for '상세보기' and '접수예정'.

- 사전준비사항
 - 회원가입(모든 참여연구원)
 - 기관등록확인
 - 참여제한 확인
 - 제출서류 작성

IV. SMTECH 접수방법



● 전체 사업공고 바로가기 [과제신청 > 과제신청]

과제신청

과제신청은 사업분야에 따라 선택 집중형/ 저변 확대형/ 인프라 조성형으로 구성 되어 있습니다.
과제신청 전에 [신청안내]를 반드시 확인해 주세요.

① 전체 사업공고는 우측의 [바로가기]버튼을 클릭하여 조회해 주시기 바랍니다. 전체 사업공고 바로가기 →

② 작성중인 과제는 우측의 [바로가기]버튼을 클릭하여 조회해 주시기 바랍니다. 신청 내역조회 바로가기 →

선택집중형(일반R&D) 저변확대형 인프라조성형

지원사업구분

② * 전체 선택집중형 저변확대형 인프라조성형 기타

과제신청대상 공고

※ 과제신청 전 반드시 세부공고명을 확인해주시기 바랍니다.

사업유형	사업명	세부공고명	공고일	신청기간	정부지원금 (백만)	3 보기	4 신청하기
저변확대형	사업공고 상세보기				00	상세보기	신청하기

사업공고 상세보기

사업공고 상세보기

공고번호	500880	사업명	국가융복합단지연계지역기술훈련R&D지원
공고명	(지역)국가 융복합단지 연계지역 기술훈련 공고		
공고일	2020-01-22	신청기간	2020-01-30 ~ 2020-03-31
첨부파일	과제신청_제1호.hwp		
제출서류	별지 제1-1호 사업계획서(Part1)(작성용틀용).hwp 별지 제1-1호 사업계획서(Part2).hwp 별지 제1-1호 개인정보이용(제출조항) 동의서.hwp		
내용	<input type="checkbox"/> 공고별 입학 <input type="checkbox"/> 사업목적 <input type="checkbox"/> 지원규모 <input type="checkbox"/> 선정자격 <input type="checkbox"/> 선정기간 및 방법 - 접수기간 - 온라인 신청일자 및 접수요령 => https://www.smttech.go.kr -> 회원가입 -> 로그인-> 기관정보등록 -> 과제신청 -> 지원사업 선택 후, 온라인 내용입력, 사업계획서 등록		

2015 Copyrights TPA. All rights reserved.

상세 Guide

- ① '전체 사업공고 바로가기' 버튼을 클릭하시면 과제신청대상 공고 목록 화면으로 이동합니다.
- ② 지원사업구분에서 전체 옵션을 선택하시면 과제신청대상 공고에서 신청가능 공고목록이 확인 가능합니다.
- ③ 신청대상 항목의 '상세보기' 버튼을 클릭하시면 사업별 사업공고 상세보기 팝업창이 나타나며, 공고 상세내역 및 첨부파일을 확인하실 수 있습니다.
- ④ 신청대상 항목의 '신청하기' 버튼을 클릭하시면 일반과제신청이 시작됩니다.

IV. SMTECH 접수방법



1.1 과제신청 1단계 - 주관기관(수행기관) 정보



1. 공고분류

사업분류	국가융복합단지연계지역기업상용화R&D지원
공고	국가 융복합단지 연계지역 기업상용화_공고20200117
세부공고	세부공고_국가 융복합단지 연계지역 기업상용화_공고20200117
과제번호	S2834712
과제명	<input type="text"/>
과제지역	<input type="text"/> <input type="text"/>
관리기관	<input type="text"/>
주력산업분류	<input type="text"/>
지자체	<input type="text"/> 주의) 선택된 지역은 주관기관의 사업자등록총상 소재지를 기준으로 반드시 일치 하여야 하며, 공동개발기관의 소재지 지역과도 일치해야 합니다. 불일치시 평가에서 제외될수 있습니다.

2. 주관기관 및 과제 책임자 정보

기업명	<input type="text"/>	홈페이지	<input type="text"/>
설립년월일	2003-02-25	상시 종업원수(명)	100
사업자등록번호	<input type="text"/>	법인등록번호	<input type="text"/>
개인에서 법인으로 전환한 경우 개인사업자 당시 정보 추가 입력	<input type="text"/>	설립년월일	<input type="text"/>
		사업자등록번호	<input type="text"/>
주소	서울 구로구 구로3동 다릉포스트타워1차 1601호		
주생산품(납품처)	<input type="text"/>		
대표자	성명	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	전화	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	이메일	<input type="text"/>	<input type="text"/>
과제책임자	성명	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	전화	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	이메일	<input type="text"/>	<input type="text"/>
실무담당자	성명	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	전화	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	이메일	<input type="text"/>	<input type="text"/>

구성원 검색

내국인 * 이름 * 영년월일 * 조회하기

* 영년월일(8자리): 19990101

내국인은 이름과 영년월일 둘다 입력하여 조회하여야 합니다.
외국인은 입력한 입력하고 영년월일을 입력하지 않아도 조회가 됩니다.
중소기업기술혁신 촉진법 시행령 제22조(중소기업정보제공 제외)에 따라
고유사업정보를 수집하고 있음을 안내 드립니다.

(최대값: 총 4건)

6 저장하기 다음단계 7

IV. SMTECH 접수방법



1.2 과제신청 1단계 - 개발기간 및 기술개발개요

Step 1 주관기관정보 개발기간 및 기술개발개요

Step 2 보안등급 신청 및 기술분류 수행기관 및 참여연구원

Step 3 사업비내역 제출서류 등록

과제번호	S2834715	이전 과제 수정내역
과제명	테스트_산출물접착분	과제 수정내역
이전 과제번호 연결	<input type="text"/> <input type="button" value="검색"/> <input type="button" value="취소"/>	과제번호
		과제명
		수행기관명
		주최기관명
		<input type="button" value="적용하기"/>

3. 개발기간

개발 시작/종료 일자와 수행연차를 입력하신 뒤 '적용' 버튼을 눌러주세요. 연차 미입력시 12개월 단위로 자동생성됩니다.

개발기간 ~ 연차 적용 개월

4. 기술개발개요

4.1 최종기술개발개요

주의사항) 저장등의 활동없이 로그인을 유지할 수 있는 최대 시간은 30분 정도입니다. 미리 문서로 작성하여 따로 보관하신후 붙여넣어 주세요.

해결방법) 최소 글자수만큼 일의의 글자를 입력 하시고 저장 하신후 접수기간내에 수정하세요.

3	최종개발목표 (<input type="text"/> /3900byte)
	최종개발내용 (<input type="text"/> /3900byte)
	최종기대효과 (<input type="text"/> /3900byte)

4.2 차수별 기술개발 개요

차수	4	1차	개발시작일자	2020-01-21	개발종료일자	2020-01-23
최종개발목표	(<input type="text"/> /3900byte)					
최종개발내용	(<input type="text"/> /3900byte)					
최종기대효과	(<input type="text"/> /3900byte)					

4.3 키워드

한글	5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
영문		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

6

IV. SMTECH 접수방법



1.3 과제신청 2단계 - 보안등급 신청 및 기술분류



과제번호	S2834715
과제명	테스트_산출물접수본

5. 보안등급

보안등급 **1** 보안과제 일반과제

보안등급 : 산업기술의 유출 방지 및 보호에 관한 법률, 제9조에 의해 지정된 국가핵심기술과 관련된 과제의 보안과제 분류 여부를 선택하여 입력. 보안과제로 신청한 경우 대면평가 시 보안등급 여부를 판단하며, 보안등급으로 분류된 경우 기술개발 및 결과에 대한 수행기관의 보안관의 의무가 부여됨.

6. 기술분류

산업기술표준분류	2 기계 - 소재	정밀생산기계	철삭 가공기계
신 산업기술표준분류	기계 - 소재	정밀생산기계	철삭 가공기계
6T분류	BT	농업 해양 환경관련 응용	유전자 변형 생물체 개발기술
국가과학기술분류	언어	언어 일반	인지언어
국가중점과학기술	우주 항공 해양	우주	우주환경 관측·감시 분석 기술
기술로드맵전략분야	중소기업 성장기반	금속	경량화 소재 및 성형
적용분야	제조업(음식료품 및 담배)		
10대기술분류	건설 교통		
한국표준산업분류	사업시설 관리, 사업	사업지원 서비스업	경비, 경호 및 합정업

이전단계 **지정하기** 다음단계 **3**

1.4 과제신청 2단계 - 수행기관 및 참여연구원



과제번호	S2834715
과제명	테스트_산출물접수본

7. 수행기관정보

7.1 수행기관별 정보

선택	참여역할	기관명	사업자번호	책임자	우대조건	권영원확보 입력여부
	주관기관	(주)에니카이브	1208649219	과제테스트01	2 미확인	3 미입력

7.2 국가연구개발과제 참여실적(신청중 포함)

선택	프로그램명 (사행부처/기관)	과제명	총개발기간 (시작-종료일)	총정부 출연금(천원)	참여형태 (주관/참여/위탁 등)	과제현황	매출액(천원)	고용
						완료 개발중 신청중		

주관기관에 대한 등록된 참여실적이 없습니다.

*매출액/고용 작성 시, 해당 과제로 발생한 실적을 작성 바랍니다.

참여기관(해당시)

선택	프로그램명 (사행부처/기관)	과제명	총개발기간 (시작-종료일)	총정부 출연금(천원)	참여형태 (주관/참여/위탁 등)	과제현황	매출액(천원)	고용
						완료 개발중 신청중		

참여기관에 대한 등록된 참여실적이 없습니다.

*매출액/고용 작성 시, 해당 과제로 발생한 실적을 작성 바랍니다.

8. 참여연구원(연차별 등록이 아닌 참여하는 총인원으로 입력)

- <참여를 유의사항>
- 신청과제의 과제책임자가 접수 마감일 기준으로 정부출연연구과제 및 기관 고유 사업에 참여하는 비율을 포함하여 총 과제 수행 참여율이 100% 초과할 경우 사전 지원제의 대상과제로 처리할 수 있습니다.
 - 신청과제 참여연구원의 과제 참여율이 기관 고유 사업에 참여하는 비율을 포함하여 100% 초과할 경우 참여연구원에서 제외할 수 있습니다.
 - 다만, 정부출연기관 및 특정연구기관 등 인건비가 100% 확보되지 않은 기관에 소속된 연구원이 접수마감일 기준정부 출연 연구 과제 총 참여율이 100%에 미달할 경우 신청과제의 참여율을 포함하여 최대 130%까지 계산할 수 있습니다.
 - 사업계획서 작성 시 채용예정일 경우 설명은 "채용예정"으로 명기하고, 전공, 학위, 신규채용여부, 본 사업 참여율, 연봉총액을 예상하여 작성(상기 예시 참조)

선택	성명/주민번호	성명	경력등록 인수	직위	직계 존비속	담당분야	채용구분	외부 연구원	전공및학위	참여율
	소속기관							학교	전공	참여개수
	주민번호							청년인력	학위 취득년도	본 사업 참여율
										정부과제 총 참여율

표시된 연구원이 없습니다.

이전단계 **다음단계** **6**

IV. SMTECH 접수방법



1.5 과제신청 3단계 - 사업비 내역



과제번호	S2834715
과제명	테스트_산출물접착분

9. 사업비 정보

9.1 연차별 사업비 요약

차수	정부출연금(천원)		민간부담금(천원)			계(천원)
	원금	비율(%)	원금	비율(%)	원율	
1차	120,000	80%	30,000 (100%)	20%	0 (0%)	150,000
합계	120,000	80%	30,000	20%	0	150,000

9.2 기관별 사업비 분담내역

차수	구분	업체명	정부출연금(천원)		민간부담금(천원)		소계
			원금	원율	원금	원율	
1차	주관기관	(주)에니하이브	70,000	30,000	0	0	30,000
1차	참여기관	중소기업기술경보진흥원	50,000	0	0	0	0
소계			120,000	30,000	0	0	30,000
합계			120,000	30,000	0	0	30,000

9.2 기관별 사업비 구성내역

차수	구분	업체명	사업비출금(천원)		
			원금	원율	소계
1차	주관기관	(주)에니하이브	100,000	0	100,000
1차	참여기관	중소기업기술경보진흥원	50,000	0	50,000
소계			150,000	0	150,000
합계			150,000	0	150,000

9.3 사업비 비목별 합계

차수	구분	업체명	비목	원금(천원)	원율(천원)
1차	참여기관	중소기업기술경보진흥원	직접비	10,000	0
1차	참여기관	중소기업기술경보진흥원	간접비	40,000	0
합계				50,000	0

이전단계 | 저장하기 | 다음단계

1.6 과제신청 3단계 - 제출서류 등록



과제번호: S2834715
과제명: 테스트_산출물접착분

과제관리자: 과제로인사

과제관리자 정보: 담당자, 부서, 직책, 담당부서, 담당자, 연차제

사업화 목표 및 예상 경상기출률

참여역할: 주관기관 (주)에니하이브, 사업자번호, 경상기출률
기대효과: (주)에니하이브, 사업자번호, 경상기출률

수행기관 경쟁업체 정보

작제 순번: 1, 사업자번호, 사업자명, 기관등록여부확인

과제조회 동의여부

국가과학기술진흥사업관리시스템(NTS) 및 종합과제관리시스템 등에서 과제분석성 검토를 위하여 과제개요 등의 일괄조회에 동의합니다.

제50조(관련서류 폐기)

① 제50조의 과제신청평가에서 탈락한 과제의 관련 서류는 심의조정위원회 개입일이 속하는 년도의 다음해 1월 1일부터 1년 동안 보관 후 폐기할 수 있다.

② 선정과제의 평가, 협약, 계약 등의 관련서류는 각 절차가 종료된 시점이 속하는 년도의 다음해 1월 1일부터 5년 동안 보관 후 폐기할 수 있다.

메시지센터 오류시 조치방법

파일업로드시 오류 메시지가 찾아 확인 될 경우, 다음의 안내를 확인해주세요.

조치방법 보러가기

제출서류

문서유형, 파일명, 변환상태, 오류사유, 문서확인, 필수여부, 수정일

사업수행 계획서, 사업계획서, 기술이전계획서

중소기업 지원사업 통합관리시스템(SIMS) 정보 활용을 위한 동의서

1. 목적

- 중소기업 지원사업의 효율적 수행을 위한 '중소기업 지원사업 통합관리시스템(SIMS)'에서 신청기업 지원이력 정보를 수집 분석하여 정책수립(중소기업 일자리평가 등)에 활용

2. 수집조치 및 활용정보

- ① (기업정보) 사업자등록번호 등 기업 식별정보 및 신청일, 지원금액 등 사업의 신청 및 수행정보
- ② (과제정보) 과제정보 등 중소기업 지원사업에 신청한 기업의 국제기분별 제1호외13의 과제정보로서 매출액 등 과제정보 및 향후 계획일, 소계

본 동의합니다. @ 동의하지 않습니다.

본 문헌은 뒤 각 장표의 수집·조치·활용에 관한 자세한 설명을 듣고, 본 동의서 내용을 충분히 이해하고 동의하였습니다.

* 설문조사 완료 후에 제출이 가능합니다.

이전단계 | 저장하기

IV. SMTECH 접수방법



과제신청

- 과제기획
- 과제신청
 - 과제 참여접수 조사
 - 과제신청 안내
 - 과제신청
 - 과제 신청내역 조회**
 - 기술전문기업 신청
 - 맞춤형 기술파트너 신청

과제 신청내역 조회

지원사업구분

전체 선택집중형 지원확대형 인프라조성형 기타

과제신청내역

사업분류: 전체 진행상태: 전체 적성중 제출완료 접수여감

과제명: 책임자: [조회하기](#)

* 과제 제출 후 입력하신 내용은 과제명을 클릭한 다음 상단 네비게이션을 이용하여 확인해주시기 바랍니다.

사업유형	과제번호	과제명	[사업명]세부공고명	진행단계	제출일시	신청특여	접수중
선택집중형	S2690552	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	접수완료 (제출완료)	2019-01-03		접수중 수정하기
지원확대형	S2690553	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	작성중-미제출 (3-1단계)			
지원확대형	S2690554	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	작성중-미제출 (2-2단계)			
선택집중형	S2690555	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	작성중-미제출 (2-2단계)			
지원확대형	S2690556	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	접수취소	2018-08-07		
지원확대형	S2690557	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	접수취소	2018-02-08		
선택집중형	S2690558	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	작성중-미제출 (2-2단계)			
기타	S2690559	수요처 테스트	【구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2018년도 구매조건부신제품개발사업 국내수요처 2차 지원공모 과제 접수 공고	작성중-미제출 (1-1단계)			

접수중

과제정보

신청사업명	구매조건부신제품개발사업 (국내수요처)	신청기간	2018.01.01 ~ 2018.12.31
부서명	2018년도 구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2차 지원공모 과제 접수 공고	과제번호	S2690552
과제번호	S2690552	세부공고명	2018년도 구매조건부신제품개발사업 (국내수요처) 2차 지원공모 과제 접수 공고
주요과제명(30자)	신청하여본것을 확인한 도면제출의 기능개발 위한 PCB 호환의 품질 개발		
관청과제명	수요처 테스트	주요담당자	
주요담당자		과제담당자	
주요담당자		주요담당자	

과제공고문의 부속자료

부속	개관명
없어짐	없어짐
공유자	

감사합니다