

2023년도 「산업혁신기술지원플랫폼구축사업」 패키지서비스 지원기업 모집 공고

산업통상자원부의 지원을 받는 「산업혁신기술지원플랫폼구축사업」의 패키지지원서비스 참여기업 모집을 다음과 같이 공고하오니, 사업에 참여하고자 하는 기업은 아래의 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2023년 8월 14일
인천테크노파크 원장 이 주 호

1. 사업개요

가. 사업목적

- 「연구기반센터」에 구축된 다양한 연구장비와 전문인력, 서비스를 패키지로 지원하여 기업의 연구개발, 사업화 등 지원
 - * 연구기반센터 : 연구장비, 전문인력, 서비스 지원을 통하여 기술애로를 겪는 기업을 지원하기 위해 구축된 비영리기관

나. 지원방법

- 연구기반센터 간 연계 패키지서비스를 바탕으로 기업 애로사항 해결 서비스 지원

다. 지원기간 : 선정일 ~ '23.11.30 이내

* 선정 이후 별도 계약을 체결하게 되며, 계약 체결 기간에 기준함

라. 지원대상 : 국내 바이오·헬스케어 중소·중견기업

마. 지원체계 : 서비스운영기관, 서비스참여기관 중심으로 기업 지원



2. 지원내용 및 지원방법

가. 지원내용

- 바이오 업종 기업의 연구개발, 사업화, 시험·분석 등 지원을 위해 아래 패키지서비스를 지원

< 바이오 업종 패키지서비스 지원내용 >

품목	패키지서비스명	지원내용
천연물 기반 건강식품	(1-2) 식품방사선 안전성 검증 지원	· 감마핵종분석기 등을 활용한 식품 안전성 검증
	(1-3) 식품제조공정 기술개발 및 제품생산 지원	· 식품 제조공정 기술개발 및 컨설팅 지원 · 신/시제품 제작 장비 및 생산 지원
	(1-5) 특허출원, 판로개척, 컨설팅 지원	· 내외부 관련 전문가를 활용한 특허출원, 판로개척 등 기업 애로사항 컨설팅 지원
기능성 화장품	(2-4) 화장품 품질분석시험지원	· 화장품시험검사기관을 활용한 QC목적의 성분분석
의료기기	(4-1) 전등급 의료기기 사용적합성평가 지원	· 전등급 의료기기 사용적합성 평가 - IEC 62366-1:2015/AMD:2020 규격 등에 따른 의료기기 사용적합성 평가
	(4-2) 전자의료기기 전기·기계적 안전성 시험, 전자파적합성, 의료기기 성능 시험	· 전자의료기기 시험·검사 서비스 - 식품의약품안전처 고시 및 IEC 규격 등에 따른 전기·기계적 안전성, 전자파 적합성 - 기업 자사 규격 또는 공인 규격에 따른 성능 시험 지원
	(4-3) 의료기기 사전시제품제작 지원	· 의료기기 사전시제품제작 - 의료기기 사용적합성평가 후 3D프린터를 활용한 의료기기 부품 시제품 제작 지원

나. 수행기관(서비스 지원기관) 구성 현황

패키지서비스명	서비스운영기관	서비스참여기관
(1-2) 식품방사선 안전성 검증 지원	포항테크노파크	경북바이오산업연구원
(1-3) 식품제조공정 기술개발 및 제품생산 지원		
(1-5) 특허출원, 판로개척, 컨설팅 지원		
(2-4) 화장품 품질분석시험지원	한국화학융합시험연구원	순천향대학교 프로바이오틱스 마이크로바이옴 융합연구센터
(4-1) 전 등급 의료기기 위험관리 설계 및 사용적합성평가(형성평가, 총괄평가) 시험	계명대학교 사용성평가 연구센터	1) 대구경북첨단의료산업진흥재단 첨단의료기기개발지원센터, 2) 계명대학교 동산의료원 심뇌혈관질환센터, 3) 계명대학교 의료기기표준플랫폼센터
(4-2) 전자의료기기 전기·기계적 안전성 시험, 전자파적합성, 의료기기 성능 시험		
(4-3) 의료기기 사전시제품제작 지원		

다. 지원방법

- 해당 서비스 분야별 패키지서비스 전체 또는 일부를 지원(세부 계약시 필요 서비스 선택)
- 정부지원금 70%, 기업부담금 30%의 사업비로 서비스 추진

서비스 분야	패키지서비스명	서비스 지원금	민간부담금(현금)
건강식품	(1-2) 식품방사선 안전성 검증 지원	담당자 사전 협의 후 책정	지원금의 30% 이상
	(1-3) 식품제조공정 기술개발 및 제품생산 지원		
	(1-5) 특허출원, 판로개척, 컨설팅 지원		
기능성 화장품	(2-4) 화장품 품질분석시험지원	1,000천원 상당	지원금의 30% 이상
의료기기	(4-1) 전등급 의료기기 사용적합성평가 지원	담당자 사전 협의 후 책정	지원금의 50% 이상
	(4-1) 전등급 의료기기 위험관리 설계 지원		
	(4-2) 전자의료기기 전기·기계적 안전성 시험, 전자파적합성, 의료기기 성능 시험		
	(4-3) 의료기기 사전시제품제작 지원		

- * 정부지원금 지원규모는 평가위원회를 통해 결정하고, 민간부담금은 현금으로만 계상
- * 정확한 지원금 산정을 위하여 접수 전 운영기관 담당자와 사전 협의 후 책정
- * 협약 시 민간부담금 규모는 변동 될 수 있음

- 동일 기업이 다른 서비스 분야 중복 신청·선정 가능

3. 지원절차 및 일정

구분	추진내용	추진기관	추진일정	
			1차	추가모집
참여기업 선정	사업 신청 공고	인천테크노파크	'23. 7. 5.	'23. 8. 14.
	참여기업 신청접수	iTube E-mail 접수 (대표기관 및 운영기관 담당자)	'23. 7. 5. ~ 7. 21.	'23. 8. 14. ~ 예산소진시
	↓			
	참여기업 선정평가	평가위원회 (인천테크노파크)	'23. 7월 말	수시
	↓			
	평가결과 통보	대표기관 → 참여기업	'23. 7월 말	수시
	↓			
	서비스 필요내용 협의 및 계약	참여기업 → 서비스운영기관 계좌	결과 통보 후 10일 이내	결과 통보 후 14일 이내
서비스 지원	↓			
	민간부담금 입금	서비스운영기관 → 참여기업	'23. 8월 중	계약 후 7일 이내
	↓			
	서비스 지원	서비스운영기관, 서비스참여기관	계약기간 내	계약기간 내
↓				
완료 검수	서비스운영기관 ↔ 참여기업	검수 완료시		
↓				
서비스 만족도 조사	참여기업 (www.i-Tube.or.kr)	검수 완료 이후 ('23. 11. ~ 12.)		

* 상황에 따라 일정은 변경 가능하며, 사업 공지 및 상세·변경 일정은 i-Tube 통해 확인

* 2차 공고는 1차 선정 및 예산 소진 상황에 따라 미공고 가능

4. 참여기업 선정 평가기준

가. 평가방법 : 서면평가 (필요 시 대면평가)

구분	평가내용	평가지표	배점
수행계획의 타당성 (60점)	신청내용의 적합성	- 기술개발, 애로해결 등 해당 서비스 필요 내용의 혁신성 및 중요도 - 산업기술정책 및 사업목적 부합성 - 주요산업 또는 신산업과의 부합성	15
	사업 목표 명확성	- 목표달성 가능성 및 기술 목표의 구체성 - 서비스 이후 기술의 경쟁력 확보 가능성	15
	수행 내용 타당성	- 서비스 추진내용의 타당성 - 기관간 인프라 활용 및 연계의 적합성	15
	시급성	- 기술개발, 애로해결의 시급성	15
기대 효과 (40점)	경제적 기대효과	- 지원후 기대되는 경제적 효과 - 해외 수출 확대 가능성	20
	기술적 기대효과	- 지원후 기대되는 기술적 효과 * 기술개발, 고장 감소 등 기술적 효과 등	20
합계			100

나. 평가결과

- 평가결과 종합평점이 60점 이상인 과제 중 예산을 고려하여 최종 지원과제 선정하며 지원예산을 조정할 수 있음

[별표] 지원(신청) 제외 대상

1. (공고내용과의 부합성) 과제의 내용이 사업공고 상의 목적과 내용에 부합하지 않을 경우
2. (참여제한 여부) 기업 또는 기업의 대표이사가 국가연구개발사업에 참여제한 중인 경우
3. (의무사항 불이행) 각종 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 기술료 납부계획서 제출, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 경우
4. (파산) 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
(* 단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 번제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외)
5. (부도·채무불이행)
 - ① 부도, 휴폐업, 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
 - ② 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재된 경우
 - ③ 전국은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
(* 단, 회생인가를 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 법인기업은 예외)
6. (타 사업 중복지원) 동일 애로사항 해결, 동일 시험·컨설팅 등에 대해 중복으로 지원받는 경우
* 동일 건에 대한 중복지원 적발시, 환수 등 필요절차를 진행할 수 있음

5. 신청방법

가. 접수처

- 접수기간
- '23. 8. 14. ~ 예산소진시까지
- 참여기업신청서를 작성하여 대표기관 또는 운영기관에 제출
- 접수방법 : i-tube 홈페이지 및 대표기관 E-mail 동시 접수
(대표기관 접수처: soonil@itp.or.kr)

나. 상담 및 문의처

구분	수행기관	수행부서	담당자	연락처
대표기관	인천테크노파크	바이오산업센터	권순일	soonil@itp.or.kr 032-260-0833
천연물기반 건강식품	포항테크노파크	첨단바이오융합센터	신재천	jcshin@ptp.or.kr 054-223-2781
	경북바이오산업연구원	푸드테크혁신센터	최진현	jhtour@gib.re.kr 054-850-6802
기능성 화장품	순천향대학교	프로바이오틱스 마이크로바이옴 융합연구센터	이계원	lkw@sch.ac.kr 041-530-1421
의료기기	계명대학교	사용성평가연구센터	이종하	segeberg@kmu.ac.kr 053-258-7537
	대구경북첨단의료산업진흥재단	첨단의료기기개발지원센터	박재용	pjy3560@kmedihub.re.kr 053-790-5674
	계명대학교 동산의료원	심뇌혈관질환센터	인영렬	ins7277@kmu.ac.kr 053-580-8980
	계명대학교	의료기기표준플랫폼센터	김부성	bskim23@kmu.ac.kr 053-580-5761

6. 기타사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 사업신청 및 선정이후 관련 규정 및 기준을 숙지하지 않아 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 본 사업에 신청한 참여기업에게 있음