

2025년도 자동차융합기술원 기업지원사업 공고

전북특별자치도에 소재한 기업을 대상으로 미래항공모빌리티(Advanced air mobility, AAM) 관련 기업의 기술경쟁력 향상을 위하여 『2025년도 수요맞춤형 항공 신산업육성지원』사업을 다음과 같이 공고합니다.

2025. 07.

(재)자동차융합기술원장

1 지원 개요

대상산업군	과제명	지원내용	담당자	연락처
항공 (미래항공 모빌리티 등) 산업	2025년 수요맞춤형 항공신산업 육성지원	AAM & 드론 제품·기술 개발 지원	김종욱 김태완	(063) 730-7036 730-7034
		AAM & 드론 시제품 제작 지원		
		AAM & 드론 관련 제품 사업화 지원		

2 신청 자격

- 전북특별자치도 도내 소재한 기업(법인, 개인사업자, start-up, 창업기업 포함)으로, 시장성 및 경쟁력이 우수한 제품 및 기술을 보유하여 AAM & 드론 시장에 효과적으로 대응하기 위한 국산화 연구개발, 시제품제작, 제품의 사업화를 하고자 하는 기업
 - AAM & 드론 등 항공 관련 제품 및 기술 보유기업 뿐만 아니라 적용 가능한 “유사기술” 보유 기업 포함
- ※ 세부 사업별, 과제별 특성에 따라 신청 자격이 다를 수 있으므로, 개별 사업공고를 반드시 참조

3 신청방법 및 공고

☞ 자동차융합기술원 기업지원사업 통합관리시스템 홈페이지(<http://pms.jiat.re.kr>) 및 홈페이지(<http://www.jiat.re.kr>)를 통한 신청서 및 사업계획서 양식 다운로드 → 신청서 및 사업계획서 작성 → 통합관리시스템 홈페이지 업로드(회원가입 및 승인 필수)

- 사업별 추진일정 및 평가일정에 따라 메일을 통해 공고

4 지원 제외 사항

- 사업에 참여하는 자(주관기업(관))가 접수마감일 현재 사업별 의무사항(각종 보고서 제출, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 경우
- 사업에 참여하는 자(주관기업(관))가 부도, 휴·폐업, 금융기관 채무불이행이 확인된 경우 등
- 주관기업(관)의 자격이 신청 자격에 맞지 않거나, 신청과제의 내용이 세부사업별 기본목적, 개발특성, 공고내용에 적합하지 않은 경우
- 신청과제가 기 개발 되었거나, 타 기관의 지원사업을 통해 기 지원받은 기술(부품)과 동일하거나 또는 신청기업에 기 지원된 내용과 유사한 경우

5 기타 공지사항

- 동 공고문에 정하지 아니한 세부내용은 기술원 기업지원사업 관련 통합운영요령을 따름

6 추진 일정 ※ 사업비 소진 시 일정 조기종료 가능

- 신청서 접수마감 : '25. 07. 17. 18:00
- 평가 : 선정평가('25.7.22.), 중간평가(9월), 최종평가(11월)
- 성과 전시 및 발표회 : 12월
- 성과 및 만족도 조사 : 12월
 - 지원기업 대상 만족도 조사
 - 고용·매출 등 발생 성과조사

7 문의처 (기업성장지원팀)

- 김종욱 연구원(063-730-7036, jongwook.kim@jiat.re.kr)
- 김태완 선임연구원(063-730-7034, twkim@jiat.re.kr)

미래항공모빌리티 산업

1.1 AAM & 드론 제품·기술 개발 지원

1.2 AAM & 드론 시제품 제작 지원

1.3 AAM & 드론 관련 제품 사업화 지원

1.1 AAM & 드론 제품·기술 개발 지원

도내 AAM & 드론 관련 기업 대상으로 국산화 부품 및 기술에 대한 연구개발 지원

지원 규모 총 1억 6천만원(2건)

지원 대상

최초 공고일 기준 전북특자도 도내 소재한 중소기업(법인, 개인사업자, start-up, 창업 기업 포함) 중 미래항공모빌리티 관련 유사 기술을 보유하고 있는 기업

※ AAM & 드론에 적용 가능한 “유사기술” 보유 기업 포함

※ 타기관 담당 사업 포함 본 사업 내 세부 사업간 중복 지원 불가*

※ 본 사업 제품·기술 개발 분야 최근 2년간(2023년, 2024년) 수혜기업 지원 제외

지원 내용

구 분	내 용
제품·기술 개발 지원	- AAM 관련 핵심 국산화 기술, 제품에 대한 연구개발(기체 플랫폼, 임무장비, 센서, 인공지능, 모니터링 기술 등) AAM 분야에 적용 가능하도록 다양한 응용기술 및 제품에 대한 연구 개발 - 드론관련 핵심 국산화 기술, 제품에 대한 연구개발(기체 플랫폼, 임무장비, 센서 등)

※ 평가결과에 따라 지원금액은 조정 될 수 있음, 협약 시 이행보증보험증권 제출

※ 지원 대상 선정 시 제품·기술의 성과 발표회 및 전문가 세미나 필수 참여

지원 조건

구 분	지원기간	지원규모	지원조건
제품·기술 개발 지원	1년 이내 (3건)	기업당 최대 80백만원	총 사업비의 75% 이내 (기업부담금 중 현금 비율 10% 이상)

※ 예시 : 지원금 80,000천원(최대) 일 경우

지원금 (천원)(A)	기업부담금(천원)				총 사업비 (천원)(E=A+D)	지원금 비율 (A/E)(%)
	현금(B)	현물(C)	합계(D=B+C)	현금 비율(B/D)(%)		
80,000	2,667	24,000	26,667	10%	106,667	75%

※ 협약체결 후 총 지원금의 50% 입금, 중간평가 후 잔액 입금

선정 절차

- 1) 서류심사 : 사업계획서 내용, 제출 서류 검토, 사업과의 부합성 등 사전심사
(일부과제에 한하여 제출서류 검증을 위해 현장실태조사 실시)
- 2) 현장실사 : 신청자격, 기술 개발 및 사업화 역량, 과제 중복성, 사업비 내역 등에 대한 실사와 대면 평가 컨설팅 진행
- 3) 대면평가 : PPT(자유형식) 발표평가, 수행 책임자 발표(20분 내외), 해당 기술에 검토, 기술성, 시장성, 사업화 가능성에 대한 평가(시행 기관이 평가위원회를 구성하여 평가함) * 평가기준표 참고
- 4) 과제선정 : 평가 결과를 토대로 사업 범위 및 예산 등 조정하고 최종 지원 과제 확정

* 평가위원의 평가 의견에 따른 사업 내용 및 예산 등 수정 후 협약 가능

* 평가 점수는 공개하지 않으며, 선정 결과는 이메일 및 유선전화를 통해 개별 공지

평가 기준

1) 선정평가 기준 (대면평가)

구 분	평가 항목	평가 기준	배점
사업 조직 및 운영 체계 (20)	총괄책임자의 연구능력	○ 총괄책임자의 해당분야 기술개발 및 실용화 실적 ○ 총괄책임자의 전문성 정도	10
	연구조직의 적정성	○ 연구역량 및 조직구성의 적정성 ○ 참여 연구 인력의 역할 분담 적절성	5
	연구실적 등 연구역량	○ 최근 3년간 기술개발 실적의 우수성 및 핵심기술 보유 수준정도 ○ 관련기술 특허보유 여부 등	5
기술성 및 사업성 (30)	기술성	○ 개발기술의 우수성 및 잠재력(육성필요성, 개발 기술의 차별성, 우수성 및 성공가능성)	10
	사업성	○ 시장전망(해당 개발품의 사업화가능성, 시장전망) - 공공기관 등의 구매확약서를 구비한 경우 가점	10
	파급효과	○ 개발 성공시 파급효과(시장창출, 수입대체 및 수출효과, 수입단가 인하효과, 기술향상 정도, 고용맞춤 효과 등)	10
계획의 적정성 (30)	목표의 명확성	○ 기술개발 목표의 명확성, 기술적 수준과 목표의 적정성, 목표달성 계획의 구체성	10
	추진전략의 적정성	○ 기술개발 추진전략 및 내용의 구체성 ○ 사전준비성	20
기여도 (20)	지역 기여도	○ 지역 AAM산업 및 경제 기여도	10
	일자리 창출 기여도	○ 과제 수행을 통한 지역 내 신규 고용 창출	10
계			100

1.2 AAM & 드론 부품 국산화 시제품 제작 지원

도내 우수 AAM & 드론 부품 국산화/고급화 시제품 제작 지원

지원 규모 총 8천만원(2건)

지원 대상

최초 공고일 기준 전북특자도 도내 소재 AAM & 드론 기업 및 현재 유망 AAM 관련 유사 기술 및 제품을 보유하고 있는 기업

- ※ AAM에 적용 가능한 “유사기술” 보유 기업 포함
- ※ 타기관 담당 사업 포함 본 사업 내 세부 사업간 중복 지원 불가*
- ※ 본사업 시제품 제작 분야 최근 2년간(2023년, 2024년) 수혜기업 지원 제외

지원 내용

구 분	내 용
국산화 시제품 제작 지원	• AAM & 드론 관련 핵심 국산화 제품 및 부품 모듈 등의 시제품 제작 지원

- ※ 평가결과에 따라 지원금액은 조정 될 수 있음, 협약 시 이행보증보험증권 제출
- ※ 지원 대상 선정 시 제품·기술의 성과 발표회 및 전문가 세미나 필수 참여

지원 조건

구 분	지원기간	지원규모	지원조건
국산화 시제품 제작 지원	1년 이내 (3건)	기업당 최대 40백만원	총 사업비의 80% 이내 (기업부담금 현금 100%)

※ 예시 : 지원금 40,000천원(최대) 일 경우

지원금(천원)(A)	기업부담금(천원)(B)	총 사업비 (천원)(C=A+B)	지원금 비율 (A/C)(%)
40,000	10,000	50,000	80%

선정 절차

- 1) 서류심사 : 사업화지원 계획서 내용, 제출서류 검토, 지원사업 부합성 등 심사
(지원기업에 한하여 제출서류 검증을 위해 현장실태조사 실시)

2) 대면평가 : PPT(자유형식) 발표평가, 수행 책임자의 발표(15분 내외) 해당 시제품 제작에 대한 검토, 기술성, 향후 시장성, 사업화 가능성에 대한 평가(시행 기관이 평가위원회를 구성하여 평가함)

* 평가기준표 참고

4) 과제선정 : 평가 결과를 토대로 사업 범위 및 예산 등 조정하고 최종 지원 과제 확정

* 평가위원의 평가 의견에 따른 사업 내용 및 예산 등 수정 후 협약 가능

* 평가 점수는 공개하지 않으며, 선정 결과는 이메일 및 유선전화를 통해 개별 공지

평가 기준

1) 선정평가 기준 (대면평가)

구 분	평가 항목	평가 기준	배점
사업의 목적성 부합 및 보유역량 (50)	과제 필요성	o 과제 추진의 필요성 및 시급성	20
	기업 역량	o 사업화 실적 및 관련 제품의 매출 규모 o 제품 개발·상용화 관련 인력의 전문성 및 역량	10
	기술수준 및 경쟁력	o 기술력의 독창성 및 국내·외 기술수준 대비 우수성 o 적용기술에 대해 국내·외 지재산 등 보유 여부 o 기존 시장 제품과의 독창성, 우수성, 경제성 여부	20
상용화 성공 가능성 (30)	사업계획의 적정성	o 과제목표의 구체성 및 예산 등 자원투입계획의 적절성 o 사업화를 위한 제품화 경험, 인력 및 추진체계의 적정성 o 세부추진계획 및 일정의 적정성 및 실현가능성	10
	상용화 실현가능성	o 기존 제품 및 기술의 완성도 수준 o 시장·고객 요구 대비 기술수준·성능·규격의 적정성 o 상용제품의 시험인증 및 품질제고 방안의 적정성	20
경제성 및 파급효과 (20)	경제성	o 과제결과물의 수요처 확보 가능성 o 매출 및 영업이익 증대 등 수익창출 가능성 o 기술 및 제품의 기술경쟁력 제고 및 지적재산권 확보	10
	파급효과	o 신규 시장 및 서비스 창출 가능성 o 일자리창출 등 경제활성화 기대효과 o 관련 개발기술의 타 산업분야 확산 가능성	10
계			100

1.3 AAM & 드론 관련 제품 사업화 지원

도내 우수 AAM & 드론 관련 제품 사업화 지원

지원규모 총 1천 5백만원(3건)

지원대상

최초 공고일 기준 전북특자도 도내 소재 AAM & 드론 기업 및 현재 유망 AAM 관련 유사 기술 등을 보유하고 있는 기업

- ※ AAM & 드론에 적용 가능한 “유사기술” 보유 기업 포함
- ※ 타기관 담당 사업 포함 본 사업 내 세부 사업간 중복 지원 불가*
- ※ 본 사업 제품 사업화 분야 최근 2년간(2023년, 2024년) 수혜기업 지원 제외

지원내용

구 분		내 용
제품 사업화 지원	특허 및 시험·인증	특허등록 및 개발제품 인증 취득 소요비용 지원

※ 지원 대상 선정 시 제품·기술의 성과 발표회 및 전문가 세미나 필수 참여

지원조건

구 분	지원기간	지원규모	지원조건
특허 및 시험·인증	1년 이내 (3건)	기업당 최대 5백만원	총 사업비의 80% 이내 (기업부담금 : 현금20%)

※ 예시 : 지원금 5,000천원, 3,000천원(최대 지원금) 일 경우

지원금(천원)(A)	기업부담금(천원)(B)	총 사업비 (천원)(C=A+B)	지원금 비율 (A/C)(%)
5,000	1,250	6,250	80%

선정절차

- 1) 서류심사 : 사업화지원 계획서 내용, 제출서류 검토, 지원사업 부합성 등 심사
(지원기업에 한하여 제출서류 검증을 위해 현장실태조사 실시)

2) 대면평가 : PPT(자유형식) 발표평가, 수행 책임자의 발표(10분 내외) 해당 제품 사업화에 대한 특허 및 시험·인증 기술, R&D 컨설팅 및 기술지도 필요성 및 기대효과 등에 대한 발표

* 제품사업화의 경우 서면평가(사업계획서, 현장실태 조사서 등)로 대체할 수 있음

* 평가기준표 참고

3) 과제선정 : 평가 결과를 토대로 사업 범위 및 예산 등 조정하고 최종 지원 과제 확정

* 평가위원의 평가 의견에 따른 사업 내용 및 예산 등 수정 후에 협약 가능

* 평가 점수는 공개하지 않으며, 선정 결과는 이메일 및 유선전화를 통해 개별 공지

평가기준

1) 선정평가 기준 (대면평가) ※ 시제품 제작지원 평가기준표 동일 함

구 분	평가 항목	평가 기준	배점
사업의 목적성 부합 및 보유역량 (50)	과제 필요성	o 과제 추진의 필요성 및 시급성	20
	기업 역량	o 사업화 실적 및 관련 제품의 매출 규모 o 제품 개발·상용화 관련 인력의 전문성 및 역량	10
	기술수준 및 경쟁력	o 기술력의 독창성 및 국내·외 기술수준 대비 우수성 o 적용기술에 대해 국내·외 지재산 등 보유 여부 o 기존 시장 제품과의 독창성, 우수성, 경제성 여부	20
상용화 성공 가능성 (30)	사업계획의 적정성	o 과제로서의 구체성 및 예산 등 자원투입계획의 적절성 o 사업화를 위한 제품화 경험, 인력 및 추진체계의 적정성 o 세부추진계획 및 일정의 적정성 및 실현가능성	10
	상용화 실현가능성	o 기존 제품 및 기술의 완성도 수준 o 시장·고객 요구 대비 기술수준·성능·규격의 적정성 o 상용제품의 시험인증 및 품질제고 방안의 적정성	20
경제성 및 파급효과 (20)	경제성	o 과제결과물의 수요처 확보 가능성 o 매출 및 영업이익 증대 등 수익창출 가능성 o 기술 및 제품의 기술경쟁력 제고 및 지적재산권 확보	10
	파급효과	o 신규 시장 및 서비스 창출 가능성 o 일자리창출 등 경제활성화 기대효과 o 관련 개발기술의 타 산업분야 확산 가능성	10
계			100

기업지원사업 통합관리시스템 이용안내

7.1 온라인 회원가입

7.2 온라인 사업신청 방법

전북특별자치도

JIAT 자동차융합기술원
Jeonbuk Institute of Automotive convergence Technology

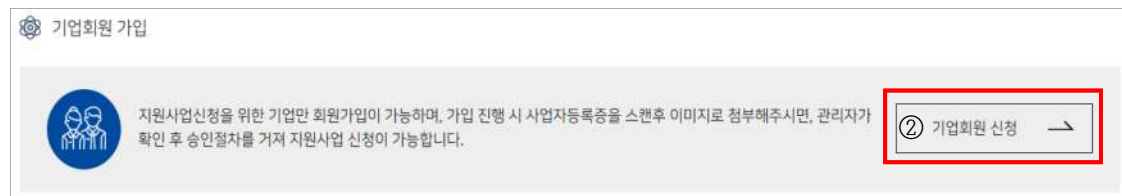
1 온라인 회원가입

1. 홈페이지 접속

- 홈페이지 주소 : <http://pms.jiat.re.kr>

2. 회원가입

- 회원가입 : 메인화면 우측상단 회원가입
 - 메인화면 우측상단 ① 회원가입 → ② 기업회원 신청



3. 중복가입 확인 및 회원 데이터 입력

- 중복가입 확인 → 회원가입 자료 입력

4. 회원가입 완료

- 회원가입 완료
 - ※ ID는 기업당 1개만 발급되며, 향후 기업지원 신청서 접수시 필요하니 꼭! 메모(기억)하시기 바랍니다.

2 온라인 사업신청 방법

기업지원사업 통합관리시스템 온라인 사업 신청방법

1. 홈페이지 접속

- 홈페이지 주소 : <http://pms.jiat.re.kr>

2. 로그인(ID/PW) 및 온라인 사업신청

- ① 기업회원 로그인 → QUICK MENU → ② 온라인 사업신청



- 해당사업 확인 및 선택

- 신청할 과제명 확인후 선택, 반드시 해당 회차 확인 후 ③ 신청 → ④ 정보확인

*전체 845건						
번호	년도	지역구분	분류 및 지원사업명	지원마감일	상태	
845	2020	전라북도	뿌리산업 스마트 제조공정 구축 및 고객 다변화 지원사업 기업지원(통합접수)	2020-01-31	접수중	
844	2020	전라북도	생산기반 공정개선 및 네트워킹 지원사업 공동지원사업	2020-01-31	접수중	
843	2020	전라북도	글로벌 빅데이터 연계 수출기업화 촉진사업 기업지원(통합접수)	2020-01-31	접수중	

[2020년 1회차]		전라북도 뿌리산업 스마트 제조공정 구축 및 고객 다변화 지원사업 > 기업지원(통합접수)		③ 신청하기 →
-------------	--	--	--	----------



정보를 확인해주세요!

담당자명 :
이메일 :
전화번호 :

담당자 명 및 이메일 주소, 연락처가 맞는지 확인 부탁드립니다.
신청서 작성시 기입하신 담당자의 이메일로
합격 및 불합격 여부를 알려드립니다.

④

수정하기 →

계속진행 →

닫기

● 신청서 양식작성 및 첨부파일 등록 → ⑤ 신청완료


사업계획서

사업계획서	사업계획서관련 파일추가	
첨부서류	첨부서류관련 파일추가	
증빙파일	매출	찾아보기...
	고용	찾아보기...
	수출	찾아보기...

⑤

신청하기 →

취소 →

※ 사업계획서는 한글파일(hwp)로 등록

※ 첨부서류 파일첨부

- 한글, 엑셀, PDF, PPT, JPG 등 모든 형식 가능