

「2026년 AI융합 지능형 농업 생태계 구축」 인공지능 기술 고도화(신뢰성평가) 지원사업 추가 모집 공고

지속가능한 지능형 농업 생태계를 조성하기 위한 「AI융합 지능형 농업 생태계 구축사업」의 일환으로 「인공지능 기술 고도화(신뢰성평가) 지원사업」의 지원기업 모집을 공고하오니, 많은 관심과 참여 바랍니다.

2026. 8. 24.

(재)전남정보문화산업진흥원장

1 지원 개요

- **지원목적** : AI융합 지능형 농업(노지) 분야 기술의 신뢰성 확보를 통한 기업 경쟁력 강화
- **지원기간** : 협약일로부터 2026년 11월 30일까지
- **지원과제** : AI융합 지능형 농업(노지) 관련 과제
- **지원분야** : 신뢰성평가

지원내용 및 필수성과	과제당 지원금	지원규모
- 지능형 농업(노지) 관련 기술의 신뢰성 평가 실비지원 · GS인증, KC인증, KOLAS 공인시험성적서, AI 모델 성능 시험성적서 등 시험기관 발급 및 공인기관 인증 비용	최대 10백만원 이내 * 예산 소진시까지	1개사 이상

※ 잔여 예산 범위 내에서 1개사 이상 추가 선정 가능

① **(지원금액)** 총사업비의 90% 이내(부가세* 제외)

* 부가가치세 : 지원금 집행이 불가하여, 기업 별도 부담 필요

② **(자부담금)** 총사업비의 10% 이상 부담 필수(전액 현금 부담)

③ **(지원금 지급)** 선정 및 과제 완료 후, 제출자료(결과보고서 등) 검토로 지급 적정성 확인하여 지급(사후지급)

※ 세부사항은 「붙임」의 '신청서(양식) 및 참고자료' 참조

□ **신청자격 : 공고일 기준 다음 요건을 모두 충족하는 기업**

- ① (조건) ‘정보통신업’ (AI·SW·ICT등) 또는 ‘농업’ 관련 사업자이자,
전라남도에 본사 또는 지사(부설연구소)를 둔 기업

※ ‘농업’ 관련된 기업은 협약 후 1개월 이내 ‘정보통신업’ 보유 필요

- ② (규모) ‘중견기업’ 또는 ‘중소기업’

- 중견기업 : 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조(정의)에 해당하는 기업
- 중소기업 : 「중소기업기본법 시행령」 제3조(중소기업의 범위)에 해당하는 기업

※ 중소기업기본법에 따른 업종별 평균 매출액 등의 규모 기준을 적용

□ **신청제한 : 다음 어느 하나에 해당하는 경우 지원불가**

- 신청자격 요건을 충족하지 아니한 경우
- 제출서류를 허위로 작성하거나 필수서류를 누락한 경우
- 동일 또는 유사한 내용의 과제로 복수 분야에 중복 신청한 경우
- 동일 또는 유사한 내용의 과제로 타 기관의 지원을 받았거나 예정인 경우
- 정부·지자체 지원사업 참여제한 중인 기업 또는 자
- 국세 또는 지방세 체납 중인 기업
- 조달청 기준 부정당사업체에 해당하는 경우
- 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 기업 또는 자
- 최근 결산 기준 자본 전액잠식 상태인 기업
 - 단, 최초 법인설립등기일 기준 3년차 미만 기업 또는 개인사업자는 제외
- 부도·화의·법정관리·휴업 상태인 기업

선정 이후라도 신청제한 사유에 해당하는 사실이 확인된 경우에는 선정취소(협약 해지) 할 수 있으며, 지원금 환수 등 관련 법령 및 사업관리 지침에 따른 제재조치를 받을 수 있음

3

평가 방법

□ 평가절차

- ① (적격확인) 제출 서류를 바탕으로 적격 여부 검토 실시
 - 서류 미비, 결격사유 등 요건 미충족시 평가 대상에서 제외
- ② (서류평가) 적격과제 대상으로 **평가위원회*** 심의를 거쳐 최종선정
 - 평가점수 60점 이상 과제 중 종합평점순에 따라 예산 범위 내 선정
 - 평가결과(의견)에 따라 지원금 및 사업내용이 조정될 수 있음

* 평가위원회 구성 : 관련 분야 외부 전문가 5인 내외

□ 평가항목

항목	주요 평가내용	배점(점)
사업타당성(20)	· 기술(제품)의 신뢰성평가 지원의 필요성 및 목적의 명확성, 지원 결과물의 구체성 등	20
사업경쟁력(35)	· 기술(제품)의 완성도 및 독창성, 차별성	10
	· 지능형 농업(농작업기, 노지 시스템 등) 기술 적용 범위 · AI모델 개발, 적용을 통한 지능형 농업 기술 연계 가능성	25
활용적정성(30)	· 신뢰성평가 대상 기술 활용 범위 및 방안 · 비즈니스 모델 창출, 사업화, 상용화 전략 방안	30
성장가능성(15)	· 신뢰성평가 기반 기업 경쟁력 확보, 등록 효과 등 · 지원 후 기대되는 기대효과	15
총 점		100

4

사업비 구성 및 편성

□ 사업비(지원금+자부담)

- (구성) 총사업비=지원금+민간부담금*(현금)

* 필요 민간부담 비율 : 총사업비의 10% 이상(전액 현금부담 필요)

[예시] 최대 지원금, 중소기업 가정 (단위 : 천원)

총사업비	지원금	자부담 현금	자부담 현물	자부담 소계
11,200	10,000	1,200	-	1,200

- (편성) 운영비-일반수용비-각종 수수료 및 사용료 단일편성

※ 「붙임」의 'ICT 기금사업 사업비 산정 및 정산 등에 관한 기준', 사업계획서 양식 참조

5

주요 일정

□ 사업 추진 일정

구 분	주 요 내 용	비고
신청접수	· 접수서류 : 사업계획서 등 제출서류 접수 - (1차) 8. 31.(월) ~ 9. 4.(목) 16:00 - (2차) 9. 28.(월) ~ 10. 1.(목) 16:00 - (3차) 11. 2.(월) ~ 11. 5.(목) 16:00	회차별 접수기간 상이
↓		
선정평가	· 평가일정 : 접수 기업별 별도 안내 - (1차) 9. 9.(수) / (2차) 10. 7.(수) / (3차) 11. 11.(수) ※ 평가일정은 접수현황에 따라 변동될 수 있음 · 평가형식 : 적합성 검토 및 서류 평가 · 선정결과 : 기업별 안내 및 홈페이지 공고	접수현황에 따라 상이
↓		
선정 및 협약	· 평가 결과에 따른 지원과제(기업) 선정 · 협약체결(사업운영기관 ↔ 지원대상 기업) ※ 협약 체결 전 추가 자료 제출 또는 사실 확인을 요구할 수 있음	대면협약
↓		
사업추진	· 신뢰성평가 세부지원사업 과제 수행	협약일 ~ 11. 30.
↓		
결과보고	· 결과보고서 제출(수행기업 → 사업운영기관) 및 회계 정산 자료 제출 · 사전 협의를 통한 상시보고 가능	과제 수행 완료 후 1개월 이내
↓		
최종점검 및 지원금 지급	· 기업 사전집행 자료 및 결과보고서 검토 결과, 적정성 확인된 경우에만 지원금 지급 가능	사후지급

※ 상기 일정은 추진 현황에 따라 변동될 수 있음

6

신청방법 및 필요서류

□ 접수기간 : 2026. 8. 31.(월) ~ 매월 첫번째(목) 16시까지 (수시접수)

구분	접수기간	평가(예정)일	비고
1차	8. 31.(월) ~ 9. 4.(목) 16시까지	9. 9.(수)	차시별 선정 결과에 따라 예산 소진시 조기 종료
2차	9. 28.(월) ~ 10. 1.(목) 16시까지	10. 7.(수)	
3차	11. 2.(월) ~ 11. 5.(목) 16시까지	11. 11.(수)	

※ 평가일은 접수현황에 따라 변경될 수 있음

□ 접수방식 : 이메일 접수(ict@jcia.or.kr)

※ 제출 서류는 반환하지 않으므로 신청시 유의

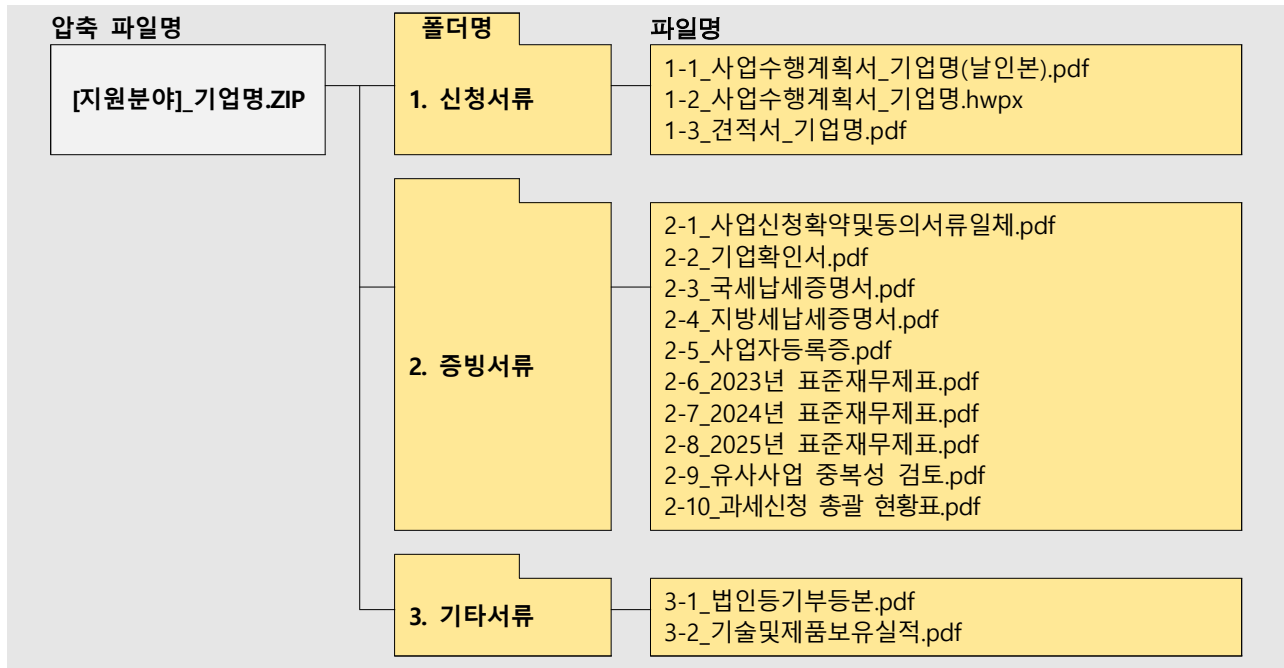
□ 신청서류

구분	폴더번호	파일번호	제출서류	확장자	비고
필수	1	1-1	사업수행계획서 (날인본)	pdf	【양식 1】
		1-2	사업수행계획서	hwp	【양식 1】
		1-3	견적서(신뢰성 평가 비용 견적서)	pdf	자율양식
	2	2-1	참여기관 참여확약서	pdf	【양식 2】
			신청자격 적정성 및 자기진단서	pdf	【양식 3】
			개인정보 수집·이용·제공 동의서	pdf	【양식 4】
			청렴서약서	pdf	【양식 5】
			민간부담금(현금, 현물)출자 확약서	pdf	【양식 6】
			개인정보 취급자 개인정보보호 서약서	pdf	【양식 7】
		2-2	기업확인·인증서 (중소기업확인서 등)	pdf	sminfo
		2-3	납세증명서 (국세 완납 증명용)	pdf	홈택스
		2-4	지방세 납세증명서 (지방세 완납 증명용)	pdf	위택스
		2-5	사업자등록증	pdf	홈택스
		2-6	2023년 표준재무제표	pdf	홈택스
		2-7	2024년 표준재무제표	pdf	홈택스
		2-8	2025년 표준재무제표	pdf	홈택스
		2-9	유사사업 중복성 검토 서류	pdf	NTIS
		2-10	과제신청 총괄 현황표	xlsx	【양식 8】
선택	3	3-1	(해당시) 법인등기부등본	pdf	정부24 등
		3-2	(해당시) 기술 및 제품 보유 실적	pdf	자율양식

□ 제출요령

○ 파일을 다음 방법에 따라 정리 후, 하나의 압축파일(zip)로 제출

- 메일제목 및 파일명: [지원분야명]_기업명 ※ 예 : [시제품제작]_㈜진흥원
- 파일명 및 제출파일 정리방법



□ 문 의 처

○ (재)전남정보문화산업진흥원 ICT융합본부 ICT산업팀

- ☎ 061-339-6942 / 평일 09:00 ~ 18:00 (11:30 ~ 13:00 제외)
 - 전화 연결이 원활하지 않을 경우 이메일(ict@jcia.or.kr) 문의 권장
 - 신청자격, 사업비 편성기준 등 공고문에 명시된 사항에 대한 문의 가능
- ※ 사업계획서 내용의 적정성·선정 가능성, 평가점수 예측, 개별 과제 컨설팅 등 심사에 영향을 미칠 수 있는 사항에 대한 문의는 답변 불가

□ 중복지원 및 부정행위

- 선정 이후라도 신청제한 사유에 해당하는 사실이 확인된 경우, 선정 취소 또는 협약을 해지할 수 있으며, 지원금 환수 등 관련 법령 및 사업관리 지침에 따른 제재조치를 할 수 있음
- 관련 지침 위반, 부정수급 또는 사업운영기관의 자료제출 및 점검요청에 정당한 사유 없이 불응한 경우 협약을 해지할 수 있음

□ 사업추진 및 성과관리

- 사업의 수시·중간·최종점검 및 정산 등에 성실히 응해야 함
 - 사업운영기관의 자료 제출 및 점검 요청에 적극 협조
- 사업 간담회, 만족도 조사, 성과발표 등 관련 행사에 협조해야 함
 - 언론보도, 홍보영상, 사례집 제작 등 사업 홍보에도 적극 협조

□ 개인정보보호

- 본 사업을 수행함에있어 개인정보를 포함한 데이터의 취급·관리·활용 등의 경우 개인정보보호 관리 방안을 사업수행계획서 내에 작성하고, 개인정보 취급자 개인정보보호 서약서(별지서식)를 작성하여 제출해야 함
- 본 사업의 개인정보를 처리한 기업·기관은 개인정보보호 관련 법령·고시, 지침·고시 해설, 가이드·자율점검 등 제반의무*를 준거해야 하며, 법·규정 위반時 발생하는 손해에 대해서는 해당 기업·기관에 모든 민·형사상 책임이 있음

※ 개인정보 수집·활용·제공 등 의무사항 外 윤리 준거 의무를 포괄하며 개인정보보호위원회(www.pipc.go.kr)와 개인정보보호포털(www.privacy.go.kr)에 공개된 지침 및 가이드 준거

- 개인정보 위탁, 개인정보 영향평가 대상, 가명처리 필요 시 관련 규정의 이행·점검·조치방안과 법률 검토내용 등을 사업계획서에 필수 제출
- 선정기업은 필요시 개인정보보호관리자(담당자)를 지정해야 함
- 사업 수시·중간·최종점검 시 개인정보 현황점검에 적극적으로 협조

- 과제점검 시 사업수행계획서에 포함된 개인정보 관련법규정 이행과 관리현황을 검토하여 미흡 사항이 발견되었을 경우, 보완 조치해야 함
 - 개인정보보호와 관련된 이슈가 발생한 경우 즉시 전담기관에 통보해야 하며, 전담기관의 개인정보보호관리 관련 현황조사 등에 협조해야 함
 - 개인정보 데이터 파기(결과물 內 개인정보 포함), 개인정보 영향평가, 개인정보 공개, 윤리이슈 발생 시 사업결과 데이터 전체 점검결과 제출
 - 개인정보보호 법규정 위반 시 심의를 통해 제재가 확정된 경우 협약해지, 참여제한, 사업비환수, 사법당국 고발조치, 손해배상 청구 등이 있을 수 있음
 - 사업 제안기관·기업의 과거 개인정보보호법 위반, 실증랩(안심존) 보안규정 위반이력을 필수 제출해야 하며, 위반 사실 확인* 시 선정평가(서류 및 발표평가) 감점
- * 위반 사실 확인 : 개인정보보호법 위반 및 보안규정 위반관련 이력을 제출한 기업과 공고일 기준 3년 이내 개인정보보호위원회를 통해 개인정보보호 위반 사실이 확인된 기업·기관을 대상으로 감점 부과

8

제재사항

- 지원예산을 부정수급·집행할 경우, 부정행위 사안에 따라 지원금 환수, 사업참여 제한 및 형사고발이 될 수 있음
 - 부정수급 적발과 법규정 위반 등 사회적 물의를 일으켜 심의를 통해 제재가 확정된 경우 사업참여가 영구적으로 제한되고, 사업비 환수 외 사안에 따라 사법당국 고발조치가 있을 수 있음
- ※ 부정수급 방지를 위한 사전교육, 컨설팅과 현장점검을 통한 관리·감독, 클린센터를 통한 신고접수, 부정수급 적발 시 환수 및 고발조치 이행
- 본 사업은 “기금사업 사업비 산정 및 정산 등에 관한 기준”, “정보문화산업육성지원사업 통합 관리지침” 등이 적용됨
 - 부정사용금액을 포함하여 별도 제재부가금이 부과될 수 있으며, 보조금 부정수급자로 명단이 공표될 수 있음

- 고의, 거짓 등의 방법으로 부정수급을 행한 사실이 있다고 사료되는 경우 해당자를 고발조치할 수 있고 수요기업으로 선정된 자의 사업비 횡령, 편취 등 용도 외 사업비 집행으로 인한 환수조치 발생 시, 채권추심 등의 행정행위를 취할 수 있음
 - 사업비 부정사용이 의심되는 경우 사업운영기관으로 상시 신고 접수 필요
 - 사업수행 과정에서 협약 및 관련 규정을 위반하는 경우는 과제 선정 이후라도 심의결과에 따라 지원금 미지급 및 제재조치를 취할 수 있음
 - 중간·최종점검 시 ‘불량(미흡 또는 실패)’으로 평가된 과제는 심의에 따라 참여제한 및 사업비 미지급 등 조치를 취할 수 있음
- ※ “불량” 기업의 경우 심의결과에 따라 추후 지원사업에서 불이익을 받을 수 있음

사업수행 의무 불이행(제재대상) 예시

- 다른 지원사업에서 지원받아 이용한 서비스를 본 사업을 통해 중복 청구
- 지원사업의 결과물을 타 기관의 지원사업의 결과물로 제출하거나 개발 비용을 청구한 경우
- 사업비를 다른 용도로 사용하거나 최종결과물을 허위 보고한 경우
- 신청기관이 민간부담금 확보 등의 약속사항을 불이행한 경우
- 각종 보고서 제출 등 의무사항을 불이행하고 있는 경우
- 기타 지원사업의 취지 또는 정부지원금, 민간부담금 제도의 취지에 반하는 행위를 하는 경우
- 외부압력, 허위, 청탁 등 부정한 방법에 의해서 지원과제 수행기관으로 선정된 경우
- 수행계획서에 허위사실을 기재하였거나, 기타 협약내용에 대한 중대한 위반을 하였을 경우
- 지원과제의 중간평가 또는 결과평가 결과가 “불량”인 경우
- 정당한 사유없이 상당한 기간 내에 개발에 착수하지 않는 경우
- 정당한 사유없이 지원과제의 수행을 포기한 경우
- 지원금을 개발 목적외의 용도로 사용한 경우
- 사업비 정산에 불응하거나 정당한 사유없이 잔액의 보고 및 반환을 지체하거나 허위로 보고하는 경우

별첨

시농업 관련 주요 인증 및 시험/실증

분류	프로그램명 / 주관기관 / 사이트	주요 내용	활용 방안
인증	KC 인증 주관: 국가기술표준원, 국립전파연구원 https://www.rra.go.kr , https://www.kats.go.kr	전기·전자제품, 무선기기, 정보통신기기의 안전·전자파·통신 적합성 인증	농업용 센서, 제어기기, 통신장비 등 AI 융합 하드웨어의 필수 국내 인증
인증	TTA 인증 주관: 한국정보통신기술협회(TTA) https://www.tta.or.kr	ICT 기술의 기능·성능 시험 인증	AI 모델 기능성·정확성 검증
인증	KOLAS 공인 시험 주관: 국가기술표준원, KTL 등 https://www.kolas.go.kr	국제 공인 시험 인증 (측정기기, 센서 등)	하드웨어 장비 성능·신뢰성 확보
인증	GS 인증 (Good Software) 주관: 한국정보통신기술협회 (TTA) https://www.ttasw.or.kr	소프트웨어 기능·신뢰성 등 품질인증	공공조달용 SW 품질 인증
인증	ISO/IEC 인증 기관: 국제표준화기구 (ISO), 국제전기표준회의 (IEC) https://www.iso.org	소프트웨어 품질(ISO/IEC 25010), AI 윤리(ISO/IEC 23894), 시스템 신뢰성 등 국제 표준 인증	AI 시스템 및 농업기술의 품질, 윤리성, 신뢰성 표준 준수 근거로 활용
인증	CE 인증 기관: 유럽연합 (EU) https://ec.europa.eu	유럽 시장 내 판매되는 제품의 안전성, 환경성 인증	농기계, 센서, IoT 장비 등 하드웨어 기반 기술의 유럽 진출 준비 및 품질 인증
인증	FCC 인증 기관: 미국 연방통신위원회 (FCC) https://www.fcc.gov	통신 장비의 전자파 적합성 인증	무선통신 기반 스마트팜 장비, 센서 기술의 안정성 확보
인증	UL 인증 기관: 미국 보험협회 시험소 (UL) https://www.ul.com	전자제품·ICT 장비의 안전성, 화재위험, 전자파 평가	농업 자동화 기기, 제어장치 등 안전성 검증
인증	CSA 인증 기관: 캐나다표준협회 (CSA Group) https://www.csagroup.org	산업기기의 안전성 및 성능 관련 인증	북미시장용 농업기기 및 AI 적용장비의 인증 확보
인증	RoHS 인증 기관: 유럽연합 (EU) https://ec.europa.eu/environment	유해물질 제한 인증 (납, 수은 등)	AI 장착 농기계, 제어장치 등 환경규제 대응용 인증
시험/실 증	ICT 신뢰성 평가 시험센터 주관: ETRI, KTL 등 https://www.ktl.re.kr , https://www.etri.re.kr	ICT 융합기술의 환경·신뢰성 시험	농기계+AI 융합 기술 검증