

국가과학기술지식정보서비스

국가R&D 기획에서 성과 활용까지 연구·개발하는 사람뿐 아니라
과학기술 지식정보에 관심 있는 모든 국민에게 열려 있는
개방형 국가과학기술 지식정보 허브

국가R&D 관련 소식, 다양한 채널로 받아 보세요



블로그
blog.naver.com/ntislove



페이스북
@ntislove



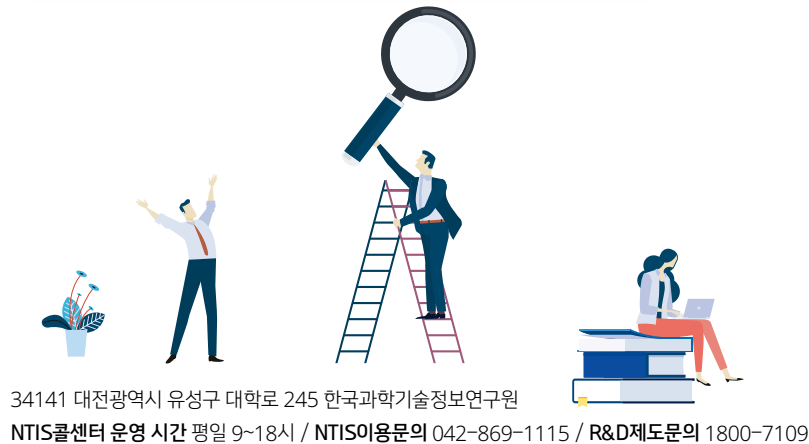
유튜브
youtube.com/NTISRNDstar



트위터
@GNTIS



뉴스레터
ntis.go.kr/ThNewsLetterList.do



더 쉽고 더 똑똑해진 이용자 중심 지능형 국가과학기술지식정보서비스

NTIS 활용가이드



국가과학기술지식정보서비스

National Science & Technology Information Service

국가R&D전주기보기

- 중장기계획·예산·사업
- 사업및기관성과평가

과제참여

- 국가R&D통합공고
- 유사과제
- 과학기술표준분류추천
- R&D제도문의

과제관리

- 과제및성과입력(SIMS)*
- 연구성과등록
- 논문·특허검증지원
- 제재정보조회*
- 과제평가결과조회

연구자정보

- 국가R&D참여인력
- 과학기술인등록번호
- 평가위원후보추천*
- 이력정보관리
- 위원회추천

연구기관정보

- 국가R&D참여기관 (베타)
- 기업지원R&D정보
- 주요경쟁자분석 (베타)

데이터활용

- 과학기술통계
- R&D데이터신청
- 분류체계기반R&D분석
- 분석클라우드
- 과학데이터활용지원
- OpenAPI

R&D플러스

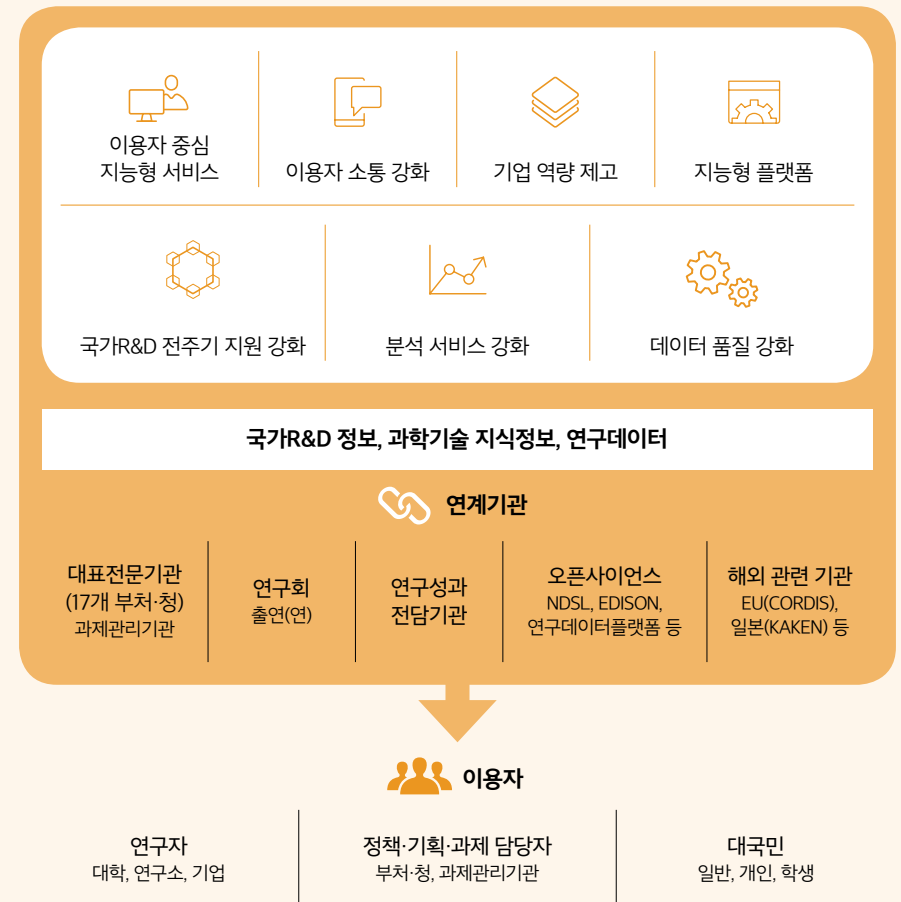
- 정책·기술동향
- 이슈로보는R&D
- 연구생태계맵
- 기술이전·사업화정보
- 국가연구개발우수성과
- 자료실

NTIS소개

- NTIS소개
- 공지사항
- 이용문의
- 과찬의말씀
- 카드뉴스
- 뉴스레터

* 권한 있는 사람만 이용 가능

사업, 과제, 인력, 성과 등 국가R&D 사업에 대한 정보와 논문, 특허, 연구보고서, 정책동향 등 과학 기술 지식정보를 통합 서비스하는 국가과학기술 지식정보 포털입니다. 부처별, 기관별로 관리됐던 국가R&D 사업 정보와 과학기술 지식정보를 공동으로 활용해, 국가R&D 투자효율성을 높이고 연구 생산성 향상에 기여하고자 합니다.



통합검색

국내 최대 과학기술 지식정보 포털에 무엇이든 물어보세요

국내외 R&D 정보부터 과학기술 지식정보까지,
NTIS에서 서비스하는 모든 콘텐츠를 검색할 수 있습니다.
없는 게 없는 과학기술 지식정보 창고에서 원하는 정보를 찾아보세요

국가R&D통합공고에서 과제, 참여인력, 논문, 특허, 연구보고서, 해외R&D에 이르기까지 약 1억 4,200만 건(2019년 11월 기준)의 콘텐츠를 한번에 검색할 수 있습니다. 쉽고 편리한 검색 기능과 이용자 맞춤형 정보 제공으로 정보 탐색 시간을 대폭 줄였습니다. 검색 결과를 웹에서 바로 분석하고 싶다면, 바로분석 서비스를 이용해보세요.

눈에 보이는 사용법

키워드검색 찾고자 하는 분야의 키워드만 입력하세요. NTIS가 제공하는 모든 콘텐츠를 통합검색해줍니다. AND, OR, NOT 등 검색연산자를 활용하면, 더욱 정확하고 구체적인 검색 결과를 얻을 수 있습니다.

- 상세검색** 과제명, 과제 기준년도 등 키워드와 조건을 구체적으로 검색할 수 있습니다.
- 디렉토리검색** 과학기술표준분류, 6T(6대 첨단산업기술), 기술분류(국가중점과학기술, 국가전략기술) 등 다양한 분류 기준에 따라 디렉토리 형태로 검색할 수 있습니다.
- 검색결과 다운로드** 최대 1만 건까지, 검색 결과를 엑셀 파일로 내려받을 수 있습니다.
- 바로분석** 통합검색으로 얻은 국가R&D 데이터를 웹에서 간단히 분석할 수 있습니다. 분석 결과를 항목별 그래프로 확인하거나 엑셀 파일로 내려받을 수 있습니다.
- 단계별 검색** 콘텐츠 선택부터 정보 필터링까지 단계별로 쉽고 간편하게 검색하세요.
- 대화형 검색** NTIS 챗봇과 대화를 나누다 보면 어느새 찾고 있던 정보가 보입니다.
- 맞춤형 추천** 인공지능이 이용자의 관심분야와 키워드, 참여과제 정보, 검색 이력을 학습해 맞춤 정보를 알아서 제공합니다.



국가과학기술지식정보서비스 www.ntis.go.kr



중장기계획·예산·사업 사업및기관성과평가

국가R&D 중장기계획, NTIS에서 확인하세요!

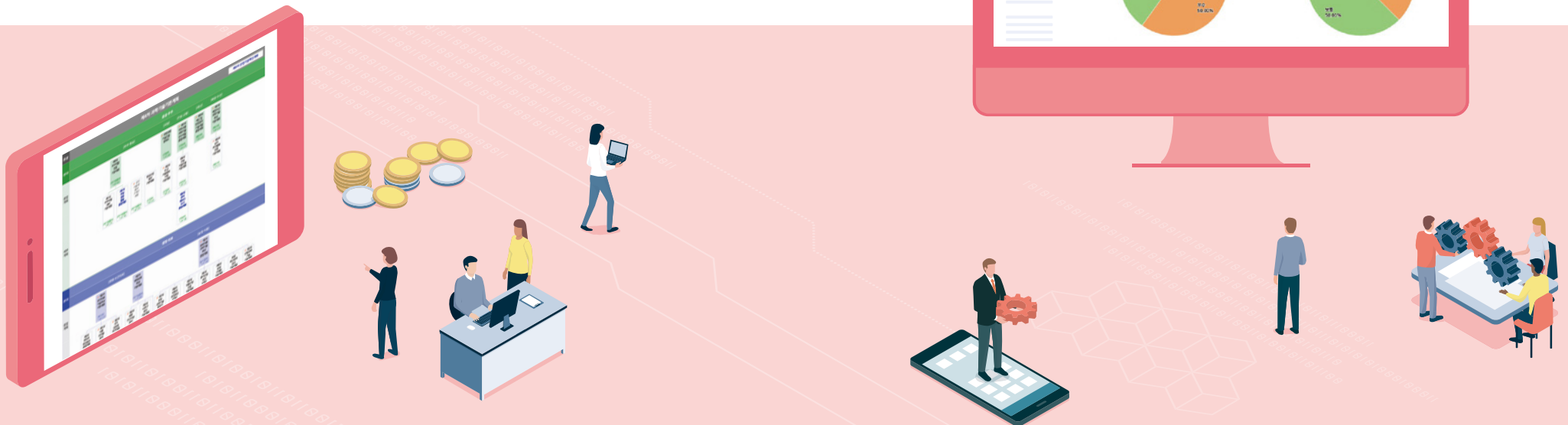
과학기술 분야에 어떤 중장기계획이 세워져 있는지
어떤 사업이 어느 정도 예산으로 진행되고 있는지
국가R&D 사업의 전 과정과 그 성과를 모든 이용자와 공유합니다

모든 국민과 장기적인 국가과학기술 분야 비전을 공유합니다. 정부 부처 담당자들이 정책 입안의 기초 자료로 활용할 수 있도록 국가R&D 사업의 투자, 집행, 성과 정보를 효율적으로 공개합니다. 나아가 국가R&D 사업이 타당하게 수행되었는지, 어떤 성과를 거두었는지에 대한 단계별 평가 결과도 실시간으로 알려줍니다.

눈에 보이는 사용법

중장기계획·예산·사업

과학기술분야 중장기계획 분야별, 연도별 체계도와 함께 각 계획 원안을 조회할 수 있어 대한민국 과학기술 정책의 흐름을 한눈에 조망할 수 있습니다.



국가연구개발사업 전주기 국가R&D 사업이 어떻게 진행되어왔는지 연도별, 부처별로 살필 수 있습니다. 각 사업의 이력과 예산 집행, 성과 등도 함께 확인해보세요.

사업및기관성과평가

국가R&D 사업 전 과정과 출연(연)에 대한 평가를 모두 살필 수 있습니다.

출연연기관평가

국가R&D 사업을 수행한 출연(연)에 대한 전주기 평가 정보를 확인할 수 있습니다.

R&D사업평가

국가R&D 사업 수행 단계별 평가 정보를 확인할 수 있습니다.

문의/의견제안

성과 평가에 대한 의견을 자유롭게 등록하고 논의하는 공간입니다.



국가R&D통합공고

모든 국가R&D 사업 및 과제 공고를 한번에!

120여 개 부처청·과제관리기관 등의 국가R&D 관련 공고 정보를 전부 확인할 수 있습니다.
관심 부처와 키워드를 등록하여 이메일로 편하게 공고 정보를 받아 보세요

국가R&D 공고를 번거롭게 일일이 찾아다니신다고요? 검색 한 번으로 원하는 모든 공고를 확인하고 싶다고요? NTIS는 부처별, 기관별로 관리하던 국가R&D 공고 정보를 통합 서비스하고 있습니다. 이제 NTIS에서 빠르게 공고 정보를 확인하고, 연구에 더욱 집중하세요.

눈에 보이는 사용법

- 공고정보** 각 부처 및 기관에 산재한 국가R&D 공고를 연계·수집하여 제공합니다. 관심 정보를 분류하고, 키워드로 검색하는 등 원하는 형태로 살펴볼 수 있습니다.
- R&D사업일정** 연초에 국가R&D 사업의 한 해 일정을 정리해 연도별, 부처별, 분야별로 제공합니다.
- MY공고** 관심 있는 공고, 이용자 자신이 등록한 공고를 따로 모아볼 수 있습니다.
- 알리미신청** 신규 공고가 올라올 때마다 관련 정보를 이메일로 받아 볼 수 있습니다.
- RSS신청** 홈페이지까지 오지 않고도 업데이트된 정보를 빠르게 확인할 수 있습니다.



유사과제

이용자가 등록한 과제와 기존 과제와의 유사도를 측정해줍니다

유사한 연구가 이전에 수행된 적이 있는지
국가R&D 과제 신청 전, 먼저 확인하세요

각 부처에서 서로 유사한 R&D 과제를 진행하는 경우가 있습니다. 유사과제 서비스에서 과제 요약문 분석을 통해 비슷한 과제가 수행된 적이 있는지 확인해보세요. 국가R&D 예산의 중복 투자를 막고, 연구자가 비슷한 연구에 뒤늦게 뛰어들지 않도록 안내해줍니다.

눈에 보이는 사용법

- 유사성검토** 유사성 여부가 궁금한 연구과제 정보를 등록하면, NTIS에 있는 과제 정보들과 텍스트를 비교·검토해 유사도를 알려줍니다.
- 관심분야분석** 연구자가 유사과제 서비스로 등록된 신청 과제의 키워드를 분석해 최신 연구 동향 및 관련 공고 현황, 정책·기술 동향 정보를 안내해줍니다.



과학기술표준분류추천

이용자 연구과제와 매칭되는 연구분야, 인공지능이 알려줍니다

새로운 과제를 제안할 때 꼭 알아야 하는 국가과학기술표준분류의 연구분야 분류, 이제 과제 요약 정보만 입력하고 인공지능에게 추천 받으세요

딥러닝 기반으로 분류 기술 정확도가 더욱 높아진 시스템이 이용자의 연구에 가장 적합한 과학기술 표준분류의 세부 분야를 알려줍니다. OpenAPI를 통해 외부와 공유함으로써 시너지를 창출하고자 합니다. 추천 기술을 고도화하여 융합 연구에 필요한 전문가 정보도 쉽게 찾을 수 있도록 지원할 계획입니다.

눈에 보이는 사용법

- 연구분야 제시** 이용자의 요청(과제 요약 정보 등)에 적합한 과학기술표준분류의 연구분야를 최대 5개까지 제공합니다.
- 전문분야 추천** 연구자의 논문, 특허 정보가 업데이트되면 이에 맞는 전문분야를 추천합니다 (2021년 예정).



과제및성과입력(SIMS)

국가R&D 사업·과제 정보를 편하게 등록하고 관리하세요

국가R&D 사업 담당자와 연구책임자가 수행 중인 국가R&D 사업의 표준 정보를 언제 어디서나 편하게 입력할 수 있도록 지원합니다

각 부처, 전문관리기관, 과제관리기관의 담당자와 연구책임자가 SIMS(국가R&D표준정보관리서비스, Standard Information Management Service)에 국가R&D 사업·과제의 표준 정보를 보다 쉽게 등록하고 관리할 수 있게 도와줍니다. 정보가 실시간으로 반영돼 국가R&D 사업·과제 현황을 보다 정확하게 확인할 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

- 사업등록** 국가R&D 사업 담당자가 추진하고 있는 국가R&D 사업 정보를 입력·조회할 수 있습니다.
- 과제등록** 수행 중인 국가R&D 사업의 과제 정보를 간편하게 입력·조회할 수 있습니다.
- 성과등록** 국가R&D 사업·과제에서 얻은 논문, 특허 등의 성과 정보를 입력·조회할 수 있습니다.
- FAQ/자료실** 국가R&D 사업 설명회 자료와 과제 및 성과 입력 매뉴얼, 공지사항 등의 정보를 제공합니다.



연구성과등록 논문·특허검증지원

연구성과 등록과 검증을 한곳에서 간편하게!

논문과 특허부터 시설·장비와 신제품에 이르기까지,
국가R&D 사업으로 얻은 값진 연구성과, NTIS에서 한번에 등록하세요

하나의 과제에서 여러 연구성과가 동시에 발생했을 때, 이 연구성과들을 전담 기관별로 따로따로 등록하지 않고 NTIS에서 한번에 등록, 기탁할 수 있습니다. 국가R&D 사업의 성과로 제출한 논문(SCI)과 특허의 진위 여부도 간편하게 검증할 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

연구성과등록

연구성과등록 연구책임자와 참여 연구원 누구나 본인이 수행한 국가R&D 사업으로 얻은 연구성과*를 등록할 수 있습니다(NTIS 회원에 한함). 등록할 연구성과의 유발 과제를 검색·선택한 다음 연구성과를 입력하세요.

* 논문, 특허, 보고서 원문, 기술 요약 정보, 소프트웨어(저작권, 기술 상세 정보), 연구시설·장비, 화합물, 생명자원(생명정보, 생물자원), 신제품(정보, 실물) 등

마이페이지 과제별, 연구성과 종류별로 이용자의 연구성과 등록 현황을 조회할 수 있습니다.

논문·특허검증지원

국가R&D 사업의 성과로 제출된 논문이 SCI(Science Citation Index) 논문으로 등재된 것인지, 국내 특허가 특허청에 정상 출원 또는 등록되었는지 진위성 여부를 검증할 수 있습니다.



제재정보조회 과제평가결과조회

참여 제한 기관과 인물 검색, 어렵지 않아요

국가R&D 과제 신청 전, 꼭 확인해야 하는 참여 제한 사항
NTIS에서 알아보세요

국가R&D 사업에 참여한 연구자나 연구기관이 참여에 제한을 받고 있지 않은지, 부처별 제재 정보를 통합·관리·공유해 국가R&D 사업의 효율성과 신뢰성을 높입니다. 과제를 수행한 기관이나 연구책임자가 이전에 어떤 평가를 받았는지, 어떤 평가위원이 과제를 평가했는지도 확인할 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

제재정보조회

MY제재확인하기 이용자 및 이용자가 속한 기관의 국가R&D 과제에 대한 참여 제한, 환수금, 제재부가금 정보를 조회할 수 있습니다.

제재등록 국가R&D 과제를 수행한 정부 부처 담당자가 국가R&D 과제에 참여한 기관이나 인물에 대한 참여 제한, 환수금, 제재부가금 정보를 등록할 수 있습니다.

과제평가결과조회

부처별로 관리하는 과제 평가 결과와 평가위원 정보를 과제 선정·중간·최종 추적 평가 단계까지 세부적으로 조회하고 확인할 수 있습니다.



연구자정보

관심분야 연구자, NTIS가 찾아드립니다

국가R&D 과제에 참여한 연구자부터 과제를 평가해줄 평가위원 후보까지
국가R&D 수행 전 과정에 필요한 인재들이 모두 모여 있습니다

필요한 연구인력, 관심분야 전문가나 협업 파트너를 찾고 있나요? 국가R&D 사업을 객관적으로 평가
해줄 평가위원 후보도 추천 받고 싶다고요? NTIS에서 필요한 정보를 찾아보세요. 전문분야, 전공,
재직기관, 과제 등의 다양한 조건으로 연구자를 알아볼 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

국가R&D참여인력

- 상세검색** 재직기관 외에 전문분야, 전공, 논문명, 지식재산권명, 출신교명 등 다양한 조건
으로 국가R&D에 참여한 연구자를 찾을 수 있습니다.
- 전문가 비교검색** 다양한 검색으로 찾아낸 전문가들을 비교해 지역, 연령대까지 고려한 최적의
협업 파트너를 찾을 수 있습니다.

과학기술인등록번호

국가R&D 과제에 참여하는 연구자의 개인 정보를 보호하기 위해 주민등록번호 대신 과학기술인등록
번호를 발급하고 있습니다.

평가위원후보추천

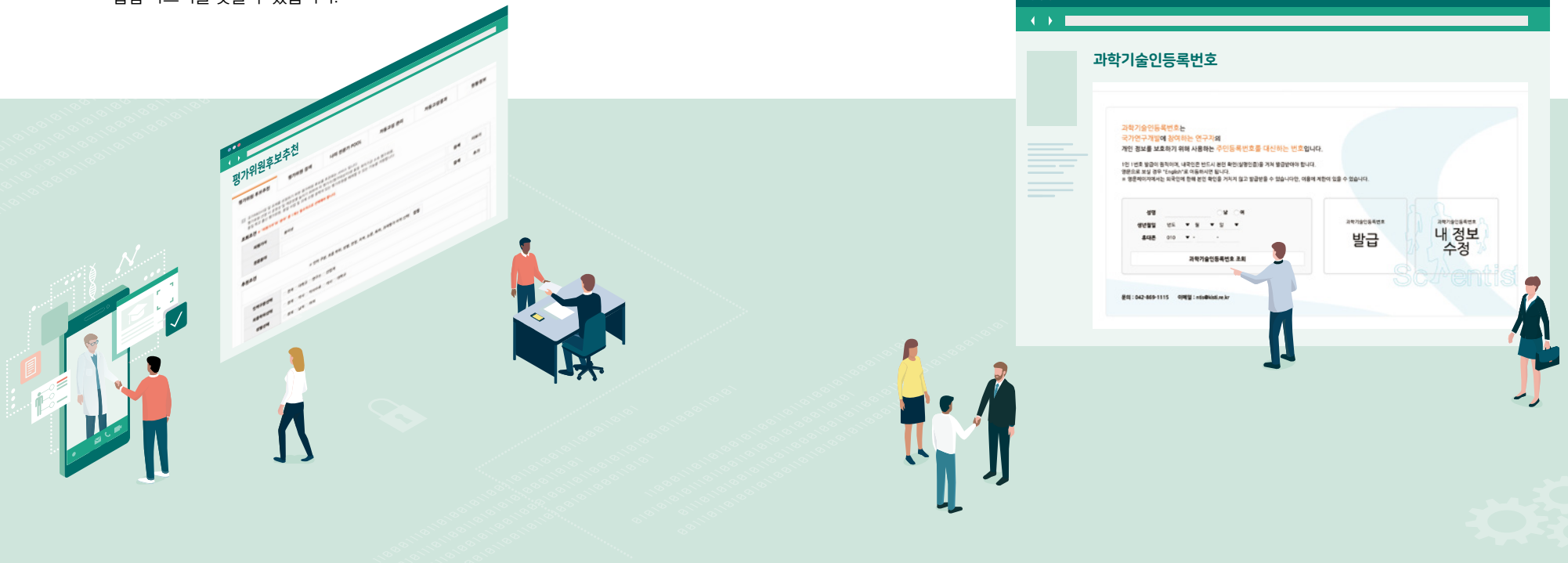
부처별로 관리하던 평가위원 정보를 NTIS에서 공동 관리합니다. 전문성, 공정성, 객관성을 고려한
평가위원 후보를 추천 받아보세요.

이력정보관리

국가R&D 과제에 참여한 연구자의 흩어져 있는 연구 이력을 한곳에서 관리해줍니다. 국가R&D 과제
성과로 등록된 연구 실적은 연구자가 직접 입력하지 않아도 자동으로 업데이트됩니다. 이력 정보를
17개 부처·청과 연계해 공동 활용하는 등 평생 이력 관리가 가능합니다.

위원회추천

전문성 있는 연구자를 과학기술정보통신부 소관 위원회 위촉위원으로 추천할 수 있는 열린 공간
입니다. 본인을 추천할 수도 있고, 타인을 추천할 수도 있습니다.



연구기관정보

연구기관을 중심으로 다양한 현황·분석 정보를 제공합니다

R&D 참여기관과 특히 관련 주요 경쟁자 분석을 통해 경쟁력 있는 R&D 사업 기회를 잡으세요

국가R&D 사업을 기획한다고요? 관심분야에서 국가R&D 사업에 참여한 기관을 다양한 분석 정보로 파악할 수 있는 연구기관정보 서비스를 이용해보세요. 또 기술 분야 글로벌 경쟁이 갈수록 심해지고 있는 이때, 해외 특허 관련 경쟁자 현황도 한눈에 파악할 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

국가R&D참여기관

외부 데이터와 국가R&D 정보를 연계·융합해 국가R&D 과제에 참여한 기관들의 특화 정보를 다양한 관점에서 제공합니다.

- 검색** 국가R&D 수행기관 정보를 검색할 수 있습니다.
- 지역별** 지역별 국가R&D 수행기관 현황을 알 수 있습니다(2021년 예정).
- 업종별** 표준산업분류별 국가R&D 수행기관 현황을 알 수 있습니다(2021년 예정).
- 기관비교정보** 관심 기관들을 선택해 비교해볼 수 있습니다.



기업지원R&D정보

중소·중견 기업이 관심분야 연구 현황을 미리 파악하고, 국가R&D 사업 기획 역량을 키울 수 있도록 다양한 맞춤형 정보를 제공합니다.

- 관심분야에 대한 연구현황 정보** 기업 이용자가 관심 있는 분야의 연구 현황이나 신기술 정보를 패키지로 제공합니다.
- 연구비지원 기관 및 R&D공고 정보** 기업 이용자에게 꼭 필요한 사업과 연구비 지원 기관, R&D 공고 정보를 한데 모아 제공합니다.
- R&D 패키지 신청** 국가R&D 사업 참여 기관과 기업 정보, 자문과 협업을 받을 수 있는 연구자와 협력 기관 등 관심분야 정보를 패키지 형태로 제공합니다.

주요경쟁자분석

특허 기술 분야에 대한 국내외 주요 경쟁자 정보 등을 제공합니다. 외부 데이터를 연계해 국제특허 분류(IPC)의 섹션별 클래스, 서브클래스에 대한 분석 정보를 알려줍니다.

- 특허 건수** 연도별 해외 특허 현황과 함께 국가R&D 특허 현황을 제공합니다.
- 출원인 국적별 분석** 특허권 보유 국가 순위(Top 10)와 출원인 국적별 특허 수준 정보 등을 제공합니다. 세계 기술 강대국과 대한민국 순위를 비교할 수 있습니다.
- 세계 경쟁자 분석** 출원인별 특허 건수를 기준으로 세계 순위(Top 30)와 특허 수준 정보 등을 제공합니다.
- 국내 경쟁자 분석** 출원인별 특허 건수를 기준으로 국내 순위(Top 10), 출원인에 대한 기관 정보와 국가R&D 과제·성과 현황을 제공합니다.



과학기술통계

국내·외 과학기술 통계 정보, 알기 쉽게 보여드립니다

궁금했던 과학기술 지표들,
다양한 통계 자료와 그래프로 확인하세요

전 세계 주요 국가들의 GDP 대비 연구개발비 비중이 궁금한가요? 우리나라 R&D 연구인력은 세계 몇 위일까요? 주요 과학기술 통계와 기술수준 평가부터 과학기술 예측, 연구시설·장비 등 다양한 과학기술 통합지표를 한눈에 알기 쉽게 보여드립니다.

눈에 보이는 사용법

- 주요과학기술통계** 국내외 120여 개의 주요 과학기술 통계지표를 실시간으로 분석해줍니다.
- 기술수준평가** 국가중점과학기술의 주요 국가별 기술수준, 기술격차 등을 분석해줍니다.
- 과학기술예측** 과학기술이 어떻게 변할지 5년 단위로 예측조사 후 분석 결과를 제공합니다.
- 연구시설장비** 국가R&D 사업의 결과물로 구축된 국가 연구시설·장비의 투자, 활용 현황을 분석해줍니다.
- 통계상세분석** 국가R&D 사업의 조사·분석, 연구개발활동조사 결과를 다차원적으로 분석해 줍니다.



R&D데이터신청

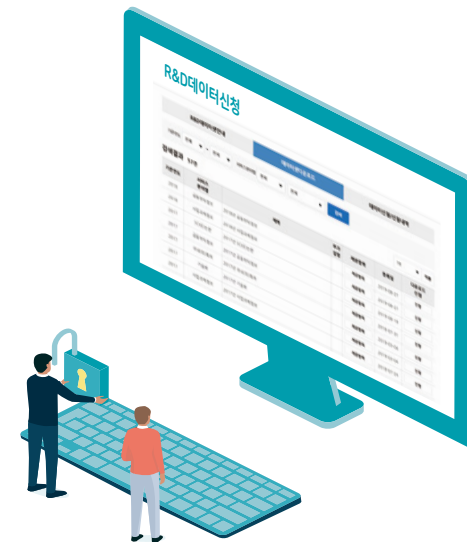
국가R&D 데이터, 아낌없이 개방합니다

국가가 관리하는 다양한 R&D 원시데이터를 개방·공유합니다
원하는 데이터 무엇이든 신청해보세요

국가R&D 원시데이터가 필요한 이용자들이 데이터 신청부터 다운로드까지 한곳에서 처리할 수 있도록 지원합니다. 이용자(공공기관, 사립대학 등)가 정형화된 과제, 성과, 데이터셋 전체나 조건에 맞는 데이터를 신청하면, NTIS 정보 담당자가 확인한 다음 개방 가능한 표준 항목 엑셀 자료를 제공합니다.

눈에 보이는 사용법

- R&D데이터셋안내** 국가R&D 정보 개방 확대에 따른 R&D데이터셋 이용 절차와 제공 항목을 안내합니다.
- 데이터신청** 이용자가 내려받고 싶은 데이터의 조건을 직접 작성해 국가R&D 과제, 성과, 연계된 수집 정보를 신청할 수 있습니다.
- 데이터신청내역** 승인된 국가R&D 과제, 성과, 연계된 수집 정보를 내려받을 수 있습니다.



분석클라우드 OpenAPI

방대한 데이터, 원하는 대로 활용하세요

아무리 많은 데이터라도 잘 꿰어야 보배가 됩니다

내려받은 데이터를 전문적으로 분석하고 고부가가치 서비스로 개발해보세요

분석클라우드는 국가R&D 원시데이터를 열람하고, 전문 정보분석 도구를 활용해 원하는 형태로 분석할 수 있도록 도와줍니다. 프로그램 개발자가 국가R&D 데이터와 서비스 플랫폼을 활용해 자체 프로그램을 개발할 수 있도록 OpenAPI도 제공합니다.

눈에 보이는 사용법

분석클라우드

데이터 분석을 위해 가상PC 사용 승인을 받은 이용자는 언제 어디서나 가상PC에 접속해 원하는 형태로 데이터를 분석할 수 있습니다.

OpenAPI

R&D 과제, 인력, 성과 등 외부로 개방되고 있는 정보를 OpenAPI 형식으로 제공합니다.



분류체계기반R&D분석

분야별 국가R&D 투자 정보, 꼼꼼하게 비교·분석해드립니다

이용자 맞춤형 데이터 기반 분석 플랫폼에서
분야별 국가R&D 사업 투자 정보를 효율적으로 분석해보세요

국가R&D 투자 정보를 비교·분석하고 싶다고요? 국가과학기술표준분류체계에 대한 개요와 분류 항목 정의 등을 살펴보고, 분야별 국가R&D 투자 추이를 직접 선택해 비교·분석할 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

과학기술표준분류소개 과학기술표준분류체계의 개요와 분류 항목을 정의하고, 표준분류 추천 서비스를 안내하고 있습니다.

분석하기 단순분석, 비교분석, 단일분류분석, 복수분류합분석 등의 다양한 형태와 방법을 적용해 분야별 국가R&D 투자 추이를 분석할 수 있습니다. 개인별 맞춤형 선별 정보도 제공합니다.



과학데이터활용지원

연구 활동에 필요한 연구데이터와 플랫폼을 소개합니다

기초과학 연구에 필요한 세계 수준의 연구데이터와 플랫폼, 어느 기관에 알아보면 되는지 쉽고 빠르게 확인하세요

세계 수준의 입자가속기나 거대 관측장비 등 대형 연구시설·장비에서 나오는 고품질 연구데이터가 필요하다고요? 기초과학 연구자들이 데이터를 쉽고 빠르게 활용할 수 있도록 각 부처, 기관, 출연(연) 등이 가지고 있는 다양한 연구데이터 현황 정보를 제공합니다. 또 각종 연구데이터를 융합하고, 분석할 수 있는 다양한 플랫폼을 어디서 어떻게 활용할 수 있는지도 알려줍니다.

눈에 보이는 사용법

- 과학데이터** 기관, 6T분류, 과학기술표준분류, 대형 연구시설·장비 등의 분류 기준에 따라 과학데이터 현황 정보를 알 수 있습니다.
- 활용플랫폼** 시뮬레이션환경(EDISON), 실험데이터공유·분석환경(GSDC), 연구협업환경(COREEN), 국가연구데이터플랫폼 등 과학데이터 활용 플랫폼을 연계해 관련 데이터를 적극적으로 활용할 수 있도록 지원합니다.



정책·기술동향

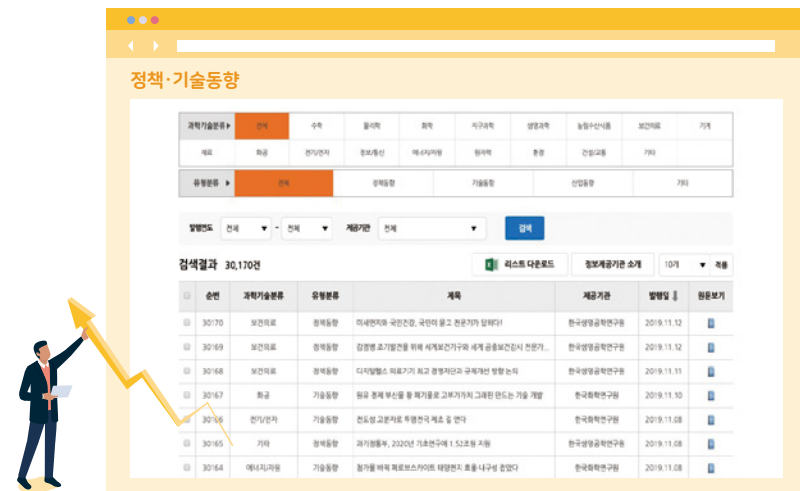
과학기술 정책·안건 자료를 실시간 제공합니다

과학기술 관련 정책·기술·산업 동향, NTIS에서 한발 빠르게 알아보세요

문화체육관광부, 과학기술정책연구원, 정보통신기획평가원, 한국개발연구원 등 11개 기관과 함께 과학기술과 관련된 주요 동향을 빠르게 알려줍니다. 정부와 국회 발간 자료까지 수집해, 국가에서 어떤 정책을 수립·지원하고 있는지 통합해 제공합니다. 시기마다 달라지는 과학기술 정책과 기술·산업 동향을 NTIS에서 편하게 파악하세요.

눈에 보이는 사용법

- 과학기술 정책 정보 제공** 국가과학기술자문회의, 국회 정책 자료, 회의체 및 위원회 안건 자료 등을 제공합니다.
- 동향 정보 제공** 과학기술표준분류별 정책·기술·산업 동향 정보를 제공합니다.



이슈로보는R&D

국가 현안과 사회적 이슈, R&D 정보로 설명해드립니다

뉴스에 나오는 바로 그 최신 이슈에 대한 연구 현황
폭넓게, 깊이 있게 살펴보세요

국가 현안이나 사회적 이슈와 관련된 국가R&D 정보만 따로 모아서 보고 싶다고요?
NTIS에서는 국가적으로 중요하게 다뤄지는 안건과 세간에 오르내리는 사회적 이슈를 주제별로
선정해 국가R&D 정보 꾸러미 형태로 발 빠르게 제공합니다. 관련 이슈에 대한 전문적이고 풍부한
R&D 정보를 얻을 수 있어, 신속한 현황 파악이 가능합니다. 더불어 이용자가 직접 관심분야에 대한
R&D 정보를 패키징할 수도 있습니다.

눈에 보이는 사용법

- 이슈로보는R&D** 국가R&D 정보 검색 전문 큐레이터가 주 2~3회에 걸쳐 국가 현안이나 사회적 이슈와 관련된 국가R&D 정보를 하나로 묶어 서비스합니다.
- 내가만드는이슈R&D** 관심 있는 분야의 국가R&D 정보를 이용자가 직접 패키징해 활용할 수 있습니다.



연구생태계맵

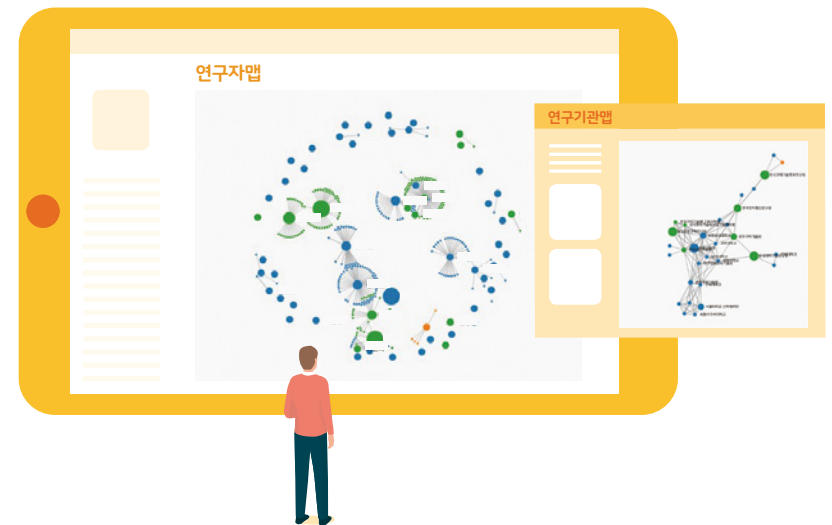
관심분야 네트워크를 연결해주는 똑똑한 내비게이터

사람과 사람을, 기업과 연구자를, 기관과 기업을 매칭해줍니다
숲을 조망하듯 관심분야 협력 네트워크를 한눈에 파악하세요

국가R&D 과제 정보를 기반으로 협력할 수 있는 연구자나 연구기관을 찾고 있나요? 연구자 또는
연구기관의 협력 네트워크, 관심분야에 대한 연구 현황, 연구기관의 중점 연구분야 비교 정보 등을
직관적으로 파악할 수 있도록 지식맵 형태로 제공합니다.

눈에 보이는 사용법

- 연구자맵** 관심분야를 입력하면, 연구비 기준 Top20 연구자와 연구자 간 협력 관계를 알 수 있는 연구자맵이 직관적으로 펼쳐집니다.
- 연구기관맵** 관심분야를 입력하면, 해당 분야 연구비 기준 Top20 기관과 기관 간 협력 관계를 알 수 있는 연구기관맵이 한눈에 펼쳐집니다.
- 기관 연구분야 비교** 과학기술표준분류 기준으로 각 기관의 연구분야를 비교해줍니다(최대 3곳).



기술이전·사업화정보 국가연구개발우수성과

기술이전·사업화정보로 R&D 경쟁력을 높여드립니다

기술이전·사업화정보, 국가R&D 우수성과 정보를 제공합니다.
2006년부터 쌓여온 국가R&D 사업의 눈부신 성과를 직접 확인하세요

정부 정책, 기술거래 정보 제공기관의 자료 등 기술이전·사업화 관련 정보와 분야별 국가R&D 우수성과 정보를 제공합니다.

눈에 보이는 사용법

기술이전·사업화정보

- 기술거래 정보 제공기관 및 서비스** 과학기술일자리진흥원(COMPA), 기술보증기금(KIBO), 한국산업기술진흥원(KIAT), 한국특허정보원(KIPI) 등 기술이전·사업화기관 정보를 제공합니다.
- 기술이전·사업화 관련 정책 및 계획** 기술이전·사업화와 관련된 정부 정책과 계획을 제공합니다.
- 기술이전·사업화 통계 및 자료** 기술이전·사업화 관련 국내외 통계와 자료를 제공합니다.

국가연구개발우수성과

정부 지원을 받아 수행한 R&D 과제 중 과학기술 개발 효과, 경제사회적 파급 효과 등 질적 우수성을 기준으로 선정된 '국가연구개발우수성과 100선', '기술이전·사업화-창업 우수기관' 정보를 제공합니다.



과찬의말씀 외

대한민국의 모든 과학기술인을 응원합니다!

우리에게 가치가 되는 과학기술 연구,
그 중심에서 활약하는 과학기술인들의 뜨거운 이야기

연구 현장의 목소리가 담긴 과학기술인들의 생생한 인터뷰부터 이용자를 위한 과학기술 추천 강좌까지, 과학기술인들의 피부에 와닿는 알찬 이야기들을 만날 수 있습니다.

눈에 보이는 사용법

- R&D제도문의** 연구데이터, 시설·장비 관리 문제, 국가R&D 사업 관련 법령과 행정 규칙까지 연구자·대학·산학협력단·전문기관 등이 겪을 수 있는 모든 문제를 물어보세요.
- 강좌찾기** 누구나, 어디서나 원하는 강좌를 들을 수 있는 온라인 공개 강좌(K-MOOC) 목록을 제공하고 검색을 지원합니다.
- 과찬의말씀** 국가R&D 사업에 활발하게 참여하고 있는 과학기술인들이 풀어놓은 흥미진진한 현장 인터뷰를 읽어보세요.
- 뉴스레터** 국가R&D 관련 새로운 소식과 정보를 뉴스레터에 담아 한 달에 한 번씩 구독자를 찾아갑니다.

