

「2021년 시니어 코스메디케어 실증센터 구축사업」 기업지원사업 통합공고문

2021년 산업통상자원부와 광주광역시가 지원하는 「2021년 시니어 코스메디케어 실증센터 구축사업」의 기업지원 프로그램을 안내하오니, 해당프로그램 참여를 희망하는 관련 기업의 많은 신청 바랍니다.

2021. 07. 07.

전남대학교병원 원장
(재)광주테크노파크 원장

1

사업개요

- (사업명) 시니어 코스메디케어 실증센터 구축사업
- (사업기간) 2021년 01월 ~ 2021년 12월(12개월)
- (주관기관) 전남대학교병원(총괄책임자 김성진)
- (참여기관) (재)광주테크노파크, 광주과학기술원, (사)광주화장품산업진흥회
- (사업목적) 시니어 코스메디케어 실증 센터 구축을 통한 고부가가치 코스메디케어 신산업 창출
- (지원내용) 코스메디케어 관련 기업의 맞춤형 기술사업화 지원

2

사업내용

- (지원대상) 전국 소재 코스메디케어 관련 제조 또는 책임판매업으로 등록된 기업체
- (지원품목) 화장품(기능성 포함), 코스메디케어 기기, 기타 코스메디케어 관련 제품 등
- (지원방법) 수혜기업 선정 후 수행기관 직접수행(수행기관↔수혜기업) 또는 간접수행(수행기관↔수혜기업↔외주기업) 방식으로 지원

유형	세부사업명	지원규모		접수처	비고
A-1	유효성 평가 지원	1건	6,500천원 이내/건당	전남대학교병원	중복지원불가
A-3	시제품 제작 지원	1건	10,875천원 이내/건당	(재)광주테크노파크	

※ A-1 / A-3 중복 지원 불가. 1기업이 지원 가능한 세부 지원 건수는 1건에 한함

※ A-1 유효성 평가 지원 프로그램은 수행기관(지원기관) 직접 수행으로 진행

※ A-3 시제품 제작 지원 프로그램은 방식에 따라 수행기관 직간접 수행으로 진행

※ 선정 평가 시, 본 사업단의 가점 기준에 부합한 기업은 가점을 부여하며, 관련 증빙 제출 必(증빙 미제출 시 가점 반영되지 않음)

※ 세부사업 별 상세 지원프로그램 내용은 첨부된 파일에서 확인 가능하며, 지원 금액은 평가위원회 결과에 따라 조정될 수 있음

※ 해당사업은 기업 해당관련 비용을 선지출한 이후 정산금을 지급하는 사업으로 지출금액 중 부가세는 지원 금액에서 제외함

※ 지원 금액 초과 지출 시 초과지출금액은 기업에서 부담함

○ (지원절차)

절차 및 예상일정	세부내용
↓	
수혜기업 모집 공고 (21.07.07.~07.21.)	전국단위 통합공고
↓	
수혜기업 신청 (21.07.07.~07.21.)	지원신청서 접수(주관/참여기관 담당자, E-mail, 방문, 우편접수)
↓	
기업예비진단 (21.07.22.~07.26.)	중복지원 여부 및 기업현황 진단 - 수혜기업 선정전 기업지원이력 DB를 통한 기업지원사업 중복성 검토 - 수혜기업 참여 제한 요건 검토
↓	
선정평가 (21.07.28.)	대면 평가(Covid19 상황에 따라 서면 평가 대체 가능) - 지역내·외 관련 전문가 5인 이상 선정평가위원 구성하여 평가 - 선정평가위원회를 개최하여 평가하는 것을 원칙으로 함 - 평가결과는 공개하지 않는 것을 원칙으로 함
↓	
협약 및 사업수행 (21.08.01.~10.31.)	협약 및 사업수행 사업수행기간 : 2021.08.01.~2021.10.31.(3개월)
↓	
중간모니터링 (협약기간 내 수시)	사업진행사항 중간모니터링(수시) - 수혜기업의 기업지원 수행의 애로사항을 수시로 점검하고, 필요시 전문가 매칭 등을 통한 애로사항 해소 등을 지원
↓	
결과보고서 제출 및 사업비 지급 (21.10.31.~11.15.)	결과보고서 제출(수행결과물, 증빙서류 등) 후 사업비 집행 - 수혜기업은 사업계획서 기준 사업 종료일 이후 2주 이내에 지원기관에 결과보고서 제출 - 사업비 지급에 필요한 증빙서류(견적서 등) 및 제반서류를 첨부하여 지원기관에 제출 - 사업비 지급 절차는 지원기관의 내부 절차에 의함
↓	
성과분석 (21.11.16.~11.31.)	지원성과 파악 등 - 지원 사업에 선정된 후 필요한 서류는 성실히 제출해야함 - 사업 종료 후 수행 기업은 사후 결과조사에 대해서 적극 협조해야함 : 지원 사업 모니터링 조사 및 추진성과에 대한 조사 등

※ 상기 일정은 운영 상황에 따라 변동 될 수 있음

○ (평가기준)

- 사업계획서 적정성(25점), 제품의 사업성(35점), 기대효과(20점), 기업역량(10점), 매출고용(10점), 타겟기업가점(5점), 신규창업기업(3점)
- 평가점수 평균 70점 이상 기업 선정, 70점 미만 시 지원 불가

평가항목	배점	배점기준
사업계획 적정성	25	<ul style="list-style-type: none"> - 본 사업 지원 필요성에 따른 명확한 사업 목표와 세부 계획의 부합성 - 사업 목표 달성을 위한 추진 전략 및 방법의 우수성 - 사업비 산정 및 운용 계획의 적정성
제품의 사업성	35	<ul style="list-style-type: none"> - 해당 제품의 국내외 시장현황 및 시장 확보 계획 - 해당 제품의 우위성 및 사업화 계획의 우수성 - 단기 사업화 성공 가능성 및 협력 체계 적정성
기대효과	20	<ul style="list-style-type: none"> - 시니어 코스메디케어 산업 창출 기여도 가능성 - 융합 제품 개발 및 신시장 창출 잠재력 - 일자리 창출 및 경제적 효과 기여도
기업역량	10	<ul style="list-style-type: none"> - 해당 산업분야 R&D 역량 및 과제 수행능력 - 핵심 제품(기술) 보유 현황 및 보유 기술 수준의 우위성 - 예비수혜기업의 사업화 및 기술 역량 <p>* 사업화 역량 : 주력제품군, 최근 3년간 기업매출 성장률, 수출 실적, 사업화 실적 등</p> <p>* 기술 역량 : 기업 전체 보유특허 및 필요기술관련 기술·제품 보유특허, R&D 인력 채용 계획 등</p>
매출고용	10	- 기업의 매출액 및 고용자 수 (※ 하단 평가지표1 참조)
타겟기업가점	5	<ul style="list-style-type: none"> - (제품개발) 본 과제 또는 타 정부R&D과제 등을 통해 개발한 제품(또는 신원료)(1년 이내) - (유망기업) 본 세부 과제를 통해 기술사업화 등 제반 사항을 수행할 수 있는 역량을 갖춘 기업 (※ 상세사항 5p 지표 참조)
신규창업기업	3	- 3년 이내 신규 창업 기업일 경우 가점 부여
	108	

※ 타겟기업가점의 경우, 배점 기준에 2가지 모두 해당되더라도 최대 5점 부여 가능

※ 가점에 해당 될 경우, 관련 증빙 제출 必(증빙 미제출 시 가점 적용되지 않음)

- 매출고용 평가지표

평가항목	평가 내용			
1-1. 매출액 (5점)	1-1 매출액		1-2 종업원 수	
	점수	등급	점수	등급
1-2. 종사자 수 (5점)	5	10억 이상	5	15명 이상
	4	8~10억 미만	4	10~15미만
	3	6~8억 미만	3	5~10미만
	2	4~6억 미만	2	1~5미만
	1	2~4억 미만	1	1명

○ 타겟기업 가점 평가 항목 및 증빙서류

- 사업계획에 의거하여 타겟기업 대상으로 정량적 항목 기준에 대한 가점 부여를 통해 전주기 통합 지원 실시
- (타겟기업1-제품개발) 본 과제 또는 타 정부R&D 과제를 통해 개발한 제품(1년 이내)
- (타겟기업2-유망기업) 본 세부 과제를 통해 기술사업화 등 제반 사항을 수행할 수 있는 역량을 갖춘 기업

유형	평가항목	증빙서류 또는 확인방법	해당 사항
(유형1) 제품 개발	○ 본 과제 협력네트워크 통해 제품 개발	연구개발계획서	
	○ 임상의 연계 제품 개발	연구개발계획서	
	○ 타 정부R&D 과제 통해 제품 개발(1년 이내)	연구개발계획서 및 협약서	
	※ 제품 개발 유형 해당 시, 상기 평가 항목 중 해당 항목 택 1 (중복 가산 미적용)		
(유형2) 유망 기업	○ 직접 생산 시설 보유 기업 (+3)	공장 등록증	
	○ 지원신청 제품 관련 지적재산권보유 또는 해외 인증서 보유 기업 (+3)	특허 출원증 또는 등록증 해외인허가증	
	○ 기업부설연구소/연구개발전담부서 인정서 (+1)	기업부설연구소 또는 연구전담부서 보유여부 인정서	
	○ 중소기업기술혁신 촉진법 제15조에 따른 기술혁신형 중소기업 인증 또는 경영혁신형 중소기업 (+1)	INNO-BIZ 인증서 MAIN-BIZ 인증서	
	○ 벤처기업확인서 (+1)	벤처기업확인서	
	○ 산업기술혁신 촉진법에 따라, 신기술 인증 또는 신제품 인증을 받은 중소기업 (+1)	신기술 인증서 신제품 인증서	
	○ 내일채움공제/청년내일채움공제/청년재직자내일채움공제 中 1 (+1)	관련 인증서	
	○ 지식재산경영인증기업 (+1)	지식재산경영 인증서	
※ 유망 기업 유형 해당 시, 최대 5점까지 반영 (중복 가산 미적용)			

※ 배점 한도 내에서 유형1 및 유형2 평가항목별 평점 합산 하여 반영 (최대 5점)

※ 타겟 기업 신청 시, 관련 증빙 제출 필수

5

접수방법

- (공고기간) 2021. 07. 07.(수) ~ 2021. 07. 21.(금)
- (접수기간) 2021. 07. 07.(수) ~ 2021. 07. 21.(금) 18:00 까지
- (접수방법) 지원사업 세부 프로그램별 담당 기관에 E-Mail 접수(날인 원본 및 스캔본)
또는 방문 및 우편 제출(접수마감일 도착분에 한함/방문 접수 지양)
- (문의 및 접수)

지원기관	담당자	전화	이메일	주소
전남대학교병원	김보라 선임연구원	062-220-4834	brkim089@naver.com	광주광역시 동구 백서로160 (전남대학교병원 의과대학3호관 연구동 203호)
(재)광주테크노파크	정용욱 전임	062-602-0804	legacy@gjtp.or.kr	광주광역시 북구 추암로 249 생체의료소재부품센터

6

제출서류

제출서류	제출여부
① 기업지원사업 지원신청서 원본 1부 및 한글파일(hwp) 제출	필 수
② 기업지원 신청 위한 부대서류 일체 각 1부	필 수
③ 사업자등록증 사본 1부	필 수
④ 4대보험 사업장 가입자 명부 1부	필 수
⑤ 최근 3년간 재무제표 각 1부 (재무제표 미발행 시, 부과세과세표준증명원 제출)	필 수
⑥ 견적서 및 비교견적 2부(VAT포함)	시제품 제작지원 필수
⑦ 외주기업 사업자등록증	시제품 제작지원 필수
⑧ 지식재산권 (특허·상표권·디자인·프로그램·실용실안 등) 보유 현황	보유 기업에 한함
⑨ 인증(MFDS, CE, FDA, CFDA 등) 보유 현황	
⑩ 우수 기술 인증 등 기타 실적 증빙	

※ 시제품 제작 지원 시, ⑥-⑦ 서류 제출 必

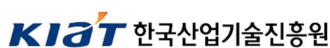
※ 기업지원신청서 제출 시, 각 프로그램 담당자에게 한글파일도 함께 제출 바랍니다.

※ 기업 사업화 및 기술 역량 등의 평가 위한 지식재산권, 인증 등의 관련 증빙 보유 시 제출 바랍니다.

※ 그 외 타켓 기업 신청 시 관련 증빙 제출 필수입니다.

- 해당 기관별 지원 절차에 따라 사업을 추진하여야 하고, 지원 사업비는 평가결과와 기관별 사업비 규모 등에 따라 조정될 수 있음
- 신청 대상 사업은 정부나 지자체 등 타 지원 사업과 중복지원을 받지 아니한 사업에 한하며, 중복지원 사업으로 확인될 때에는 지원금 환수 조치와 더불어 협약 해지 조치될 수 있음
- 제출된 서류가 미비할 경우 선정에서 제외될 수 있음
- 지원 대상기업은 평가위원회를 통해 선정되며, 평가결과는 공개하지 않으며, 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 각 지원 사업별 계획서 양식이 상이함에 따라 지원기관에 세부내용 확인하여 작성 후 제출 요망
- 지원사업 종료 후 제출하게 되는 결과보고서의 양식은 추후별도 배포
- 사업추진 후 결과보고서를 제출하지 않거나 내용이 부실할 경우 지원 금액을 지급하지 아니 할 수 있으며, 필요한 경우 내용 수정 및 보완 등의 요구에 불응하거나 불성실한 경우에도 지원 금액을 지급하지 않을 수 있음
- 수혜기업으로 선정 후 수혜기업의 귀책사유로 사업을 중도 포기 할 경우, 지원기관은 사업 수행을 위해 소요된 비용을 수혜기업에게 청구 할 수 있음
- 사업비 집행절차는 사업수행 기관의 회계집행기준에 따름

첨부 1. 2021년 시니어 코스메디케어 실증센터 구축사업 수혜기업 신청서 각 1부. 끝.



A-1. 유효성 평가 지원

사업명	시니어 코스메디케어 실증센터 구축사업		
세부사업	유효성 평가 지원		
담당기관	전남대학교병원	담당자 (접수처)	김보라 선임(062-220-4834) brkim089@naver.com
세부과제 수행	2021. 08. 01. ~ 2021. 10. 31.(3개월)		

1. 사업 개요

- 코스메디케어 제품의 유효성 평가 및 결과 보고서 발급을 통한 제품 경쟁력 및 신뢰성 강화 지원

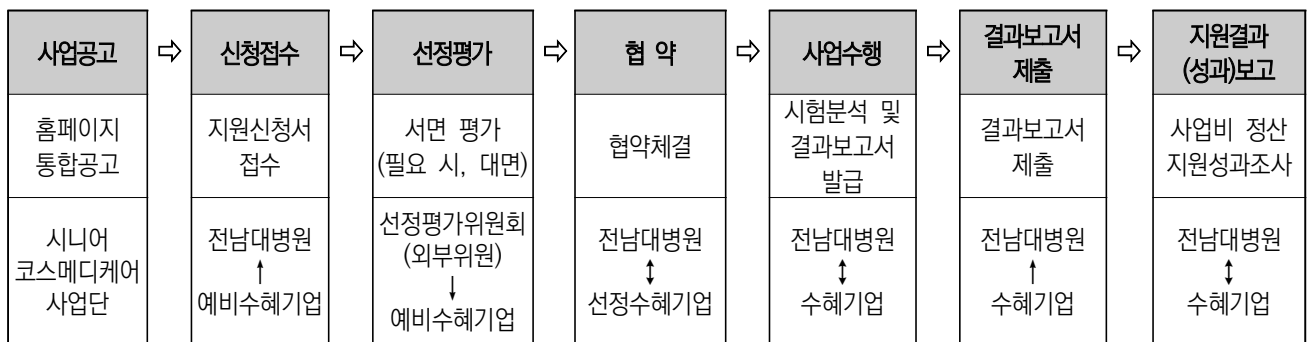
2. 지원내용 및 규모

- 지원내용 (※상세사항 별첨 참조)
 - 시니어 코스메디케어 관련 신원료 안전성 및 기능별 효능 평가를 위한 In Vitro 시험 지원
 - 화장품 소재의 화장품 안전성, 항염, 보습 평가 지원
- 지원방법 : 전남대학교병원의 유효성 평가 인프라 활용 및 직접 수행 통한 결과보고서 발급 지원
- 지원금액 : 최대 6,500천원 이내/건 (VAT 포함)

3. 대상기업

- 전국 소재 코스메디케어 관련 제조 또는 책임판매업으로 등록된 기업체

4. 사업수행 절차



※ 대면평가 원칙으로 하나, Covid19 및 사회적 거리두기 행정명령에 의거하여 서면평가 진행함.

5. 지원금 지급방법

- 지원금 사용 및 지원 절차는 전남대학교병원 관련 규정 및 협약서에 따름
- 본 지원 사업은 전남대학교병원의 구축된 인프라 활용을 통해, 지원기관(전남대학교병원)이 직접 수행하고 분석 결과보고서를 기업에게 발급해주는 사업으로, 별도의 직접적인 사업비 지원은 없음

6. 기타 참고사항

- 인체 적용 시험의 경우 기관생명윤리위원회(IRB)를 승인을 통하여 진행되며, 이를 위한 제품 시료 성분 목록 제출 必
- 인체 적용 시험은 임상시험 관리기준(CGP)DP 근거하여 계획-진행-보고됨

별첨. 유효성 평가 지원 - 소재 평가 시험 상세 지원 항목

○ 소재평가시험

구분	시험항목	시험내용	시험기간
필수항목	화장품 안전성	-항산화 시험(DPPH assay), 항균성 시험(디스크 확산법), 무균성 시험(평판도말법)	12주
선택	항염	-MTT assay, Western blot assay, ELISA assay, RT-PCR/qPCR 등의 시험법을 통한 항염 효능 평가	12주
선택	보습	-MTT assay, Western blot assay, ELISA assay, RT-PCR/qPCR 등의 시험법을 통한 보습 효능 평가	12주

※ 필수항목 외 기업에서 필요 시험항목 선택하여 계획서 내 작성 (최대 2개까지 가능)

※ 상기 내용은 세부 유효성 평가 시험 계획에 따라 변동 될 수 있음

A-3. 시제품 제작 지원

사업명	시니어 코스메디케어 실증센터 구축사업		
세부사업	시제품 제작 지원		
담당기관	(재)광주테크노파크	담당자 (접수처)	정용욱 전임(062-602-0804) legacy@gjtp.or.kr
세부과제 수행	2021. 08. 01. ~ 2021. 10. 31.(3개월)		

1. 사업 개요

- 코스메디케어 관련기업의 보유기술 제품화 및 자가 제품 브랜드 확보를 위한 맞춤형 시제품 제작 지원

2. 지원내용 및 규모

- 지원내용
 - 코스메디케어 시제품 제작에 필요한 재료 및 제작비 등 지원
- 지원방법 : 시제품 제작 내용에 따라 직접 또는 간접 수행 지원
- 지원금액 : 10,875천원 이내/건 (VAT 포함 또는 제외)
- ※ 지원기관의 직접수행의 경우 VAT 포함 / 간접 수행의 경우는 VAT 제외
- ※ 지원 금액 초과 시 수혜기업 부담

3. 대상기업

- 전국 소재 코스메디케어 관련 제조 또는 책임판매업으로 등록된 기업체

4. 사업수행 절차



※ 대면평가 원칙으로 하나, Covid19 및 사회적 거리두기 행정명령에 의거하여 서면평가 진행함.

5. 지원금 지급방법

- 결과보고서 및 관련 지출 증빙 제출 후, 일괄 지급
- 지원금 지급 방법 및 지원 절차는 (재)광주테크노파크 관련 규정 및 협약서에 따름

6. 기타 참고사항

- 협약 및 사업수행은, 광주테크노파크↔수혜기업 간 협약체결(2차 또는 3차 협약) 및 공동 제작
- 지원 사업 신청 시 제작하고자 하는 제품의 Spec을 정확히 기입하여 견적서 제출