www.setcoop.net

과학기술인협동조합지원센터

과학기술인 협동조합의 설립과 성장
SETCOOP이 함께 하겠습니다

SETCOOP 과학기술인협동조합지원센터

KOFST 한국과학기술단체총연합회

과학기술인 협동조합의
• 정의 •

「협동조합 기본법」에 의해 설립된 협동조합 중에서, 이공계 인력이 조합원으로 참여하여 과학기술 관련 사업을 하는 협동조합입니다.

인력 구성

◉ 전체 조합원 중 이공계 인력*이 5인 이상 또는 50% 이상 참여하는 것을 의미합니다.

- 법인 조합원의 경우, 법인 내 이공계 인력이 2인 이상이면 이공계 인력 1인으로 봄

*이학·공학 분야, 또는 이와 관련된 학제간 융합 분야의 인력
(학위 취득자 또는 경력자 포함)

*「국가과학기술 경쟁력 강화를 위한 이공계 특별 지원법 시행령」 제2조 준용

주요 사업

◉ 연구개발 사업, 이를 위한 지원사업 뿐만 아니라 과학기술 융·복합 사업까지 포함됩니다.

- 연구개발(R&D) 및 관련 지원 사업
- 과학기술 교육 및 문화 사업
- 과학기술을 이용한 제조 및 판매 사업
- 과학기술 관련 서비스 사업 등

과학기술인 협동조합의
• 특징 •

과학기술인과 생산·판매기업 (법인)등 5인 이상의 사람과법인이 모여 기술, 자본, 인력 등 혼자 힘으로는 어려우나 기술개발, 기업경영 등 전문인들의 융합으로 과학기술인들이 주체가 되어 지속 가능한 일자리를 만드는 공동의 필요와 욕구를 사업으로 해결하고자 자발적으로 결성한 법인으로 참여하는 과학기술인들이 공동으로 소유하고 민주적으로 운영 · 동업하는 회사입니다.

과학기술인 협동조합의
• 주요 사업구조 •

제조·판매형

조합원이 납품한 부품/제품을 조립 등을 통해
협동조합 명의로 판매

지역사회 기여형

지역자원과 연계하여 지역경제 활성화 및
지역문제 해결

사회적 가치 창출형

과학기술인들의 전문성으로 사회적 가치 창출

교육·강의형

조합원들이 공동 개발한 교재 및 교구를
사용하여 강의 수행

프리랜서형

개인사업자인 프리랜서들이 모여 법인 형태로
사업 수주

산·학·연 협동형

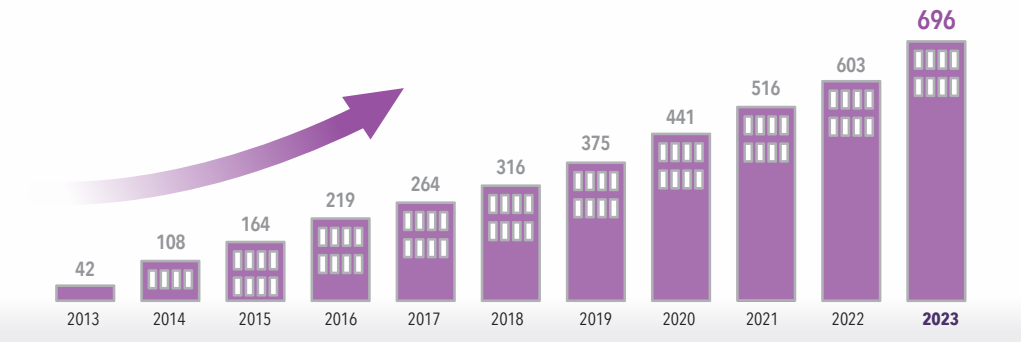
대학·연구소·기업의 인프라와 전문기술인들의
협업으로 현장밀착형 연구 수행

과학기술인 협동조합의
• 설립 현황 •

(2023. 12. 기준)

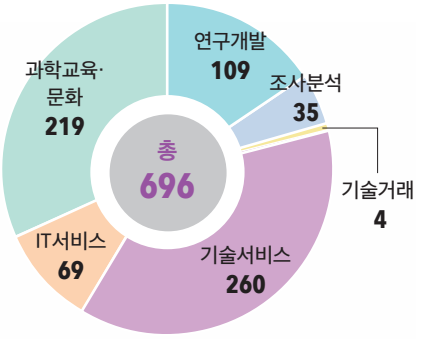
연도별 설립 추이

(단위: 개)



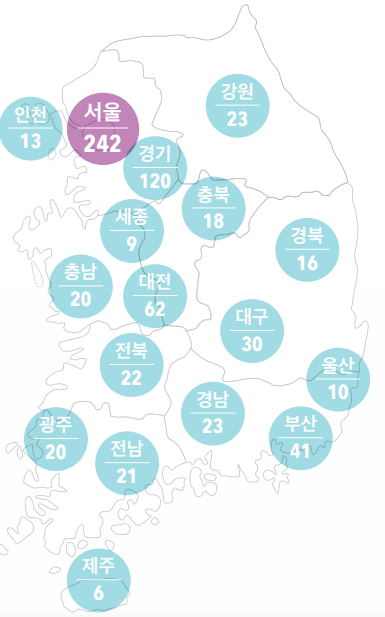
분야별 설립 현황

(단위: 개)



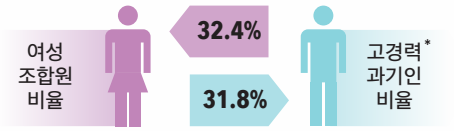
지역별 설립 현황

(단위: 개)



조합원 현황

(단위: 명)



*만 50세 이상,
과학기술 분야 경력 10년 이상

출자금 현황

(단위: 만원)

과학기술인 협동조합
• 등록하기 •

과학기술인 협동조합, 지금 등록하세요!

'과학기술인 협동조합'으로 등록하면 사업화 지원, 교육·컨설팅 등 다양한 과학기술인 협동조합 육성·지원 사업에 참여하실 수 있습니다.

「설립현황조사서」 제출

STEP 1 과학기술인 협동조합 기준 확인

「협동조합 기본법」에 따라 설립된 협동조합 중,
(1) (사업내용) 제품·서비스, 주요 고객·매출처 등의 과학기술 관련성
(2) (인적구성) 총 조합원 중 이공계 인력*이 1 /2 이상 또는 5인 이상
*국가과학기술 경쟁력 강화를 위한 이공계지원 특별법 제2조(정의) 기준

STEP 2 설립현황조사서 작성

SETCOOP 홈페이지(www.SETCOOP.net)
우측 상단 <과학기술인 협동조합 등록하기>에서 다운로드

STEP 3 설립현황조사서 제출

SETCOOP 담당자 이메일을 통해 제출 (제출처) setcoop@kofst.or.kr

과학기술인 협동조합 등록 확정

STEP 1 설립현황조사서 확인·확정

(1) 제출된 설립현황조사서를 기반으로 사업내용 및 인적구성 확인
- 필요시 별도조사 실시
(2) 검토 완료 및 과학기술인 협동조합 등록 확정
- 설립현황조사서 제출 7일 이내 개별 회신

STEP 2 과학기술인 협동조합 등록

(1) SETCOOP 홈페이지 공시 - 협동조합명, 주요 서비스 등 기본 정보

SETCOOP 프로그램 참여

(1) SETCOOP 지원사업 참여
- 사업화 지원, 교육·컨설팅, 자원연계 등 SETCOOP 지원사업에 참여 가능

(2) SETCOOP 지원사업 정보 수신
- 등록된 개인 연락처(이사장, 조합원 등)를 통해 과학기술인 협동조합 대상 SETCOOP 지원사업에 대한 공고 정보 개별 수신

과학기술인 협동조합
• 지원사업 •

1 과학기술인 협동조합 사업화 지원

과학기술인 협동조합의 사업 성공을 위해 시장진출을 지원합니다.

지원내용

- 과학기술인 협동조합의 사업 아이템에 대한 개발·개선 등 시장 경쟁력 강화에 필요한 전문 서비스 지원

지원대상 및 유형

- 과학기술인 협동조합을 대상으로 3개 유형별 맞춤 지원

일반형	심화형	고경력형
성능 고도화, 원가절감, 연계제품 개발·기술력 등 시장 경쟁력 강화 지원	제품·서비스의 개발·개선을 통한 시장진출(상품화) 지원	고경력 과학기술인* 협동조합의 사업 활성화 지원

*만 50세 이상, 과학기술 분야 경력 10년 이상

지원방식

신청

- 홈페이지 공고(1분기 중)를 확인하여 신청서 작성 및 제출

2 과학기술인 협동조합 교육·컨설팅 지원

과학기술인 협동조합의 성공적인 설립과 경영 전문성 강화 등을 위한 교육 및 컨설팅을 지원합니다.

	설립 지원	경영 지원
지원 내용	성공적인 설립을 위한 전문교육, 상담·컨설팅	조직 경영 역량 향상 및 경영 문제 해소를 위한 전문교육·컨설팅
지원 대상	과학기술인 협동조합 설립희망자	과학기술인 협동조합 운영진
프로그램	• 조합설립 일반과정 - **내용** 과학기술인 협동조합 이해·설립 기초 교육 - **방식** 정기/수시교육(온/오프라인), 맞춤형 찾아가는 교육(수시)	• 경영역량 강화과정 - **내용** 경영 능력 향상을 위한 주제별 전문교육 - **방식** 정기/수시교육(온/오프라인)
	• 설립 집중과정 - **내용** 과학기술인 협동조합 설립 희망자를 위한 개별 사업계획 구체화 지원 - **방식** 집중교육 및 개별 컨설팅	• 경영 개선과정 - **내용** 과학기술인 협동조합 개별 경영 문제 해소를 위한 전문 컨설팅 - **방식** 수요 맞춤형 찾아가는 컨설팅
신 청	홈페이지 등을 통해 교육 및 컨설팅에 대한 세부 내용 확인 및 참여 신청	

3 과학기술인 협동조합 성과 홍보 및 확산

과학기술인 협동조합의 성장 및 발전을 위해 우수사례 발굴 등을 통한 다양한 홍보를 지원합니다.

자원연계 지원

잠재고객과 자금을 확보가 가능하도록 자원연계(라이브커머스 등)를 지원합니다.

협동조합 홍보

홈페이지 등을 통해 과학기술인 협동조합 활성화를 위한 다양한 지원사업을 안내드리고 우수성과 확산을 위한 홍보를 지원합니다.

Innovation!

과학기술,
협동으로 혁신하다

SETCOOP 과학기술인협동조합지원센터 KOFST 한국과학기술단체총연합회

과학기술인협동조합지원센터 서울시 강남구 테헤란로7길 22 한국과학기술회관 1관 2층
H www.setcoop.net T 02-3420-1282, 1283

*한국과학기술단체총연합회(KOFST)를 과학기술인협동조합지원센터로 지정(과학기술정보통신부, 2021.11.)