

지역주도 R&D혁신과 대전과학산업 성장 선도!

- 대전과학산업진흥원 -
2022년 사업계획서

I . 일반 현황

- 1. 진흥원 개요**
 - 2. 조직 및 인력**
 - 3. 수입·지출 예산**
-

1

연구원 개요

□ 미션, 비전, 경영목표

| | | | | |
|--|---|--|---|--------------------------------------|
| 비전 | 지역주도 R&D혁신과 대전과학산업 성장 선도 <i>Smart Policy Entrepreneur</i> | | | |
| 미션 | 지역혁신 신산업육성 및 융합혁신 생태계 구축을 위한 기획 · 연결 · 조정 | | | |
| 목표 | H olistic Planning | O pen Innovation Global Platform | P erformance Evaluation & Coordination | E cosystem for Convergence |
| 추진 과제 <small>(3대 임무 8대 과제)</small> | 지역혁신 기획 | ① 지역과학산업 육성 및 지역혁신 전략 기획 ② 지역혁신 신성장산업 발굴·기획 ③ 지역 사회혁신 의제 발굴·기획 | | |
| | 융합혁신 생태계 조성 | ④ 대덕연구개발특구 연계 지역혁신 확산 ⑤ 융합연구혁신센터 조성 및 운영 ⑥ 글로벌 혁신 도시전략 강화 | | |
| | 투자분석 및 투자 효과성 제고 | ⑦ 지역 연구혁신 투자사업 성과분석 및 배분 조정 지원 ⑧ 지능형 지역과학산업정보 인프라 구축 | | |

□ 설립근거 및 목적

- **(설립근거)** 민법 제32조, 대전과학산업진흥원 설립 및 운영 조례 등
- **(설립목적)** 과학기술 혁신과 지역산업 발전을 위한 정책기획·평가, 특구 혁신 역량의 지역자원화와 미래성장동력 산업 발굴·육성을 통한 시민 삶의 혁신

□ 주요 연혁

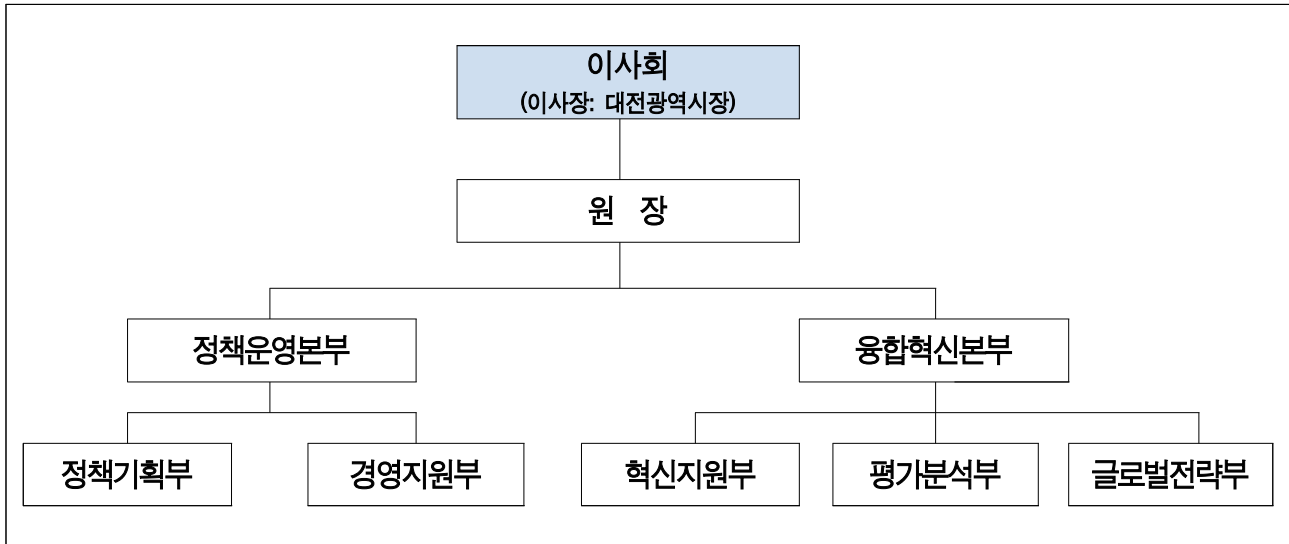
- 2020. 03. 31. : DISTEP 설립 및 운영 조례 제정
- 2020. 05. 25. : 과학기술부 법인설립 허가
- 2020. 05. 28. : 대전과학산업진흥원 개원
- 2020. 09. 17. : 초대원장 취임(고영주 원장)
- 2021. 02. 04. : DISTEP 출범식&비전선포

2

조직 및 인력

□ 조 직

○ 2본부 5부



□ 인 력

○ (인력) 정원 21명(현원 20명) ※ 공무원 2명, 기간제 2명, 파견직 5명 별도(공무원 2, 출연연 등 3)

| 구 분 | 합 계 | 임원 | 수석 | 책임 | 선임 | 원 |
|-----|-----|----|----|----|----|---|
| 정 원 | 21 | 1 | 1 | 3 | 10 | 6 |
| 현 원 | 20 | 1 | 0 | 3 | 10 | 6 |

| 구분 | 합계 | 임원 | 수석급 | 책임급 | 선임급 | 원급 |
|--------|----|----|-----|-----|-----|----|
| 원 장 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 본 부 장 | 0 | - | 1 | - | - | - |
| 정책기획부 | 5 | - | - | 1 | 2 | 2 |
| 경영지원부 | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| 혁신지원부 | 5 | - | - | - | 4 | 1 |
| 평가분석부 | 4 | - | - | 1 | 2 | 1 |
| 글로벌전략부 | 3 | - | - | 1 | 1 | 1 |

* 출연(연) 등 파견(3): 전자통신研(1), 과학기술정보研(1), 수자원공사(1)

3

수입지출 예산

| 구 분 | | 2022년 예산액 | | 2021년 예산액 | | 비교증감 | |
|---------------|--|------------|---------|-----------|---------|------------|----------|
| | | | 구성비 | | 구성비 | | 증감률 |
| 수 입 총 괄 | | 14,244,948 | 100.00% | 2,930,000 | 100.00% | 11,314,948 | 386.18% |
| 사 업 수 익 | | 14,244,948 | 100.00% | 2,930,000 | 100.00% | 11,314,948 | 386.18% |
| 영 업 수 익 | | 14,242,948 | 99.99% | 2,930,000 | 100.00% | 11,312,948 | 386.11% |
| (시)출자출연금수익 | | 14,042,948 | 98.58% | 2,930,000 | 100.00% | 11,112,948 | 379.28% |
| (국)출자출연금수익 | | 200,000 | 1.41% | 0 | | 200,000 | 100.00% |
| 영 업 외 수 익 | | 2,000 | 0.01% | 0 | - | 2,000 | 100.00% |
| 기타영업외수익 | | 2,000 | 0.01% | 0 | - | 2,000 | 100.00% |
| 자 본 적 수 입 | | 0 | 0.00% | 0 | - | 0 | 100.00% |
| 자 본 잉 여 금 수 입 | | 0 | 0.00% | 0 | - | 0 | 100.00% |
| 지 출 총 괄 | | 14,244,948 | 100.00% | 2,930,000 | 100.00% | 11,314,948 | 386.18% |
| 사 업 비 용 | | 14,244,948 | 100.00% | 2,930,000 | 100.00% | 11,314,948 | 386.18% |
| 영 업 비 용 | | 14,110,490 | 99.06% | 2,930,000 | 100.00% | 11,180,490 | 381.59% |
| 일 반 관 리 비 | | 3,080,490 | 21.63% | 1,930,000 | 65.87% | 1,150,490 | 59.61% |
| 인 건 비 | | 1,583,635 | 11.12% | 1,062,254 | 36.25% | 521,381 | 49.08% |
| 일 반 운 영 비 | | 1,496,855 | 10.51% | 867,746 | 29.62% | 629,109 | 72.50% |
| 재 단 사 업 비 | | 11,030,000 | 77.43% | 1,000,000 | 34.13% | 10,030,000 | 1003.00% |
| 예 비 비 | | 134,458 | 0.94% | 0 | 0.00% | 134,458 | 100.00% |
| 예 비 비 | | 134,458 | 0.94% | 0 | 0.00% | 134,458 | 100.00% |
| 자 본 적 지 출 | | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |
| 기 타 자 본 적 지 출 | | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |

II . 2022년 사업 계획

- 1. 과학산업 정책기획**
 - 2. 융합혁신 생태계 조성**
 - 3. 투자분석 및 효과성 제고**
-

2022년 사업계획(안)

□ 2022년 주요사업 목록

| 사 업 명 | | 사업예산 | |
|----------------------|--------------------------------|--------------|------------|
| ① 과학산업 정책기획 | | 예산액 (천 원) | 예산구분 |
| ① | 지역 과학기술 정책 및 혁신산업 기획 | 440,000 | 시비 |
| ② | 대전연구개발지원단 육성지원사업 | 400,000 | 시비+국비 |
| ③ | (신규)대전시-대덕특구 융합확산 기획 및 창의융합사업 | 2,600,000 | 시비 |
| ② 융합혁신 생태계 조성 | | 예산액 (천 원) | 예산구분 |
| ④ | 지역 융합혁신 생태계 조성 | 430,000 | 시비 |
| ⑤ | (신규)대덕특구 재창조 추진전략 이행 및 선도과제 기획 | 1,000,000 | 시비 |
| ⑥ | (신규)대전형 융합신산업 창출 특구 기술 실증 선도사업 | 5,000,000 | 시비 |
| ⑦ | 국제협력 및 글로벌 창업 생태계 조성 | 200,000 | 시비 |
| ⑧ | (신규)과학기술을 이용한 자치구 특화 실증사업 | 500,000 | 시비 (기금) |
| ③ 혁신사업 투자분석 및 효과성 제고 | | 예산액 (천 원) | 예산구분 |
| ⑨ | 과학산업혁신 투자사업 성과분석 및 예산배분 조정 지원 | 160,000 | 시비 |
| ⑩ | 대전과학기술정보 분석 및 서비스 구축 | 300,000 | 시비 |

1. 과학산업 정책기획 부문

1 지역 과학기술 정책 및 혁신산업 기획

□ 사업개요

○ 목적

- 대전 과학산업 육성과 지역혁신을 위한 과학기술 정책기획 및 중점산업 육성 기획
- 지역사회의 이슈 진단과 지역혁신을 위한 수요 발굴 및 사회문제 해결사업 기획

○ 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(계속사업)

○ 예산 : 440,000천원(시비)

○ 주관 : 정책기획부

□ 주요 사업내용

- (과학기술정책) 대전 과학산업 지역혁신 중장기계획 수립 지원 및 혁신전략 기획
- (혁신산업) 지역혁신 연계 신성장산업과 중점산업 발굴·육성 기획 및 지역혁신을 위한 국가·지자체사업 발굴기획 지원
- (사회문제) 지역에서 발생하는 다양한 이슈의발굴과 지역사회문제 대응 및 사회혁신을 위한 도시 실증 리빙랩 기획

□ 추진계획

○ 지역 과학기술정책 기획

- 지방과학기술진흥종합계획 수립, 지역주도 혁신 전략 수립 등

○ 지역 혁신산업 발굴·기획

- 신성장산업 기획을 위한 기술지도 구축, 지역 중점산업 발굴·육성 기획 등

○ 지역 사회문제 해결사업 발굴·기획

- 지역 커뮤니티 협력 파트너십 구축, 기술-사회 실증 리빙랩 운영 등

주요 추진실적

- DISTEP 개방형 정책플랫폼 기본계획 수립('21. 12.)
- 대전 전략산업으로 드론·로봇·AI 산업 육성전략 도출('21. 12.)
- 대전 혁신커뮤니티 활용의제 발굴(1기·2기, 14개 의제)('21. 1~12.)

2

대전연구개발지원단 육성지원사업

□ 사업개요

- 목적 : 지역 R&D 사업의 지역 내 확산과 효율성 강화를 통한 혁신생태계 조성
- 기간 : 2022. 3. ~ 2023. 2.(계속사업)
- 예산 : 400,000천원(국비 200,000 + 시비 200,000)
- 주관 : 정책기획부

□ 주요 사업내용

- (조사분석) 대전지역 R&D 조사분석, 통합정보시스템(DJTIS) 운영 등
- (정책기획) 지방과학기술진흥종합계획수립 지원, 과학기술정책연구 기획 등
- (R&D기획) 지역사회문제해결형 맞춤형 R&D 기획
- (네트워크) 지역과학기술혁신연구회 및 광역연계형 산학연 협력 네트워크 조성 등

□ 추진 계획

- (정책기획 및 지역R&D기획) 대전 과학기술 정책 수립 지원, 지역의 이해관계자와 함께 대전형 R&D사업 기획
- (지역R&D 조사분석) 대전시·국가 R&D사업 조사분석을 통한 투자 효율성 제고 등
- (지역혁신 네트워크) 지역 산·학·연·민·관 지역혁신 네트워크 구축 및 소통 지원을 위한 자료 수집과 공유

주요 추진실적

- (정책기획) '22년 지방과학기술진흥종합·시행계획 수립 지원, 과학도시 대전 그랜드 디자인 추진전략 수립 등
- (조사분석) 지역 R&D사업 공동 조사분석, 대전과학기술정보서비스(DAON) 구축 기획, 지역 R&D 통계자료 및 정보 제공 등

□ 사업개요

- 목적 : 대덕특구-지역 혁신주체 연계 현장기반·문제해결기반 융합연구 아이템 발굴기획
- 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(신규사업)
- 예산 : 2,600,000천원(시비)
- 주관 : 정책기획부(부서 협력 사업)

□ 주요 사업내용

- 대덕특구와 지역 혁신주체의 개방형 융합네트워크 지원을 통한 대전형 융복합 신산업 및 도시문제 해결 융합연구 기획
 - 대전의 미래 신산업 육성을 위해 필요한 핵심기술을 융합을 통해 기획

| 구분 | ① 창의융합형 | ② 문제해결형 | ③ 교육과정 연계형 |
|----------|---|--|---|
| 사업 형태 | 기관간 학제간 융합을 통해 파괴적 혁신과 미래신산업 창출을 유도할 수 있는 도전적이고 창의적인 미래 선도 융합신기술 설계·기획 지원 | 지역의 핵심 기술 수요와 생활문제를 대덕특구가 보유하고 있는 다양한 혁신자원을 융합적으로 활용해 해결할 수 있는 문제해결 방안 기획 지원 | (리더과정) 지역대학 최고 경영자 과정 연계 융합기획 특성화 과정 설계·운영 (창업확산과정) 지역내 잠재적 창업자를 위한 창업 및 기업가 정신 확산 교육 프로그램 설계·운영 |
| 지원 예산 | 과제당 100백만원/년 이내 | 과제당 100백만원/년 이내 | 과제당 200백만원/년 이내 |
| 지원 기간 | 2022.1.1 ~ 12.31 (과제당 8개월 이내) | 2022.1.1 ~ 12.31 (과제당 8개월 이내) | 2022.1.1 ~ 12.31 |
| 지원 내용 | ▶ 융합연구 아이템 발굴 및 신규 융합연구 과제 기획 ▶ 워크숍, 세미나 등 기술정보교류 네트워크 활동 등 | | 교육과정 기획, 강사료, 네트워킹 활동 등 |

□ 추진 계획

- 융합 신기술 연구와 지역 난제 해결 융합기술 기획(20건)
- 융합기획 최고 경영자 과정 설계 및 운영 등

2. 융합혁신 생태계 조성 부문

4 지역 융합혁신 생태계 조성

□ 사업개요

- 목적 : 지역주도 분권형 균형발전 및 혁신성장을 위한 자생적 융합혁신생태계 조성
개방형 혁신플랫폼 구축
- 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(계속사업)
- 예산 : 430,000천원(시비)
- 주관 : 혁신지원부

□ 주요 사업내용

- (지역혁신 네트워크 강화) 대전시 혁신생태계 구축방안 연구 및 지역 혁신기관 연계 협업사업 기획·운영
- (융합연구 활성화) 융합연구혁신센터 공간 구성·활용 및 융합협력을 위한 프로그램 기획, 센터 조성을 위한 준비위원회 및 추진단 운영
- (온라인플랫폼 구축) Data-AI 기반 과학기술 역량 융합 플랫폼(idea to innovation) 구축을 위한 사전 기획

□ 추진 계획

- (지역혁신 네트워크 강화) 대전형 혁신생태계 구축방안 연구 및 협업모델 발굴, 지역 혁신기관 연계 협업사업 기획·운영
- (융합연구 활성화) 융합연구혁신센터 TF팀 신설·운영과 준비위원회 및 사업기획 연구회 운영으로 혁신센터 조성 관련 융복합 활성화 공간의 계획적 구성 및 사업 구체화 도출
- (온라인플랫폼 구축) 지역의 과학기술 혁신역량과 소통·연계·융합하여 지역을 혁신 하는 온라인플랫폼 사전 기획 및 시스템 구축

주요 추진실적

- 대덕특구 재창조 거버넌스 구성(재창조위원회, 운영위원회, 워킹그룹) 및 운영('21. 8.~)
- 대전시 산하 7개 혁신기관 참여, 경제과학상생협의회 총 5회 개최('21. 1.~12.)
- 융합연구혁신센터 조성 마스터플랜 수립('21. 6.) 및 타당성 심의 대응·협력('21. 10.)
- 지역대학 연계 지역 의제 발굴 프로그램 개최 및 정책 의제 발굴 8건('21. 12.)

5

대덕특구 재창조 추진전략 이행 및 선도과제 기획

□ 사업개요

- 목적 : 대덕특구 재창조 실현을 위한 지역주도 거버넌스 구축·운영·추진을 통한 종합계획의 체계적인 구체화 및 전략적 시행 추진
- 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(신규사업)
- 예산 : 1,000,000천원(시비)
- 주관 : 혁신지원부

□ 주요 사업내용

- (추진체계) 대덕특구 재창조 거버넌스(위원회, 운영위원회, 워킹그룹)운영 및 활성화
- (법·제도) 대덕특구 재창조 종합계획 內 제안된 법·제도 개선(안) 검토 및 심층분석
- (공 론 화) 대덕특구 재창조 전략적 추진을 위한 홍보 및 공론화 계획수립
- (전략기획) 선도과제별 세부이행계획 및 대덕특구 재창조 5개년 발전계획 수립

□ 추진 계획

- 대덕특구 재창조 종합계획 시행을 위한 기반 마련 및 전략적 이행 추진
 - ① (추진체계) 체계적인 종합계획 추진전략 이행을 위한 위원회(최고의결기구), 운영위원회(실무협의기구), 워킹그룹(선도과제기획연구) 운영 및 활성화
 - ② (법·제도) 대덕특구 재창조 추진전략 이행을 위한 법·제도적 제약사항 검토 및 심층분석을 통한 해결방안(대덕특구 재창조 규제혁신전략안) 마련
 - ③ (공 론 화) 대덕특구 재창조 추진에 대한 지역사회 공감대 형성을 위한 홍보 및 공론화 계획수립 및 추진(지역행사 및 간담회, 언론보도, SNS 홍보 등)
 - ④ (전략기획) 대덕특구 재창조 선도과제 도출을 통한 세부이행계획 및 5개년 발전계획 수립

주요 추진실적

- 과학기술관계장관회의 ‘대덕특구 재창조 종합계획 추진 확정’ 의결(’21. 4.)
- 대덕특구 재창조 거버넌스 구성(재창조위원회, 운영위원회, 워킹그룹) 및 운영 (’21. 8.~)
- 대덕특구 재창조 종합이행계획 수립 추진(’21. 11.~)
- 대덕특구 재창조 위원회 출범식 개최(’21. 11. 12.)

6

대전형 융합신산업 창출 특구 기술 실증 선도사업

□ 사업개요

- 목적 : 대덕특구 공공기술에 대한 지역기업 매칭과 지역 내 사업화 실증으로 공공 기술 기반 신사업·창업 활성화
- 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(신규사업)
- 예산 : 5,000,000천원(시비) ※ 지역기업·VC·정부 부처 사업 등 투자 연계 추진
- 주관 : 혁신지원부(부서 협력 사업)

□ 주요 사업내용

- 사업내용 특구 내 생산된 기술의 대규모 실증 지원을 통해 新기술 기획 창업 및 대전지역 기업으로의 사업화 촉진
 - 대덕특구내 출연연·대학이 보유한 기술 중 실증 및 사업화가 가능한 기술을 발굴, 지역기업과 연계-협력형 실증 및 사업화(창업) 추진

| 구분 | ① 신산업형 | ② 기술창업형 |
|----------|---|---|
| 사업 형태 | 지역기업이 대덕특구 내 출연연, 대학 기술을 활용하여 기술 실증 후 사업화 | 대덕특구 내 기술을 보유한 출연연 또는 대학교가 기술을 기반으로 실증 후 창업 |
| 지원 예산 | 과제당 10억원 이내/년 (민간 매칭 별도) | |
| 지원 기간 | 2022. 1. 1.~12. 31. (1년 추가지원 가능) | |

□ 추진 계획

- 특구 내 대형 공공기술 발굴 및 사업화 가능성 타당성 분석, 지역 실증 테스트 베드를 통한 신기술 기획 창업·신규사업 추진

□ 사업개요

○ 목적

- 대덕특구와 대전의 혁신주체 간 기술교류 활성화, 글로벌협력 확대를 통한 기술 혁신 생태계 조성 기획
- 도시문제 해결을 위한 글로벌 도시 간 과학기술협력체계 구축 및 혁신역량 고도화

○ 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12. (계속사업)

○ 예산 : 200,000천원(시비)

○ 주관 : 글로벌전략부

□ 주요 사업내용

- (글로벌 혁신기술 창업 생태계) 글로벌 혁신기술 벤처창업 생태계 조성
- (글로벌 과학기술 협력) 도시문제 해결형 글로벌 협력사업 기획·운영 및 해외 연구자·학생 정보·소통 플랫폼 구축 등
- (커뮤니티 운영 및 연구자지원 정보시스템 구축) 대전 내 외국인 과학기술혁신 인력 정착지원 프로그램 기획, 수요를 반영한 연구자지원 정보시스템 기획 등

□ 추진 계획

- (글로벌 창업생태계) 데이터기반 대전기업 R&D 및 혁신생태계 분석 및 글로벌 창업생태계 활성화 중장기 추진방안 수립
- (국제협력) 외국인 과학기술인력 지원정보 시스템 구축 기획 및 대전시 과학기술 글로벌 추진전략(안) 수립

2021년 주요 추진실적

(글로벌창업 플랫폼 구축)

- 글로벌 창업사업화플랫폼 연구회 운영(10회) 및 대전시 펀드운영전략 수립
- 지역정주형 청년 기술창업 연구회(9회) 운영 및 기술창업 전략수립
- 대전기업 일반통계현황분석 보고서 및 대전시 500대기업 R&D스코어보드 발간
- 대전시 고성장기업 정책수요 현황 및 추진방안 발굴

(국제협력)

- 대전시 국제협력 실태 및 대전시 글로벌협력 추진방안 수립
- 대전지역 외국인 연구자대상 지원정책 추진방안 발굴

□ 사업개요

- 목적 : 자치구별 특화된 사회문제 및 도시혁신 기술 수요를 대덕특구의 기술과 연결해 해결함으로써 스마트 테크(Smart Tech.) 기반 도시문제 해결 실증
- 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(신규사업)
- 예산 : 500,000천원(시비, 기금)
- 주관 : 정책기획부

□ 주요 사업내용

- (의제 발굴) 지역 사회문제 해결을 위한 자치구 특화 도시문제 해결 실증 기획
 - 각 자치구의 지역 사회문제 해결 의제 발굴 및 기획
- (문제 해결) 과학기술 기반 자치구 연계 사회문제 해결형 기술 실증 지원
 - 대덕특구 우수기술 활용을 통한 지역 자치구의 도시문제 해결 사업 지원
- (성과 확산) 자치구 문제해결형 실증 사업의 성과 확산

| 구분 | ① 안전문제 해결 | ② 교통문제 해결 | ③ 지역 에너지 전환 |
|----------|---|---|--|
| 사업 내용 | 대덕특구 기술 및 지역기업 기술을 연계한 자치구 내 취약계층의 안전 문제 해결 실증 지원 | 첨단 ICT 기술과 인공지능 기술을 활용한 자치구 교통 체계 및 교통혼잡 문제해결 실증 지원 | 대덕특구 및 지역 신재생 에너지 기업 기술을 활용한 자치구 특화 지역 에너지 전환 실증 등 |

□ 추진 계획

- 지역사회문제 의제 발굴 → 활용 가능한 특구기술 매칭 → 특구 기술 연계 문제 해결 실증 지원 → 사업성과 확산

3. 혁신사업 투자분석 및 효과성 제고 부문

9

과학산업혁신 투자사업 성과분석 및 예산배분 조정 지원

□ 사업개요

- 목적 : 대전시 연구혁신(R&I : Research and Innovation)사업의 투자 효과성 극대화, 성과관리, 예산투자 근거 제시로 예산투자의 효율성과 市 재원 건전성 확보에 기여
- 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(계속사업)
- 예산 : 160,000천원(시비)
- 주관 : 평가분석부

□ 주요 사업내용

- (체계 마련 및 시범운영) 대전 R&I 투자 선순환 체계*를 마련(~3월말)하고, 일부 대전 R&I 투자사업을 대상으로 투자 선순환 체계 세부 단계를 시범 운영
 - * R&I 투자방향 수립→시비 투자 적합성 검토→성과분석→예산 배분·조정 지원의 전 과정
- 투자 선순환 체계 내 세부 내용
 - ① (R&I 투자적합성 검토) 대규모 시비가 투자되는 정부 공모사업 사전컨설팅 실시
 - ② (성과분석 및 환류) 일부 사업을 대상(예: 창업지원 사업 등)으로 성과분석 후 환류 방안을 도출(신규사업 기획, 기존사업 보완, 차년도 예산 반영 등)
 - ③ (R&I사업 예산 배분조정 지원) 성과분석 등과 연계하여, 차년도 예산투자 여부 및 규모 결정에 대한 근거 제공

□ 추진 계획

- 창업지원 사업을 대상으로 성과진단 및 진단 결과를 환류(3~11월)
 - * 신규사업 기획, 기존 사업계획 보완 요청, 차년도 예산 배분·조정 등
- 대규모 시비가 투자되는 정부 공모사업을 대상으로 사전 컨설팅 등 실시(3~11월)
- 대전시 R&I 사업 평가지표(양적/질적) 개발을 위한 연구용역(3~10월)

주요 추진실적

- 대전 R&I 투자 선순환 체계 초안 도출(5월)
- 대전 R&D 혁신생태계 현황과 투자성과분석(9월)
- 경제과학상생협의회 참여기관 공동 워킹그룹 운영 및 전문가 FGI(8~12월)

□ 사업개요

○ 목적

- 조사분석 데이터를 기반으로 지역 현안해결, 미래산업 발굴·육성 등을 위한 정책 마련과 지역 주도 R&I 혁신모델 구축에 기여
- 대전 R&I사업·성과 데이터 통합관리를 통한 정합성과 신뢰성을 확보, 과학기술 데이터의 생산·유통·활용 촉진

○ 기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.(계속사업)

○ 예산 : 300,000천원(시비)

○ 주관 : 평가분석부

□ 주요 사업내용

- (지역 R&I 조사 분석) 지역 현안 해결과 미래 성장을 선도할 신산업 기획 등에 필요한 신뢰할 수 있는 데이터 기반 지역 R&I 조사분석 실시
- (대전과학기술정보서비스* 고도화) 지역 R&I사업·성과정보를 기반으로 지역 R&I 혁신 주체들의 기술별 협업 관계를 분석하는 지능형 R&I 분석 시스템 구축

※ 既 운영 중인 DJTIS(대전TP)를 이관받아('21.3) 사업성과정보관리시스템 및 R&I 통계 분석정보 발간물 등을 게재 지원하는 신규 서비스(DAON)로 개편 구축 중 ('22.3)

* DJTIS : DaeJeon Technology Information System → DAON : Daejeon Archive ON R&I

□ 추진 계획

- 지역 R&I 조사분석 및 연구보고서(이슈페이퍼 등) 발간(~12월)
 - * 대덕특구-대전기업 간 연계촉진 분석, 지역 중점기술 IP 경쟁력 도출 등
- DAON의 R&I사업·성과관리 시스템 시범운영(9월~)
- DAON 기능 고도화(3월~11월)를 통한 지능형 R&I 정보분석 서비스 제공

| |
|----------------|
| 주요 추진실적 |
|----------------|

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 대전 R&D 투자 효율성 및 IP 경쟁력 조사 분석('21. 6.) • 대덕특구와 지역기업 간 연계현황 조사분석(~12월) • DJTIS 운영('21. 3. ~ 12.) 및 DAON 구축 개발 중('21. 11. ~ '22. 5.) |
|---|