

‘26년도 울주군 청년 스마트팜 보급 육성 지원사업 지원기업 모집공고

울산광역시 울주군이 지원하고, (재)울산테크노파크에서 시행하는 2026년도 『울주군 청년 스마트팜 보급 육성 지원사업』에서 스마트팜 설비보급 및 가공식품 개발사업 통한 산업생태계 조성을 위해 모집계획을 다음과 같이 공고하오니, 해당 프로그램 참여를 희망하는 울주군의 사업자(스마트 파머)의 많은 참여를 바랍니다.

2026년 5월 11일

울산광역시 울주군수, 울산테크노파크원장

1. 지원개요

- (사업명) 2026년 청년 스마트팜 보급 육성 지원사업
- (사업목적) 스마트팜 설비지원 및 가공식품 개발지원을 통한 부가가치 증대
- (지원규모) 총 650,000천원(균비 650,000천원)
 - 신규 설비지원 지원금 : 100백만원/1개사 내외, 자부담금 1억 이상
 - 대단지 설비지원 지원금 : 200백만원/2개사 내외, 자부담금 2억 이상
 - AI 기반 스마트팜 고도화 지원 : 25백만원/2개사 내외, 자부담금 20% 이상
 - 고부가가치 가공식품 개발지원 사업 : 25백만원/4개사 내외, 자부담금 10% 이상
- (지원기간) 2026. 06. ~ 2026. 10. (5개월)
 - ※ 보조금으로 취득한 중요재산의 경우 납품일부터 5년간 관리대상(연 2회)

2. 지원대상(신청기업)

- 사업대상자

구분		지원자격(모두 충족)	비고
설비 지원	신규설비	1) 울산광역시 울주군민	1980.1.1~2008.12.31
	대단지 설비	2) 만 18세 이상 ~ 만 45세 이하 청년	
	AI기반 고도화 지원	3) 청년 후계농, 농업경영체 보유, 예비 청년농*	
가공 식품	고부가가치 가공식품 개발	1) 울산광역시 울주군민 2-1) 울주군 스마트팜 사업자 혹은 2-2) 울주군 스마트팜 사업자를 포함한 컨소시엄**	나이 제한 없음

* 예비 청년농 : 최근 3년 이내 스마트팜 관련 교육 30시간 이상 수료자(수료증 제출)

** 컨소시엄은 울주군 내 사업자등록증 보유, 스마트팜 사업자는 원재료 공급업체로 포함

○ 자격요건

- 협약 전 울주군 내 대상 부지를 소유 또는 임차하여 보유
- 소유 및 임차(협약으로부터 6년 이상) 계약서 사본 첨부

○ 사업추진 제한지역

- 보조금으로 취득한 재산의 사후관리 기간(5년) 내에 개발될 예정인 지역
 - ※ '토지이용계획 확인원' 필수 확인 : [토지이용규제정보서비스\(luris.molit.go.kr\)](http://luris.molit.go.kr) 열람
- 개발제한구역
 - ※ 『개발제한구역의 지정 및 관리에 관한 특별법 시행규칙』 제12조(허가 또는 신고 없이 할 수 있는 경미한 행위)에 따라 “농업용 비닐하우스”의 경우 참여 가능
 - ※※ 다만, 울주군 건축허가과 등 관련 부서 사전문의 후 건축사의 확인서 첨부

○ (신청제외 대상) 다음 사항에 모두 해당하지 않는 기업

- 신청기업이 신청자격을 갖추지 못한 경우
- 사업에서 정하는 신청의 제한사항에 해당되는 경우
- 제출서류 목록에 제시된 필수서류가 보완 요청에도 불구하고 정해진 기간 까지 제출되지 않은 경우
- 참여의 제한을 받고 있거나 이의 조치를 위해 행정절차를 진행 중에 있는 경우
- 기업의 부도
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나 은행연합회 등 신용 정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
- 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 “의견거절” 또는 “부적정”인 경우

3. 세부 지원내용

○ (지원프로그램 및 지원항목) 총 4개

구분	프로그램	지원내용	비고																				
설비 지원	신규 설비지원	<ul style="list-style-type: none"> ■ 첨단기술(LED, IoT, 센서 등)을 활용해 생육 환경 제어가 가능한 1.5세대 이상의 스마트팜 설비 구축 <ul style="list-style-type: none"> - 환경관리(온도, 습도, CO2 등), 생장관리(축장, 난방 등 환경제어), 정보분석(생육정보 DB분석)이 필수적으로 지원 - (필수) AI 기반 스마트팜 기술 필수 포함 <ul style="list-style-type: none"> * 영상 기반 생육 및 병충해 예측, GPT 기반 스마트팜 관리지원 등 - (설비형태) 비닐 유리 경질판 신소재 등을 활용한 스마트 온실 및 식물공장 <ul style="list-style-type: none"> * 생육 면적이 제한적인 컨테이너팜 형태의 스마트팜 제외 - (대상작물) 수익성이 검증된 과채류 - 스마트팜 사업비 중 「사업비 편성가능 대상시설 및 한도」 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 50%;">사업내용</th> <th style="width: 10%;">지원여부</th> <th style="width: 10%;">지원한도(원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>전문 재배시설</td> <td>○ LED, IoT 등 첨단기술을 활용한 실내농장에 적합한 고부가가치 작물 생산</td> <td>해당</td> <td>전체 사업비 사용가능</td> </tr> <tr> <td>공용시설</td> <td>○ 본 사업 스마트팜 구축을 통해 생산된 농산물의 가공·포장 등 수확 후 처리시설 등</td> <td>해당</td> <td>전체 사업비 중 최대 2천만</td> </tr> <tr> <td>부대시설</td> <td>○ 생산물 및 조리·가공 식품을 판매할 수 있는 판매시설, 전시·체험·홍보 시설 등 ○ 사무공간 및 연구공간</td> <td>비해당</td> <td>사용불가</td> </tr> <tr> <td>기초 및 부대공사</td> <td>○ 부지조성(토지 성토 등), 수직농장 건축비용 등 ○ 지하수 관정비용 등</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구분	사업내용	지원여부	지원한도(원)	전문 재배시설	○ LED, IoT 등 첨단기술을 활용한 실내농장에 적합한 고부가가치 작물 생산	해당	전체 사업비 사용가능	공용시설	○ 본 사업 스마트팜 구축을 통해 생산된 농산물의 가공·포장 등 수확 후 처리시설 등	해당	전체 사업비 중 최대 2천만	부대시설	○ 생산물 및 조리·가공 식품을 판매할 수 있는 판매시설, 전시·체험·홍보 시설 등 ○ 사무공간 및 연구공간	비해당	사용불가	기초 및 부대공사	○ 부지조성(토지 성토 등), 수직농장 건축비용 등 ○ 지하수 관정비용 등			<p>군비 1억 자부담 1억 이상 (VAT 제외)</p>
	구분	사업내용	지원여부	지원한도(원)																			
	전문 재배시설	○ LED, IoT 등 첨단기술을 활용한 실내농장에 적합한 고부가가치 작물 생산	해당	전체 사업비 사용가능																			
공용시설	○ 본 사업 스마트팜 구축을 통해 생산된 농산물의 가공·포장 등 수확 후 처리시설 등	해당	전체 사업비 중 최대 2천만																				
부대시설	○ 생산물 및 조리·가공 식품을 판매할 수 있는 판매시설, 전시·체험·홍보 시설 등 ○ 사무공간 및 연구공간	비해당	사용불가																				
기초 및 부대공사	○ 부지조성(토지 성토 등), 수직농장 건축비용 등 ○ 지하수 관정비용 등																						
대단지 설비지원	<ul style="list-style-type: none"> ■ 첨단기술(LED, IoT, 센서 등)을 활용해 환경, 생장, 정보분석이 가능한 1.5세대 이상의 AI기반 「선도적인 스마트팜」 중 <u>부지 소유면적 1,650㎡(500평) 이상의 대단지 스마트팜 설비지원</u> <ul style="list-style-type: none"> * 설비면적 990㎡(300평), 실재배 면적 660㎡(200평) 이상 필수 ** 스마트팜 사업비 중 「사업비 편성가능 대상시설 및 한도」 및 기본 내용은 신규설비 지원 프로그램과 동일 	<p>군비 2억 자부담 2억 이상 (VAT 제외)</p>																					
AI 기반 고도화 지원	<ul style="list-style-type: none"> ■ 기존 스마트팜 청년 농가를 대상으로 설비고도화를 위한 AI 기술 지원 ■ 영상 기반 생육 및 병충해 예측, GPT 기반 스마트팜 관리지원 등 AI가 의사결정 지원을 통해 생산량 및 효율성 증대 기술의 개발 혹은 구매/적용 	<p>군비 0.25억 자부담 20% 이상 (VAT 제외)</p>																					

가공 식품	고부가가치 가공식품 개발지원	<ul style="list-style-type: none"> 울주군 스마트팜으로 생산되는 농산물을 활용하여 실제 시장에서 판매가능한 가공식품 제품화 지원 		군비 0.25억, 지원비 10% 이상 (VAT 제외)
		대분류	중분류	
		제품기획	○ 레시피 개발, 제품 기획, 전문가 자문 및 기술지도	
		시제품 제작	○ 원재료 구입비, 시제품 생산비용	
		시험·분석 및 인증지원	○ 영양성분 검사, 식품 인증 취득 지원 등	
		패키지 지원	○ 패키지 디자인, 라벨 디자인 등	
판로개척 및 마케팅	○ (필수) 푸드위크 코리아 부스 참여 - 사업비 중 5,000천원은 울주군 전시부스 비용으로 필수 책정 - 개발 시제품의 10~20%는 전시부스에서 홍보용으로 사용			

- * 스마트팜 설비지원은 “울주 스마트팜 설비 공급기관 POOL”과 스마트팜코리아 등록기업에서 선택하여 활용 가능
- ** 지원시설과 관련하여 구체적으로 명시되지 아니한 사항에 대하여는 사업목적, 공간구성 등을 감안하여 전담기관(울산테크노파크)이 검토·결정

4. 평가방법

- (평가방법) 신청기업의 참여 제한 등에 대한 제출서류 사전검토 → 면담/현장실태조사(필요시) → 기업선정을 위한 발표평가
- (평가항목)

구 분	평가항목
설비지원	<ul style="list-style-type: none"> - 대상지 적성성(10) : 입지조건, 법적제약 요인 등 - 사업수행 능력(20) : 대표자의 전문성, 비전 및 목표의 명확성 등 - 사업타당성(40) : 시설 및 작물 운영계획, 스마트팜 설비의 구체성, 예산편성 등 - 실현가능성(30) : 판로확보 전략, 사업 지속가능성 등
기술개발	<ul style="list-style-type: none"> - 기업현황(10) : 사업 참여인력의 전문성, 수행능력 및 의지 등 - 적적성 및 타당성(20) : 사전준비, 추진전략, 목표시장, 제품개발 구체성 - 사업화 및 판로확보(40) : 사업화 가능성 및 수준, 판로확보 계획의 구체성 - 기대효과(20) : 본 사업을 통해 매출, 신규고용, 홍보 및 확산 - 사업비 편성(10) : 사업 수행을 위한 사업비 편성의 적절성

- (선정방법) 외부 전문가 5인 내외의 평가위원회를 통해 종합평점이 평균 70점 이상의 기업 중 고득점 순으로 선발
 - 평가위원별 최고·최저 점수를 제외한 산술평균으로 계산함
 - 최고 또는 최저점수 중 같은 점수가 2개 이상 나올 경우에는 그 중 하나를 제외하고 계산함

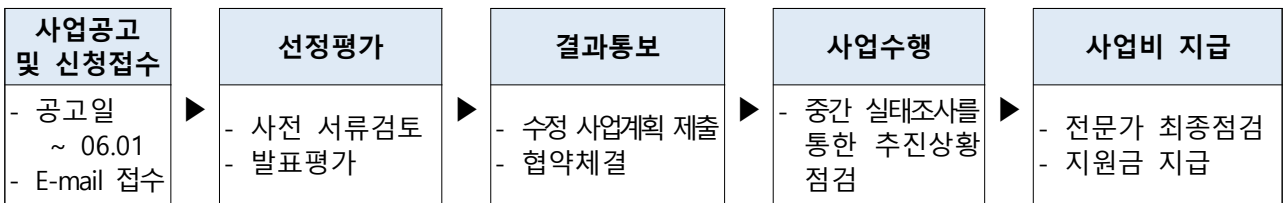
5. 추진일정

- 접수기간 : 2026년 5월 11일(월) 공고시 ~ 6월 1일(월) 18:00까지
- 선정평가 설명회 : (예정 없음) 유선 문의
- 추진절차 상세
 - 스마트팜 설비지원



* 상기 일정은 추진 상황에 따라 변동될 수 있음.
 ** 감리검토는 신규 설비지원과 대단지 설비지원만 해당

- 고부가가치 가공식품 개발지원



* 상기 일정은 추진 상황에 따라 변동될 수 있음.

6. 신청기간 및 방법

- (공고기간) 2026년 5월 11일(월) ~ 6월 1일(월)
- (접수기간) 2026년 5월 11일(월) 공고시 ~ 6월 1일(월) 18:00까지
- (신청방법) 울산TP 홈페이지(www.utp.or.kr) 지원사업 공고 중 「2026년 울주군 청년 스마트팜 보급 육성 지원사업 모집공고」에서 신청서 다운로드 후 담당자 이메일로 제출

- 이메일 접수 후 접수 여부 담당자 유선 확인 필수

※ 접수서류 미확인으로 인해 발생하는 모든 책임은 신청기업에 있습니다.

7. 제출서류

○ 제출서류 목록

번호	제출서류	부수	신청 구분	
			설비지원	가공식품 개발지원
1	◎ [서식 1호] 사업신청서	1부	√	√
2	◎ [서식 2호] 사업계획서	1부	√	√
3	◎ [서식 3호] 개인(기업)정보 제공 동의서	1부	√	√
4	◎ [서식 4호] 자부담금 출자 약약서 및 잔액확인 통장사본	1부	√	√
5	◎ [서식 5호] 대상지 인.허가 관련 법규 확인서	1부	√	
6	◎ [서식 6호] 신청자격 적격성 확인서	1부	√	√
7	◎ 주민등록등본 및 사업자등록증	1부	√	√
8	◎ 토지이용 계획 확인원	1부	√	
9	◎ 국세 및 지방세 완납 증명서	1부	√	√
10	◎ 스마트팜 설비 시공 시방서[설계 및 배치도 포함]	1부	√	
11	◎ 농업경영체 등록확인서, 청년 후계 농업인 선정확인서, 예비 청년농(최근 3년 내 스마트팜 교육 30시간 수료증)	1부	√	
12	◎ 임대차 계약서(6년 이상) 혹은 토지매매 확인서	1부	√	

* 필요시 추가서류를 요청할 수 있음.

8. 확인(유의)사항

- 본 공고문 및 매뉴얼 등 사업 관련 **내용의 미숙지로 인해 발생하는 불이익** 및 그에 따른 **책임은 신청자에 있음**
- **본 사업의 신청자(선정 후 포함)**는 공고문, 매뉴얼 등의 내용을 사업 수행을 위한 협약과 동일한 것으로 간주하는 데에 동의한 것으로 하며, 위 내용 중 상충 등으로 **해석의 여지가 있는 경우 울산테크노파크의 해석에 따름**

- 접수 시, 필수 제출 서류 중 누락이 있는 경우 보완 요청이 요구되며 정해진 기간까지 제출되지 않으며 제외(탈락) 됨.
- 울산 스마트팜 설비지원은 “울주 스마트팜 설비 공급기관 POOL”과 “스마트팜 코리아 등록 기업”에서만 선택할 수 있음.
 - 울주 스마트팜 설비 공급기관 POOL은 사업담당자에게 문의
 - 대상 작물별 설비 공급기관이 제한되어 있음.(ex. A사 딸기 등)

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 신청서에 기재된 정보 또는 증빙서류 미비, 제출서류 누락, 기재내용과 사실이 다른 경우 등의 책임은 신청자 본인에게 있음.
- 사업비 구성 및 지급 방법
 - 평가 결과(견적서 검토 등)에 따라 사업비는 조정될 수 있으며, 사업 협약일 이전발생한 비용은 소급하여 지급되지 않음
 - 설비지원 기업부담금은 지원금의 50% 이상 산정(현금 부담, 현물 불가능)
 - 부가가치세는 사업비에 포함하지 않으며, 기업에서 별도 부담
 - 지급 방식 : 사업대상자 부담금 선지급 후 공급기업에게 지원금 지급
 - 외부 감리기관의 평가에게 실패판정을 받을 경우 사업비는 지급되지 않음.
- 사후관리
 - 지원금(보조금)으로 취득한 중요재산 범위 및 사후관리 기간

중요재산	사후관리기준·기간		처분제한기준
주요기계·장비	납품일	5년	매각, 교부 목적에 위배되는 용도사용, 양도, 교환 대여, 담보제공 금지

- 추진상황 실태점검 : 연 2회
- 사업자의 사업 부실집행, 무단 용도변경, 자부담금 미부담, 지원금 부당 사용, 설비구축 미비 등이 확인될 시 자금회수 및 예산지원 축소

9. 부정행위에 대한 제재처분

- 부정수급과 관련된 기업에 대해서는 각 사업별 지침 및 관련 법령, 울산테크노파크 지원사업관리지침 등에 의거하여 제재처분을 받을 수 있음
- 협약기간 내 사업과 관련된 문제로, 형사 또는 민사로 소추된 경우 제재처분을 받을 수 있음

10. 이의신청

○ 이의신청의 범위

- (이의신청 가능 사항) 평가자의 결정적 오류가 발견된 경우, 과제의 내용을 명백히 잘못 해석하여 평가한 경우, 전문기관 또는 관리기관의 명백한 행정 오류 등

* 평가결과에 대한 이의신청은 평가점수에 관계없이 이의신청이 가능

- (이의신청 불가 사항) 선정결과 통보, 평가위원 선정, 사업비 결정, 평가규정 및 절차, 평가방식 등에 이의가 있는 때

○ 이의신청 방법

- (신청기한) 평가결과를 통보받은 날부터 5일* 이내

* 5일 : 마지막 날이 토요일 또는 공휴일 및 대체공휴일, 「근로자의 날 제정에 관한 법」에 따른 근로자의 날인 경우에는 그 다음날로 한다

- (제출서류) [이의신청서] 작성 후 공문과 함께 AI미래본부 사업담당자 이메일(indus12@utp.or.kr)을 통해 접수
- (작성방법) 신청기업(기관) 혹은 신청자 명의의 공문과 신청인 인적사항, 통보일, 평가결과, 이의신청 사유 등을 명확하게 이의신청서에 적어 이의신청하여야 하며, 이의신청서는 통보결과의 부당성에 대해 구체적으로 제시
- (유의사항) 선정평가 결과에 대한 이의신청은 서면평가, 대면평가 등 과제선정을 위한 모든 평가 절차가 완료된 후에 1회만 가능

11. 관련법령

- 본 공고문에서 정하지 않은 사항에 대해서는 관련 법령 및 규정을 적용한다.

- 국가연구개발혁신법, 동법 시행령, 동법 시행규칙
- 지역산업육성사업 운영요령
- 지방자치단체 보조금 관리에 관한 법률
- 울주군 지방보조금관리 조례
- 울주 스마트팜 보급·확산 지원사업 사업비 관련 규정

12. 문의처

구분	담당자	소속	연락처	이메일
사업책임자	이동엽	SI미래본부	052-219-8652	dylee@utp.or.kr
사업담당자	박현일	SI미래본부	052-219-8606	indus12@utp.or.kr