

2025

산업기술혁신사업 통합 시행계획 공고



한국산업기술진흥원 소개



산업통상자원부 산하 준정부기관으로, 기업, 대학, 연구기관의 기술혁신에 필요한 전문 인재, 연구 장비, R&D 자금, 사업화, 국제협력 등을 지원합니다.

기능

주요 업무

주요 사업



산업기술 정책 수립

- 산업기술 정책 아젠다 발굴
- 기술 동향 조사, 유망산업 선정

- 산업기술정책연구조사(R&D)
- 산업기술혁신문화환경조성



산업기술혁신 기반 조성

- 산업별 기반구축사업 기획 및 운영
- 연구장비관리시스템 운영

- 산업혁신기반구축(R&D)
- 자동차산업기술개발(R&D)
- 스마트특성화기반구축(R&D)



산업기술 이전 및 사업화 촉진

- 기술이전·사업화 계획 수립
- 기술사업화 R&D 및 금융 지원
- 산업DX 촉진 계획 수립 및 사업 운영

- 기술성과활용촉진(R&D)
- 국가첨단전략산업기술혁신융자
- 스케일업기술사업화프로그램(R&D)



지역산업 육성 및 촉진

- 지역산업 정책 수립 및 사업 운영
- 지역주도 균형발전 및 정책홍보

- 지역균형발전지원
- 지역혁신클러스터육성(R&D)

한국산업기술진흥원 소개



기능

주요 업무

주요 사업



소재부품장비산업육성 및 산업공급망지원

- 소부장 산업 정책 수립 지원
- 소부장 산업 인력양성, 연구장비 구축
- 소부장 기업 사업화 지원

- 바이오나노산업개방형생태계조성촉진
- 소재부품산업기술개발기반구축(R&D)



중견기업 육성 및 혁신

- 중견기업 정책 기획
- 중견중소기업 역량 강화 및 성장 인프라 지원

- 중견-중소기업상생형혁신도약사업(R&D)
- 월드클래스플러스프로젝트지원(R&D)



규제혁신지원

- 산업융합 규제샌드박스 제도 운영
- 규제자유특구 지정·운영

- 산업융합문화기반조성및산업융합움부즈만운영
- 규제자유특구혁신사업육성(R&D)



산업기술 인재양성 및 산학협력

- 산업기술 혁신인재 양성 (학·석·박사, 재·퇴직자)
- 산업부·교육부 인재양성 정책 대응

- 산업혁신인재성장지원(R&D)
- 산학연협력고도화지원
- 창의융합형공학인재양성지원
- 지자체대학협력기반지역혁신사업

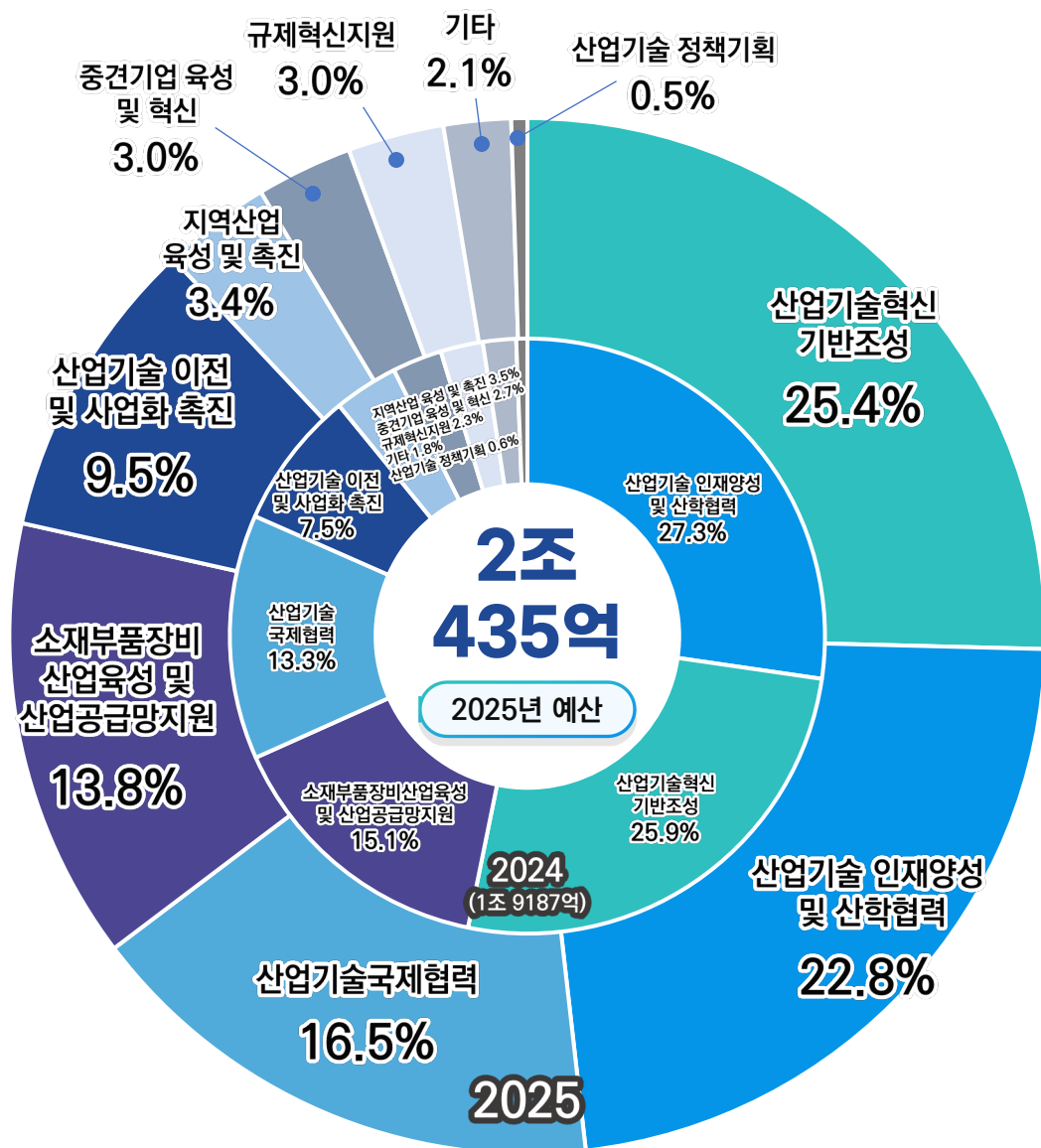


산업기술 국제협력

- 국제공동 R&D(양자형, 다자형, 전략형)
- 신흥국 대상 산업·에너지 ODA 및 애로 기술지도

- 산업기술국제협력(R&D)
- 에너지산업협력개발지원(ODA)

한국산업기술진흥원 기능별 예산



구분	'25년 주요 신규과제 대상사업(R&D)	'25년 신규R&D 예산 (억원)
산업기술 기반조성	<ul style="list-style-type: none"> 산업혁신기반구축(R&D) 첨단반도체양산연계형미니팩기반구축(R&D) 	740
기술이전·사업화 촉진	<ul style="list-style-type: none"> 기업수요기반차세대연구자도전혁신산업기술개발 제조데이터표준인공지능활용제품전주기탄소중립지원기술개발 스케일업기술사업화프로그램 등 총 5개 세부사업 	202
산업기술 전문인재 양성	<ul style="list-style-type: none"> 산업혁신인재성장지원(R&D) 	430
지역산업 육성	<ul style="list-style-type: none"> 메가시티협력첨단산업육성지원기술개발사업 지역혁신클러스터육성(R&D)(제주) 	42
소재부품장비 산업 육성	<ul style="list-style-type: none"> 소재부품산업기술개발기반구축(R&D) 	618
중견기업육성	<ul style="list-style-type: none"> 월드클래스플러스프로젝트지원(R&D) 중견중소기업상생형혁신도약사업 중견기업-공공연 기술혁신챌린지사업 등 총 7개 세부사업 	213
규제혁신	<ul style="list-style-type: none"> 규제특례신산업창출(R&D) 	20
산업기술 국제협력	<ul style="list-style-type: none"> 산업기술국제협력(R&D) 	199

산업혁신기반구축(R&D)



중소·중견 기업이 직접 구축하기 힘들지만 산업기술개발에 필수적인 공동활용 R&D 인프라를 연구기관·대학 등 비영리 연구기관에 구축하여 기업의 기술혁신 활동을 지원

- 구축된 인프라(연구장비, SW, 집적화된 전문인력 등을 모두 포함)를 제품기획·설계부터 시제품 제작, 시험평가·인증 등 전주기 기술지원 목적으로 활용하여 수혜기업의 기술개발, 사업화 등의 혁신 활동을 직·간접적으로 지원

내역/산업혁신기반구축 ①첨단 산업기술 선도를 위한 국가주도 기반구축 및 ②기업수요 적시 지원을 위한 현장수요 공동활용 기반구축 추진

* ①미래기술선도형(지정공모) ②산업현장수요대응형(품목지정형 자유공모)

내역/산업혁신기술지원플랫폼구축 전국에 기구축된 연구장비를 기업이 효과적으로 활용할 수 있도록 기업지원 패키지서비스 구축 및 홍보, 노후 장비 업그레이드 지원

지원내용 및 기간

지원분야

구 분	지원대상 분야
R&D 기반구축	기계·소재, 바이오·의료, 전기·전자 등 산업기술 R&D 투자전략과 연계한 17개 산업분야를 중심으로, 산업혁신기반구축 로드맵('23~'25) 및 산업현장 수요를 반영한 신규과제 투자 * 세부 지원분야는 과제별 특성에 따라 상이하며, 자세한 사항은 공고 시 별도 안내

◆ **지원대상** : 연구기관, 대학, 협·단체 등 산업기술혁신촉진법 제19조 제2항 및 같은 법 시행령 제31조의 요건에 해당하는 비영리법인

◆ **지원조건** : 총사업비의 70% 이내(건축비 제외) 정부출연금 지원

- 과제별 총 정부지원 연구개발비 100억원 이내
- ※ 세부과제별 지원규모 및 지원기간은 공고 시 별도 안내

지원규모

◆ **240,845백만원** (신규 24,000백만원(16개), 계속 216,845백만원(111개)) (단위 : 백만원, 개수)

내역사업	신 규	계 속	합 계
산업혁신기반구축	24,000 (16)	211,445 (105)	235,445 (121)
산업혁신기술지원플랫폼구축	-	5,400 (6)	5,400 (6)

* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

추진일정

◆ **사업** : 산업혁신기반구축

과제기획	공고	접수	평가	협약 및 사업비 지급
'24.11월~12월	'25.1월	'25.2월	'25.3월~4월	'25.4월

* 상세 추진일정은 변동될 수 있음

첨단반도체양산연계형미니팹기반구축(R&D)



반도체 소부장 육성 및 칩 제조기업의 기술경쟁력 확보를 위한 양산연계형 반도체 소부장 테스트베드 구축

* 증착·세정 등 반도체 前공정의 공정장비 구축 및 칩 제조기업의 장비평가법이 적용된 양산연계형 반도체 첨단인프라 구축

지원내용 및 기간

- ◆ **지원분야** : 반도체 소부장 지원을 위한 12인치 웨이퍼 기반의 첨단 반도체 전공정용 미니팹 구축
- ◆ **지원대상** : 대학, 연구소, 기업 등
- ◆ **지원조건** : 평가결과에 따른 지원 여부 결정, 총 사업기간 80개월 내외

지원규모

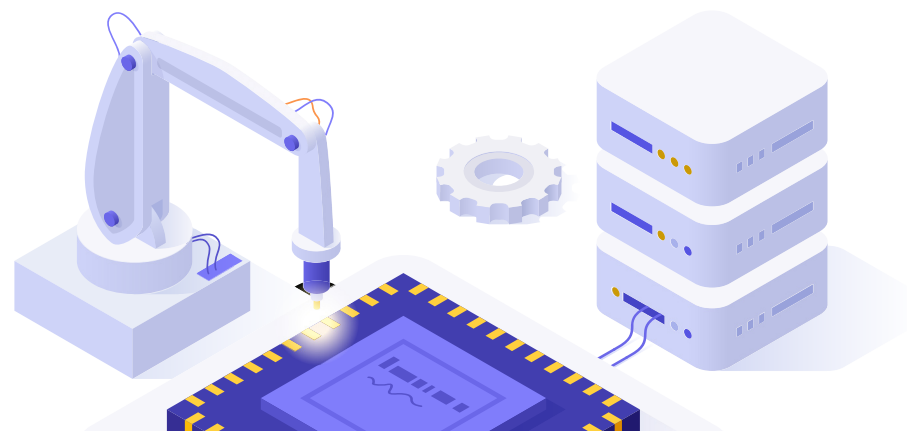
◆ '25년 100백만원 ('25년 신규 100백만원 (1개)) (단위 : 백만원, 개수)

신규	계속	합계
100백만원, 1개	-	100백만원, 1개

추진일정



* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음



스케일업기술사업화프로그램



우수 기술력을 보유하고 있으나 투자여력이 없는 제조업 중소기업에 BM기획 및 민간투자유치를 연계한 R&D를 지원하여 도전적 신사업 개발 촉진



지원내용 및 기간

- ◆ **지원분야** : 제조 중소기업의 혁신성장 견인을 위해 신산업 분야 기술사업화 지원
※ 신산업·신시장 5대 영역 25대 전략투자 분야 중 15개 분야 중점 지원
- ◆ **주관연구개발기관** : 신제품 개발을 통해 신산업 분야에 진출(신시장 개척)하고자 하는 ①업력 만 3년 이상 + ②한국산업기술진흥협회 인증 기업부설연구소 보유 + ③비상장 제조업 중소기업(접수 마감일을 기준으로 ①, ②, ③ 모두 해당해야 하며, 코넥스 상장 기업은 포함)

* (제외업종) 가구, 가죽/가방 및 신발, 목재 및 나무제품, 식료품, 음료, 의복 액세서리 및 모피 제품, 펄프/종이 등 제조업, 인쇄 및 기록매체 복제업 등 단순 제조업 제외

* 주관연구개발기관은 개인사업자 제외, 법인사업자만 신청가능, 업력 산정은 법인사업자만 인정

- ◆ **공동연구개발기관** : 비즈니스 엑셀러레이터(1개 기관 필수) 및 기타 기관(선택)

* 비즈니스 엑셀러레이터(Business Accelerator) : 사업화 경험 및 전문지식, 네트워크 등을 활용해 기업의 성장을 돕는 기관으로 사업화전문회사·기술거래기관·기술평가기관



지원규모

- ◆ **12,585백만원** (신규 7,585백만원(46개), 계속 5,000백만원(10개))



추진일정

- ◆ **사업** : BM기획



공고

'25.1월



접수

'25.2월



평가

'25.3월



협약 및
사업비 지급

'25.4월

* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

기업수요기반차세대연구자도전혁신산업기술개발



기업의 기술수요와 차세대연구자들이 보유한 첨단기술을 매칭하여
공동연구를 지원함으로써 국가첨단전략산업분야 경쟁력 제고



지원내용 및 기간

◆ 지원분야 : 전 산업분야

◆ 지원대상

주관기관 공공연구기관(전문연, 출연연 등) 및 대학

* 연구책임자 요건 : 이공계 분야 박사학위 소지자 중 박사학위 취득 후 7년 이내 또는 만 39세 이하 또는 최초 조교수 이상의 직위로 임용된지 5년 이내 연구자

참여기관 수요기술을 제안한 중소·중견기업

◆ 지원조건

1단계, '25 과제당 연간 1.1억원 내외, 총 개발기간 9개월

2단계, '26~'28 과제당 연간 5억원 내외, 총 개발기간 33개월

※ 세부과제별 지원규모 및 지원기간은 공고 시 별도 안내



지원규모

◆ 4,000백만원 (신규 4,000백만원(37개))

(단위 : 백만원, 개수)

내역사업	신규	계속	합계
기업수요기반차세대연구자 도전혁신산업기술개발	3,915 (36)	-	3,915 (36)
(수요매칭지원단)	85 (1)	-	85 (1)

* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음



추진일정

사업	공고	접수	평가	협약 및 사업비 지급
기업수요기반차세대 연구자도전혁신 산업기술개발	'25.2월~3월	'25.3월	'25.4월	'25.4월
(수요매칭지원단)	'25.1월~2월	'25.2월	'25.2월	'25.3월

* 상세 추진일정은 변동될 수 있음



◆ CVC투자연계대중견중소기업협력(R&D)

국가첨단전략산업 분야(반도체, 디스플레이, 이차전지, 첨단바이오) CVC 투자 연계 R&D지원을 통해 대·중견기업 등 민간자금의 투자유도(R&D레버리지) 및 대·중소기업 협력 모델 확대

지원규모 1,875백만원 (신규 375백만원, 5개)

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

◆ 제조데이터표준인공지능활용제품전주기탄소중립지원기술개발(R&D)

글로벌 공급망 규제 관련 핵심산업 대상 제품 전주기 MCF 플랫폼 개발 및 제조데이터 표준(AAS) 기반 핵심공정 탄소 저감기술 개발

지원규모 3,500백만원 (신규 3,500백만원 (3개))

추진일정 '25년 2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

◆ 산업AI용데이터전처리자동화기술개발(R&D)

공종별·유형별 산업데이터를 인공지능(AI)이 학습 가능하도록 가공하는 전처리 자동화 기술 강화를 통한 AI 내재화 촉진

지원규모 3,200백만원 (신규 3,200백만원(1개))

추진일정 '25년 2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급



◆ 메가시티협력첨단산업육성지원기술개발사업

초격차 첨단산업과 연계한 메가시티* 협력산업 밸류체인 강화 및
글로벌화 지원을 통해 지역경제 혁신성장 견인

지원규모 3,980백만원 (신규 3,980백만원(2개))

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

◆ 지역혁신클러스터육성(R&D)(제주)

지역혁신클러스터를 중심으로 지역별 특성화된 혁신자원과 역량 등을 활용하여
지역의 자립적 성장체계를 구축하고 혁신역량 제고 및 지역경제 활성화 등 균형발전 촉진

지원규모 3,100백만원 (신규 200백만원 (1개), 계속 2,900백만원 (5개))

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

소재부품산업기술개발기반구축(R&D)



첨단산업 육성 및 공급망 안정화를 위해 첨단 미래·전략산업* 분야의 사업화 과정(기술개발 포함)에서 필요한 연구시설·장비를 구축하고 이를 통한 소재개발, 신뢰성향상, 시제품 제작 등을 지원

* 국가전략기술(양자제외), 소부장 핵심전략기술 기반구축 → 소재개발, 신뢰성향상, 시제품 제작 지원 등 → 사업화

지원내용 및 기간

지원분야

구 분	지원대상 분야
소재부품기술기반혁신	첨단 소재부품장비 산업분야의 기술개발 과정에서 필요한 인프라 구축 및 활용지원을 통해 해당 분야 중소기업의 기술혁신 역량 강화
소재부품장비실증기반강화	첨단 미래·전략 산업의 소재·부품·장비에 필요한 연구시설·장비를 구축하고, 既구축 인프라를 활용해 기술개발 및 사업화 등을 지원하여 공급망 강화 및 글로벌 경쟁력 제고
가상공학플랫폼구축	소부장 기업의 SI기반 소재개발 지원을 위한 사업비 및 소재·부품 시뮬레이션 SW구축
신뢰성기반활용지원	소재·부품·장비 글로벌 경쟁력 확보를 위해 기업을 대상으로 관련 인프라를 활용하여 신뢰성 및 소재 성능 향상 지원
양산성능평가지원	핵심전략기술 분야의 수요·공급기업간 직접 연계를 통한 실제 생산라인에서의 양산성능평가 지원
융합혁신지원단 기술지원	공공연이 보유한 기술·인력·장비 등 인프라를 활용하여 기업의 기술애로 해소, 기술력 향상을 지원

◆ **지원대상** : 소재·부품·장비 관련 기업, 대학, 연구기관 등

◆ **지원조건** : 총 사업기간 1~5년 내외, 과제 특성에 따라 사업비 차등 지원

* 지원규모 및 지원기간은 개별 지원사업 공고 시 안내

지원규모

◆ **215,061백만원** (신규 61,796백만원(140개), 계속 153,265백만원(56개))
(단위 : 백만원, 개수)

내역사업	신규	계속	합계
소재부품기술기반혁신	61,796 (140)	151,365 (55)	213,161 (195)
첨단분말소재부품개발기반구축	-	1,900 (1)	1,900 (1)

* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

추진일정

◆ **사업** : 소재부품기술기반혁신

과제기획	공고	접수	평가	협약 및 사업비 지급
'24.9월~'25.1월	'25.1월	'25.2월~3월	'25.3월	'25.4월

* 상세 추진일정은 변동될 수 있음

월드클래스플러스프로젝트지원(R&D)



성장의지와 기술잠재력을 갖춘 중견기업 및 중견후보기업에 대한 집중 지원을 통해
중견기업의 성장 촉진 및 글로벌 경쟁력 강화

지원내용 및 기간

◆ **지원분야** : 전 산업분야

구 분	지원대상 분야
중견기업 중점지원분야	반도체·디스플레이, 이차전지, 첨단바이오, 미래모빌리티, 핵심소재, 에너지신산업, 첨단제조, AI로봇, 항공·방산, 차세대정보통신

◆ **지원대상** : 중견·중소기업, 대학, 연구소 등

◆ **지원조건** : 과제당 평균 연간 7.5억원 내외, 총 개발기간 4년 이내

※ 세부과제별 지원규모 및 지원기간은 공고 시 별도 안내

◆ **지원내용** : 기업의 혁신역량 확충(R&D)부터 금융·수출·인력 등 비R&D*까지 기업 성장에 필요한 쏠주기 지원 추진

월드클래스 세르파 지원 프로그램 (비R&D 지원)

- 수출, 금융, 컨설팅, 인력 등 총 23개 지원기관을 통해 24개 시책 지원 (국제 법률지원 서비스('25) 신규 도입)

지원규모

◆ **28,433백만원** (신규 7,583백만원(10개), 계속 20,850백만원(31개))

* 상세 내용은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

추진일정

◆ **사업** : 월드클래스플러스(R&D)



* 상세 추진일정은 변동될 수 있음

중견중소기업상생형혁신도약사업



중견-중소기업 상생협력형 기술혁신을 통한 신성장동력 확보 및 지속가능한 상생협력 생태계 구축

지원내용 및 기간

- ◆ **지원분야** : 중견중소 상생혁신 R&D 부합 30대 신산업, 80대 도전품목
- ◆ **지원대상** : 중견기업 및 중견기업후보기업을 주관연구개발기관으로 하고, 최소 2개사 이상의 중소기업이 공동연구개발기관으로 참여하는 컨소시엄
 - 주관연구개발기관은 기업부설연구소 또는 R&D 전담조직을 보유해야 함
- ◆ **지원조건** :
 - ① 탐색연구 : 협력 R&D 기술성/사업성 검증 및 상생협력전략서 작성 (과제당 3천만원, 6개월)
 - ② 상생혁신 R&D : 검증된 사업아이템의 본격적인 기술개발 지원 (과제당 39억원, 3년)

지원규모

- ◆ **15,587백만원** (신규 6,487백만원, 계속 9,100백만원)
 - * 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

추진일정

- ◆ **사업** : 중견중소기업상생형혁신도약사업



* 상세 추진일정은 변동될 수 있음



◆ 중견기업-공공연 기술혁신챌린지사업

중견기업(중견기업 후보기업 포함)과 공공연구기관 기술협력을 통한
중견기업의 신사업·신시장 진출 촉진 및 글로벌 경쟁력 제고

지원규모 2,000백만원 (신규 2,000백만원 (5개))

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

◆ 중견기업재도약지원사업

중견기업의 기술혁신·성장동력 확보를 위해 투자 의지 있는 중견기업과
핵심기술을 보유한 공공연구기관 간 협력형 R&D 지원

지원규모 1,700백만원 (신규)

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급



◆ 중견기업-지역혁신얼라이언스지원사업

「중견-지역 혁신얼라이언스」 구축·지원으로 지역 내 전문연구인력 양성·선순환, 중견기업 기술혁신 역량 강화에 기여하는 지역사회 상생 시스템 구축 지원

지원규모 5,700백만원 (신규 1,200만원 (2개), 계속 4,500백만원 (5개))

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

◆ 산업기술혁신기반구축(R&D)

출산·육아로 인한 경력이탈 등으로 인해 경제활동 참여비중이 저조한 R&D 분야의 여성인력 활용 제고를 위하여 산업현장 진출 지원 및 사회분위기 조성

지원규모 900백만원 (신규 900백만원(1개))

추진일정 '25년 1월~2월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

◆ 중견기업핵심연구인력성장지원사업

R&D 인력 부족문제를 겪고 있는 초기 중견기업에 청년 석·박사, 기술전문 경력인 채용을 지원하여 R&D역량 강화·일자리 창출 촉진

지원규모 1,400백만원 (신규 252백만원, 계속 1,148백만원)

추진일정 '25년 1월 공고 → 접수 → 평가 → 협약 및 사업비 지급

규제특례신산업창출(R&D)



세계·국내 최초 실증(PoC, Proof of Concept) 시도인 규제특례* 적용 기술에
도전·혁신적 R&D**를 적시 지원하여 차세대 신제품 확보 및 신시장 창출·선점 목표

* 기업이 혁신적 기술 등을 실증할 수 있도록 규제를 유예하는 제도

** 단순 기능/성능 개선이 아닌, ①핵심소재/부품 변화 및 ②시스템 구조 변화를 통해 차별적 경쟁력 확보를 목표로하는 중대형 과제를 성과지향·기업주도 방식으로 지원



지원내용 및 기간

◆ 지원분야 : 전 분야

◆ 지원대상

주관연구개발기관 규제특례* 기업 및 기관 등

* 지역 한정형인 특구 샌드박스(2개)를 제외한 모든 분야 샌드박스 승인기업·기관 모두 지원 가능

공동연구개발기관 산학연, 협단체 등

◆ 지원조건 : 과제당 연간 8억원 내외, 총 개발기간 최대 3년

• 사전민간투자 유치 시 최대 3년, 사전민간투자 미유치 시 최대 2년

* 민간투자 유치기준은 향후 공고 예정



지원규모

◆ 2,000백만원 (신규 2,000백만원(3개))



추진일정

◆ 사업 : 규제특례신산업창출



공고

'25.1월



접수

'25.3월



평가

'25.3월



협약 및
사업비 지급

'25.4월

* 상세 추진일정은 변동될 수 있음

산업혁신인재성장지원(R&D)



첨단전략산업 육성 및 주력산업 고도화를 위한 산업별 수요기반 석·박사 혁신인재 양성 및 활용 지원

주요 내용

- ① 산업수요기반 교육훈련(산업별 대학원 교육과정 개발·운영, 산학 프로젝트 수행 등)
- ② 국내·해외 공동R&D프로젝트 참여 지원
- ③ 정책기반 구축(인력수급 현황·전망 조사, 산업별인적자원개발 협의체 운영, 첨단산업인재혁신촉진) 등



지원내용 및 기간

- ◆ **지원분야** : 내역사업별로 상이
 - 반도체, 조선, 철강 등 내내역사업별 관련 산업 분야 인력양성(교육훈련 기준)
- ◆ **지원대상** : 대학, 연구소, 협단체 등 비영리기관
 - 실수혜대상 : 대학(원)생 등
- ◆ **지원조건** : 출연(기관부담연구개발비 현금, 현물 매칭)
 - ※ 세부내내역사업별 지원규모 및 지원기간은 공고 시 별도 안내



지원규모

- ◆ **166,145백만원** (신규 43,022백만원(17개), 계속 123,123백만원(86개))
(단위 : 백만원, 개수)

내역사업	신규	계속	합계
교육훈련	41,522 (16)	107,898 (54)	149,420 (70)
해외연계	-	8,600 (11)	8,600 (11)
정책기반	1,500 (1)	6,625 (21)	8,125 (22)

* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음



추진일정

- ◆ **사업** : 교육훈련

과제기획	공고	접수	평가	협약 및 사업비 지급
'24.1월~4월	'25.1월	'25.2월	'25.2월~3월	'25.3월~4월

* 상세 추진일정은 변동될 수 있음

산업기술국제협력



국내 산·학·연과 해외 기관과의 공동연구, 기술인력·정보 교류, 전략적 기술협력을 지원하여
우리 산업·기업의 글로벌 혁신역량 강화 및 해외시장진출 촉진

지원내용 및 기간

◆ **지원분야** : 산업기술혁신사업 요령에 따라 국가 차원에서 해외 주요국과의 국제공동R&D 필요성이 인정되는 산업기술 전 분야 지원

◆ **지원대상** : 기업, 대학, 연구기관 등

◆ **지원조건**

구 분	지원조건
국제공동기술개발	양자*·다자형 : 3년 15억원 이내, 전략형: 3년 30억원 이내 <small>* 양자 협력국별 협정에 따라 일부국가 지원조건 상이</small>
글로벌산업기술협력센터	5년 100억원 이내
글로벌기업산업기술연계R&D	3년 25억원 이내

※ 세부과제별 지원규모 및 지원기간은 공고 시 별도 안내

지원규모

◆ **201,724백만원** (신규 19,810백만원(50개), 계속 181,914백만원(202개))
(단위 : 백만원, 개수)

내역사업	신 규	계 속	합 계
국제공동기술개발	11,310 (41)	82,914 (151)	94,224 (192)
글로벌산업기술협력센터	8,000 (8)	96,000 (48)	104,000 (56)
글로벌기업산업기술연계R&D	500 (1)	3,000 (3)	3,500 (4)

* 상세 일정은 상황에 따라 일부 변동될 수 있음

추진일정

사업	과제기획	공고	접수	평가	협약 및 사업비 지급
국제공동기술개발	-	'25.1월~3월	'25.3월~4월	'25.5월~6월	'25.7월~
글로벌산업기술협력센터	-	'25.1월~3월	'25.3월~4월	'25.5월~6월	'25.7월~
글로벌기업산업기술연계R&D	-	'25.2월~3월	'25.4월~6월	'25.7월	'25.8월~

* 상세 추진일정은 변동될 수 있음

한국산업기술진흥원 신규 플랫폼 서비스(Hi-TECH)



● 목 적 ●

- 공동연구, 온라인세미나 등을 통해 기업의 기술애로를 공유하고, 해결이 가능한 연구자를 기업 자체적으로 유연하게 매칭하여 보다 간편하게 기술애로를 해결
- 연구를 하고 싶으나 산·학·연 파트너를 찾지 못한 연구자가 플랫폼을 활용하여 원활하게 연구파트너 검색

● 홈페이지 ●

• <https://hitech.ntb.kr>

● 문의처 ●

• kiat_policy@kiat.or.kr (한국산업기술진흥원 정책기획실)

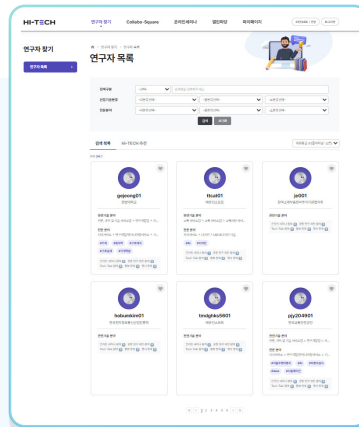
홈페이지
바로가기



연구자 검색

연구자 검색, 정보 확인(특허, 논문 등)
및 협력 신청

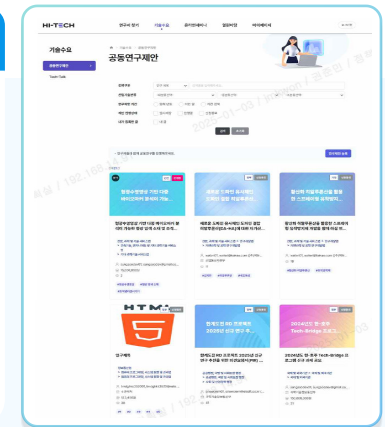
- (연구자 검색) 성명, 전문분야 등을 통한 검색 가능
- (연구자 정보) 인적정보, 전문 연구·기술 분야, 연구성과(R&D 실적·특허·논문 등) 및 실적, 협력연구 수요 등
- (협력 신청) 관심연구자 등록 및 협력신청 가능



공동 연구

정부R&D 공동참여, 민간 자체 공동연구 등을 위한
공동연구제안 및 연구자 매칭

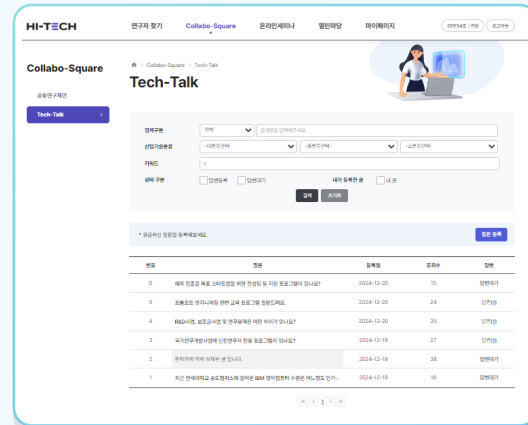
- (1단계) 개설자는 연구 성격에 따라 연구비 재원·금액·소관부처 및 연구세부내용 작성
- (2단계) 개설된 공동연구제안에 신청한 신청자를 대상으로 개설자가 공동연구 대상자를 선정하여 매칭



연구 Q&A

즉시 당면한 연구 문제에 대한 Q&A
게시판으로, 연구자 간 빠른 소통을
통하여 즉각적 문제 해결

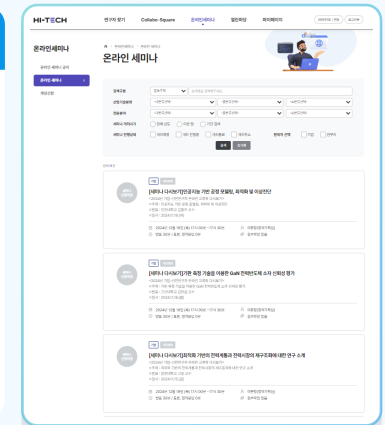
- 네이버 지식인과 유사형태로 답변에 대한 채택 기능 추가



온라인 세미나

기업·연구자의 연구주제·기술수요를
발표할 수 있는 온라인 세미나

- (기능) 연구자·기업이 공동연구 파트너 탐색 및 지식공유 등을 위해 연구·기술수요를 발표하고 협의할 수 있는 온라인 세미나 운영
- (다시보기) 유튜브 전용 채널을 통한 다시보기 서비스 제공



한국산업기술진흥원 정책간행물



.. 목적 .. 산업기술 및 정책분야의 해외동향을 상시 조사하고, 주요 현안을 중점적으로 분석하여 정책 간행물로 제공

해외(정부·연구기관·기업 등)에서
발간한 자료를 신속히 보고싶어요

.. 산업기술 정책브리프 ..

동향위치 발간 자료 중 시사성이 큰 이슈를
심층 분석하고 국내 정책 시사점 제언 **1회/월**
ex) 생성형 AI 특허, 반도체 수출통제 등

.. 산업기술 동향위치 ..

속보성이 높은 글로벌 산업기술·정책자료
요약·정리 **2회/월**
* 주요국(미국·중국·일본·EU 등) 정책,
주요 싱크탱크 연구보고서 등
ex) AI 규제, 전기차 시장 동향 등

보고서 내용을
쉽고 간단하게 보고싶어요

.. KIAT Policy Review ..

글로벌 산업기술정책 매거진 **1회/분기**
* 정책간행물(요약), 해외 전문가 인터뷰,
구독자 의견 등 콘텐츠 제공

특정 이슈에 대해 전문적으로
조사·분석한 자료를 보고싶어요

.. 이슈페이퍼 ..

산업기술 분야의 다양한 주제를 바탕으로
시사성 있는 정책이슈를 제시 **상시**

.. 에자일 ..

수시 발생하는 산업, 일자리 정책 현안 및
신산업 신기술 이슈에 대하여 산업기술정책
측면에서 대비해야 할 문제와 관련 현황을
분석한 자료 **상시**

.. 글로벌 이슈특집 ..

글로벌 대형 이슈 선제 분석 및
국내 정책 시사점 제언 **2회/연**
* 주제 관련 전문가 4~5인으로 구성된
산업트렌드연구회 운영
ex) 미·중 기술패권, 美 대선 등

통계 데이터를 보고싶어요

.. 산업기술통계집 ..

산업기술혁신 R&D 전주기에 관한
국내외 관련 통계지표 수집 및 분석 **1회/연**

.. R&D스코어보드 ..

국내 R&D투자 상위 1,000대 기업을 도출하여
재무정보 및 R&D 활동 동향 분석 **1회/연**

.. KIAT 경제산업통계 ..

수시로 발생하는 경제·산업 현안 및
이슈에 대한 통계정보를 수록하고
관련 현황을 분석 **수시**
* 우리나라 산업구조 동향 분석,
우리나라 기업 R&D 현황



대표사례

1 톱스타뉴스 · 2024. 10. 26.
[미국 대선] 한국산업기술진흥원, 미국 산업정책 해리스 당선되
면 '유자' vs 트럼프 당선되면 '금반'
26일 한국산업기술진흥원(KIAT)은 '미국 대선 이후
산업정책 전망과 국내 정책 대응방향'을 발간하고 이
같이 진단했다. 외신 등에 따르면 미 재무부는 인플
레이션 감축법(IRA) 내 첨단제조 생산세액 공제 ...
美대선 후 산업 정책은... 해리스 '현재 유자' vs 트럼프 '금반'
뉴스스 PICK · 2024. 10. 26 · 네이버뉴스
美대선 후 IRA 침습법 명문은... 해리스 '큰 틀 유자' vs 트럼프 '금반'
파이낸셜뉴스 PICK · 2024. 10. 26 · 네이버뉴스

보고서 바로가기

홈페이지
정책간행물
바로보기



홈페이지
산업기술통계
바로보기



카카오톡
채널



2025 산업기술혁신사업 통합 시행계획 공고

감사합니다

