

심 사 보 고 서

2021년도 신성장산업국 소관 출연계획안

2021년도 신성장산업국 소관 출연계획안
심 사 보 고 서

의안 번호	535
----------	-----

2020.10.23.(금)
산업경제위원회

1. 심사경과

가. 제 출 자 : 충청북도지사

나. 제출일자 : 2020년 10월 5일

다. 회부일자 : 2020년 10월 6일

라. 상정일자 : 2020년 10월 14일

(제386회 충청북도의회 임시회 제1차 산업경제위원회)

마. 주요내용

○ 제안설명, 검토보고, 질의답변, 심사의결(원안가결)

2. 제안설명 요지 (제안설명자 : 신성장산업국장 박해운)

가. 제안이유

○ 2021년도 충청북도 일반회계 세출예산에 반영코자 하는 출연금에 대하여 지방재정법 제18조 제3항에 따라 미리 충청북도의회 의결을 얻고자 함

나. 주요내용

① (재)충북과학기술혁신원 출연금 지원 : 700백만원

○ 출연 목적

- R&D 전담조직 운영을 위한 석·박사급 우수 연구인력 확보 인건비 지원

- 기관의 사업영역 확대 및 안정적인 운영을 위한 재정 지원

⇒ 지역 주도 과학기술정책 수립과 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성을 통한 지역 혁신성장과 4차 산업혁명 대응 경쟁력 확보

⇒ 고유 핵심기능 수행과 사업영역 확대를 통한 기관 경쟁력 강화

○ 출연 내역 : R&D전담 석·박사급 연구 인력 인건비 1식

충북과학기술혁신원 운영 지원 1식

※ 세부내용 ①-③-1, ①-③-2 출연 사업계획서 참조

○ 기대 효과

- 지역 주도 과학기술정책 수립과 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성을 선도하는 R&D전담기관으로서 역할을 수행하고 4차 산업혁명 등 새로운 산업환경 변화에 능동적으로 대응
- ICT산업 및 중소·벤처기업 육성 등 재단 설립 고유기능의 차질 없는 수행 및 정부 공모과제 대응력 향상을 통한 지역 산업 활성화를 최우선적으로 고려한 우수사업 기획 가능

② (사)충북산학융합본부 출연금 지원 : 400백만원

○ 출연 목적

- 기능지구의 핵심적 과제인 기초과학 연구 성과를 활용하기 위한 응용 및 개발 연구 기능을 강화하여 특화된 분야에서 과학 및 기술 사업화 지원

⇒ 기능지구 활성화를 통한 지역 R&D혁신역량 강화 및 혁신 성장을 이끌 미래 산업 경쟁력 강화

○ 출연 내역 : 청주 SB플라자 과학사업화 지원 1식

※ 세부내용 ②-③ 출연 사업계획서 참조

○ 기대 효과

- 청주SB플라자는 과학사업화를 위한 핵심지구로서 공공기술의 응용 및 개발연구기능이 강화되고, 연구활동 및 사업화를 위한 분위기 조성
- 성공적인 과학 사업화 가능 기업 육성을 위한 바이오, 신기술사업화 등 특화분야에 대한 수준 높은 전문 인력 배양

3 연구개발특구진흥재단 출연금 지원 : 250백만원

○ 출연 목적

- 공공연구성과의 확산과 기술사업화 촉진을 통해 기술창업 및 기업성장을 지원하기 위한 강소특구 육성사업 추진 필요
- 지역 혁신 거점으로 강소특구를 육성하여 관련 연구기관 및 기업이 집적된 혁신 클러스터로 조성

○ 출연 내역 : 충북 청주 강소연구개발특구 육성사업 1식

※ 세부내용 3-3 출연 사업계획서 참조

○ 기대 효과

- 강소특구 육성으로 관련 기업 및 연구기관이 집적된 혁신클러스터 조성을 통한 지역 R&D 역량강화 및 기업 경쟁력 향상
- R&D-사업화-재투자로 이어지는 선순환 생태계 조성을 통해 지역 일자리 창출 및 지역 경제 활성화

※ 기관별 출연 개요

연번	대상기관	출연목적 및 필요성	출연금액 (단위: 천 원)	관계법령 (출연근거)
1	(재)충북과학 기술혁신원	-R&D 전담조직 운영에 필요한 석박사급 우수 연구인력 확보로 안정적 신성장산업 발굴·기획육성의 기능 수행을 위해 소요 인건비 지원 필요	500,000	▶ 재단법인 충청북도지식산업진흥원 설립및지원에관한조례 제8조 (운영비 등 지원)
		-핵심 고유기능 수행과 사업영역의 확대 로 4차 산업혁명 선도, 지역 혁신과 미래 신성장산업 경쟁력 강화를 위해 운영비 지원 필요	200,000	▶ 벤처기업육성에 관한 특별조치법 제18조의5(촉진지구에 대한 지원)
2	(사)충북산학 융합본부	-과학벨트 청주기능지구 과학사업화(공동연구) 지원을 통한 지역 R&D 혁신역량을 강화하고 신산업 육성을 위해 출연금 지원 필요 -기능지구의 핵심적 과제인 기초과학 연구 성과를 활용하기 위한 응용 및 개발 연구기능을 강화하여 특화된 분야에서 과학 및 기술사업화 지원	400,000	▶ 국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법 제34조(연구개발사업의 지원) ▶ 충청북도 청주사이언스비즈니스플라자 설치 및 관리 운영에 관한 조례 제7조(운영비 지원)
3	연구개발특구 진흥재단	-'19.6월 충북 청주 강소연구개발특구 지정에 따라 강소특구 활성화를 위해 '21년 기술사업화 지원, 연구소기업 설립 지원, 창업지원 등 강소특구 육성사업 추진을 위한 출연금 반영 필요 (국비 매칭 사업으로 국비 예산 성립에 따른 출연금 반영 필요)	250,000	▶ 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제12조1,2항 ▶ 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제58조2항 ▶ 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제48조 ▶ 과학기술정보통신부 고시 제 2018-47호 「연구개발특구의 지정 등에 관한 세부고시 9조」 별표6(지원협약)

3. 검토보고 요지 (산업경제위원회 수석전문위원 우경수)

① (재)충북과학기술혁신원

- ‘2021년도 충북과학기술혁신원 출연계획안’은 4차 산업혁명 대응과 중소·벤처기업 육성 및 지역 산업 활성화를 최우선적으로 고려한 사업 추진을 통해 충북의 미래산업 경쟁력을 강화하기 위해 2021년도 출연 계획에 대하여 「지방재정법」 제18조제3항에 따라 미리 충청북도의회의 의결을 얻고자 하는 것임.

- 동 계획안은 「재단법인 충청북도지식산업진흥원 설립 및 지원에 관한 조례」 제8조(운영비 등 지원) ‘진흥원의 설립과 운영을 위하여 필요한 자금을 지원할 수 있다.’는 조항에 따라 출연하는 것이고 출연금으로 충북과학기술혁신원의 역량 강화를 위한 인력강화와 공모사업 대응 및 용역비 등 재단 운영비를 지원하는 것으로 계획안은 적절하다고 판단됨.

- 단, 충북과학기술혁신원의 지속되는 재정여건의 취약함을 개선하기 위한 방안 및 새로 확보하는 전문 인력 운영 계획에 대해 관련 부서의 설명이 필요하다고 판단됨.

② (사)충북산학융합본부

- ‘2021년도 충북산학융합본부 출연계획안’은 과학사업화를 위한 핵심 시설인 청주 SB플라자의 기술 응용 및 개발연구 기능을 강화하고, 제품화에서 창업까지의 지원체계 구축으로 지역의 혁신 성장 동력으로 육성하기 위해 2021년도 출연계획에 대하여 「지방재정법」 제18조제 3항에 따라 미리 충청북도의회의 의결을 얻고자 하는 것임.

- 동 계획안은 「국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법」 제34조와 「충청북도 청주사이언스비즈니스플라자 설치 및 관리 운영에 관한 조례」 제2조에 따라 출연하는 것이고, 출연금으로 SB플라자의 과제 및 사업운영비를 지원하는 것으로 출연계획안은 적절하다고 판단됨.
- 다만, 출연금을 통해 전년도 추진 지원사업 실적 및 현황과 전반적인 운영계획에 대해 관련부서의 설명이 필요한 것으로 사료됨.

3] 연구개발특구 진흥재단

- ‘2021년도 연구개발특구 진흥재단 출연계획안’은 강소특구 육성을 통한 혁신클러스터 조성으로 R&D 역량강화를 도모하고 기업의 경쟁력 강화와 지역 투자유도로 지역 일자리 창출 및 경제 활성화를 위해 2021년도 출연계획에 대하여 「지방재정법」 제18조제3항에 따라 미리 충청북도의회의 의결을 얻고자 하는 것임.
- 동 계획안은 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제58조의2(출연 및 보조금) ‘정부 및 지방자치단체는 진흥재단의 시설 및 운영에 필요한 경비와 제48조에 따른 진흥재단의 사업에 드는 비용을 예산의 범위에서 출연 또는 보조할 수 있다.’는 조항에 따라 출연하는 것이고 출연금으로 연구개발특구 진흥재단의 기술발굴, 기술이전사업화 및 기업성장지원 사업을 위한 사업비를 지원하는 것으로 계획안은 적절하다고 판단됨.
- 다만, 사업화 및 이전 기술 선정과 지원 기업 선정 과정, 사업화 및 창업 이후의 후속 지원에 대한 내용과 주요 성과에 대해 관련부서의 설명이 필요할 것으로 판단됨.

4. 질의 및 답변요지 : “없 음”

5. 토 론 요 지 : “없 음”

6. 심 사 결 과 : 원안가결

7. 소수 의견 요지 : “없 음”

8. 기타 필요한 사항 : “없 음”

9. 심사보고서 첨부서류

○ 「2021년도 신성장산업국 소관 출연계획안」

1 출연 심의요구서

주관부서	신성장동력과 신성장동력팀	소속부서장	팀 장	담당주무관	전화
		김상규	변인순	박종태	8414

기관명	(재)충북과학기술혁신원								
출자·출연대상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대 표: 노근호 ○ 소 재 지: 충청북도 청주시 청원구 오창읍 각리1길 7 ○ 기관규모: 3본부 ○ 주된사업: 지역 과학기술 진흥, 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성 								
출자·출연 사업비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 출연 예정금액: 700백만원(도비) ○ 예산편성 요구 예정사항 (단위: 백만원) 								
	구 분	사업기간	2020년 예산액	2021년 요구액	재원별				
					계	국비	도비	사군비	기타
	R&D전담 석·박사급 연구 인력 인건비	'21.1.~ 12.	0	500	500	0	500	0	0
	충북과학기술 혁신원 운영 지원	'21.1.~ 12.	200	200	200	0	200	0	0
출자·출연 필요성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충청도 R&D 전담조직 운영에 필요한 석·박사급 우수 연구인력 확보를 통한 신성장산업 발굴·기획·육성 기능의 안정적 수행 ○ 기관 핵심 고유기능 수행과 사업영역의 확대에 따라 4차 산업혁명을 선도하는 지역 혁신과 미래 신성장산업의 경쟁력 강화 ○ 지역 과학기술 진흥과 벤처창업·기업지원 혁신거점 기관의 위상 정립 								
근거법령	○ 재단법인 충청북도지식산업진흥원 설립 및 지원에 관한 조례 제8조 (운영비 등 지원)								
지도감독 부서인견 (중 평)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 급변하는 과학기술 환경에 능동적으로 대처하고자 2003년 설립 이후 써오던 기관 명칭의 변경 등 면모를 일신하고, 4차 산업혁명을 선도하는 명실상부한 지역 거점기관으로 역할하기 위한 기관 혁신 중 ○ 충청북도 연구개발지원 전담기관으로, R&D 전담조직 운영에 필요한 석·박사급 우수 연구인력 확보를 통한 선제적 신성장산업 발굴·기획·육성 기능의 안정적 수행 지원 필요 <ul style="list-style-type: none"> - 비영리 기관으로 열악한 자체수입(임대료·사업 간접비)의 구조로 도의 지원 없이 R&D전담 조직의 역할과 기능수행에 한계 ○ 지역 과학기술진흥과 4차 산업혁명에 대응하는 선도 기관의 기능을 차질 없이 수행하여 일등경제 충북 실현에 기여토록 원안의결 건의 								
첨부자료	<ol style="list-style-type: none"> 1. 관리 감독부서 검토결과서 2. 출자·출연기관 현황 3. 출자·출연 사업계획서 등 기타자료 4. 관계법령 발췌 								

1-① 관리·감독부서 검토결과서

1 경영평가 및 외부기관 지적사항

- 적극적이고 다양한 자원조달 대책 마련 필요(2020년도 경영평가 개선과제)

2 출연금 예산요구 부서 검토 의견

- 2003년 7월 설립한 「충청북도지식산업진흥원」이 급변하는 산업환경 변화에 능동적으로 대응하는 지역 주도 과학기술 진흥 정책 수립과 인공지능(AI), 빅데이터, 가상(VR)·증강(AR) 현실, 블록체인 등 4차 산업혁명 핵심 기술 기반의 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성에 선도적인 역할을 수행하도록 기능을 확대하고자,
- 2020. 6월 「충북과학기술혁신원」(약칭: 충북과기원)으로 기관 명칭을 바꾸고 새롭게 기관을 혁신하고 있으나, 비영리기관 특성상 안정적 수익창출 여건이 마련되지 않아 현재의 수익구조(임대료, 사업 간접비)로 재정여건이 매우 취약하여 R&D전담 기관*의 역할과 기능수행에 한계 - R&D 전담조직 운영에 필요한 석·박사급 우수 연구인력 확보를 통한 선제적 대응이 현실적으로 어려움
- * 충청북도 연구개발지원 전담기관 지정(2020. 7월, 신성장동력과)
- 또, 충북과학기술혁신원이 입주하여 운영 중인 「오창벤처플라자」의 면모를 일신하여 도내 벤처창업기업의 거점으로 기능하도록 지원할 필요
- 이에, 충북과학기술혁신원이 지역 과학기술진흥과 4차 산업혁명에 대응하는 선도 기관의 기능을 차질 없이 수행하여 일등경제 충북 실현에 기여토록 원안의결을 건의드립니다

3 출연금 검토

(단위: 백만원)

사 업 명	2019년 결산액	2020 예산액(최종) (C)	2021 예산안			
			기 관 요구액(A)	실 과 검토액(B)	증감(B-A)	전년대비 증 감 액 (B-C)
R&D전담 석·박사급 연구 인력 인건비	-	-	500	500	-	500
충북과학기술혁신원 운영지원	-	200	200	200	-	-

1-② 출연기관 현황

(재)충북과학기술혁신원

설립근거	법률 ① 벤처기업 육성에 관한 특별조치법 제18조 ② 중기부소관 비영리법인 설립 및 감독에 관한 규칙 제3조 조례 ① 재단법인 충청북도지식산업진흥원 설립 및 지원에 관한 조례				전화번호: 043-210-0800		
					홈페이지: www.cbist.or.kr		
주요연혁	◦ '03. 7. : 충청북도지식산업진흥원 설립 등기 ◦ '04. 1. : 충북소프트웨어지원센터 통합 ◦ '07.12. : 충북과학기술진흥센터 준공 ◦ '18.10. : 충북블록체인진흥센터 개소 ◦ '20. 6. : 충북과학기술혁신원으로 명칭 변경			기관형태 (출자, 출연)	충청북도 출연기관		
인원현황 (20. 9. 30. 기준)	계		정규직		정원 외		
	61명		41명		20명		
임원 (20. 9. 30. 기준)	직책 (직책명)	성명 (의명처리)	주요경력 (가장 최근의 1개 경력만 기재)		임기 (법령상 정해진 임기 기재)		
	이사장	성○○	충청북도 경제부지사		당연직		
	상임이사	노○○	충북과학기술혁신원장		2020. 1. 5.~2022. 1. 4.		
	비상임이사	박○○	충청북도 신성장산업국장		당연직		
	비상임이사	이○○	충북대학교 교수		2020. 9. 24.~2022. 9. 23.		
	비상임이사	안○○	청주대학교 교수		2020. 9. 24.~2022. 9. 23.		
	비상임이사	김○○	충북소프트웨어산업협회 고문		2020. 3. 28.~2022. 3. 27.		
	비상임이사	민○○	前.충청북도 행정국장		2019. 7. 26.~2021. 7. 25.		
	비상임이사	김○○	충북여성경제인협회 지회장		2019. 7. 26.~2021. 7. 25.		
	비상임감사	김○○	충청북도 신성장동력과장		당연직		
	비상임감사	이○○	공인회계사무소 대표		2020. 3. 28.~2022. 3. 27.		
주요기능	- 지역 산업육성과 진흥을 위한 기반조성 및 활성화 사업 - 인공지능(AI), 빅데이터, 가상(VR)·증강(AR) 현실, 블록체인 산업육성 및 활성화 - 지역 과학기술 연구개발 기획, 조사, 성과분석, 평가 등 정책연구 - 첨단산업 기술 진흥, 산업기술간 융합인프라 구축 및 지식재산권 지원 - 도내 중소·벤처기업의 경쟁력 강화를 위한 맞춤형 지원체계 구축 - 뉴 콘텐츠 및 문화·관광산업 육성						
자본금 (단위: 백만원)	50			출자.출연액 (단위: 백만원)		50	
최근3년간 예산 현황 (단위: 백만원) 20. 9. 30.기준	연도	2018	2019	2020	재무현황 (단위: 백만원) '19.12.31.기준	자산	15,043
	예산액	10,859	17,427	26,507		부채	3,240
	지자체 지원액 (출연금)	-	-	270 (도)		자본 (자산-부채)	11,803
경영성과 (단위: 백만원) '19.12.31.기준	총수익			총비용		당기순이익	
	13,218			14,023		△805	

1-③-1 출연 사업계획서

사업명	R&D전담 석·박사급 연구 인력 인건비	구분	출자	-
주관부서	신성장동력과		출연	500백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 충청북도 연구개발 전담기관 기능 수행을 위한 R&D전담 석·박사급 우수인력 확보('20.6월 조직개편, 38→53명/증15)
- 기관의 열악한 재정상태를 감안, R&D전담기관의 역할 수행과 안착을 위해 일정기간 도비지원 필요
- ⇒ 지역 주도 과학기술정책 수립과 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성을 통한 지역 혁신성장과 4차 산업혁명 대응 경쟁력 확보

□ 출연개요

- 사업명 : 충청북도 R&D전담 석·박사급 연구 인력 인건비
- 기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 출연액 : 500백만원
- 주요내용 : 우수 연구인력 확보를 통한 신성장동력산업 발굴·기획

□ 산출기초

- 박사급 80,000천원 × 4명 = 320,000천원
- 석사급 60,000천원 × 3명 = 180,000천원

【 연도별 출연 내역 】

(단위: 백만원)

구분	합계	'13년	'14년	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년
출자	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
출연금	500	-	-	-	-	-	-	-	-	500

□ 기대효과

- 지역 주도 과학기술정책 수립과 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성을 선도하는 R&D전담기관의 역할 수행
- 4차 산업혁명 등 새로운 산업환경 변화에 능동적으로 대응

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 과기원의 열악한 재정 상태로 R&D전담기관의 역할 수행에 한계, 과학기술과 산업환경의 급격한 변화에 적절한 대응 곤란

1-③-2 출연 사업계획서

사업명	충북과학기술혁신원 운영 지원	구분	출자	-
주관부서	신성장동력과		출연	200백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 충북과학기술혁신원의 열악한 재정여건 타개로 안정적 경영 지원
- 신성장동력 산업 분야 정부공모 사업 대응 기획, 지방과학연구단지육성사업 부가세 환급금 반납 등 충당
- ⇒ 고유 핵심기능 수행과 사업영역 확대를 통한 기관 경쟁력 강화

□ 출연개요

- 사업명 : 충북과학기술혁신원 운영 지원
- 기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 출연액 : 200백만원
- 주요내용 : 기관의 안정적 운영을 위한 경쟁력 강화 지원

□ 산출기초 ※ 세부사항 별지

- 정부 공모사업 대응 기획 100,000천원
- 지방과학연구단지육성사업 부가세 환급금 100,000천원

【 연도별 출연 내역 】

(단위: 백만원)

구분	합계	'13년	'14년	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년
출자	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
출연금	400	-	-	-	-	-	-	-	200	200

□ 기대효과

- 기관 고유기능의 차질 없는 수행 및 정부 공모과제 기획력 향상
- 지역산업 육성과 활성화를 최우선적으로 고려한 우수사업 기획

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 과기원의 재정악화로 지역 과학기술진흥과 미래 신성장동력산업 발굴·기획·육성 등 핵심 기능 발휘에 장애 발생
- 정부 공모과제 기획 대응력 저하로 공모사업 선정 기회 상실 우려

별 지**충북과학기술혁신원 운영 지원 출연금 산출명세**

단위사업	사업기간	소요예산 (백만원)	세부 추진내용
합 계		200	
도 신성장동력산업 분야 정부공모사업 대응 기획	2021. 1.~ 2021. 12.	100	· 공모사업 대응 연구 기획 (전문가 자문, 컨설팅 등)
지방과학연구단지육성사업 부가세 환급금 납부(4회차)	2021. 1.~ 2021. 12.	100	· 과학기술정보통신부 소관 지방과학연구단지육성사업 관련 부가세 환급금 반납

1-④ 관계법령 발취

○ 재단법인 충청북도지식산업진흥원설립및지원에관한조례* ('19. 8. 2.)

* 조례개정 추진 중

제8조 (운영비 등 지원) ① 도지사는 진흥원의 설립과 운영을 위하여 필요한 자금을 예산의 범위안에서 지원할 수 있다.

② 제1항에 따라 지원한 예산에 관하여 검사와 지도를 할 수 있으며 필요한 보고와 관련서류를 요구할 수 있다.

○ 벤처기업육성에 관한 특별조치법 ('19. 7. 9.)

제18조의5(촉진지구에 대한 지원) ① 중소벤처기업부장관은 촉진지구의 활성화를 위하여 「중소기업진흥에 관한 법률」 제62조의17에 따라 지방중소기업육성관련기금의 조성을 지원할 때 촉진지구를 지정받은 지방자치단체를 우대하여 지원할 수 있다.

② 국가나 지방자치단체는 촉진지구에 있거나 촉진지구로 이전하는 벤처기업에 자금이나 그 밖에 필요한 사항을 우선하여 지원할 수 있다.

③ 국가나 지방자치단체는 촉진지구에 설치되는 벤처기업집적시설의 설치·운영자 및 창업보육센터사업자에게 그 소요자금의 전부 또는 일부를 지원하거나 우대하여 지원할 수 있다.

④ 촉진지구의 벤처기업과 그 지원시설에 대하여는 제22조를 준용한다.

2 출연 심의요구서

주관부서	신성장동력과 연구개발지원팀	소속부서장	팀 장	담당주무관	전화
		김상규	김정희	이수희	8442

기관명	(사)충북산학융합본부								
출자·출연대상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대 표 : 노근호 ○ 일반현황 -소재지 : 충북 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명1로 194-25 -규모 : 1국 2실 5팀 -주된사업 : 오송산학융합지구 조성사업 총괄, 일학습 병행사업 등 								
출자·출연 사업비	○ 출연 예정금액 : 400백만원(도비)								
	○ 예산편성 요구 예정사항 (단위: 백만원)								
	구 분	사업기간	2019년 예산액	2020년 요구액	재원별				
				계	국비	도비	사군비	기타	
과학사업화를 통한 기업성장 지원	'21.1.~12.	400	400	400	0	400	0	0	
출자·출연 필요성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국제과학비즈니스벨트 기능지구의 핵심시설인 청주 SB플라자 운영 안정화와 과학사업화 거점역할 수행으로 연구성과 특화 육성 ○ 사업화(R&BD) 가능한 기업 육성 등 특화 분야에 대한 수준 높은 전문 인력 배양 								
근거법령	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법 제34조 (연구개발사업의 지원) - 국가와 지방자치단체는 지구에 있는 연구기관, 대학 및 기업 간 공동연구를 수행하기 위하여 필요한 자금을 출연할 수 있다. 								
지도감독 부서인건 (중 평)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전액 국비(228억원)로 건립한 청주SB플라자가 조기 안착하여 기초 연구 후속 R&D, 혁신기업 신사업 창출 등 지역 혁신성장을 선도하는 기능을 발휘함으로써 ○ 지역경제 발전과 4%경제 완성 및 일등경제 충북 실현에 기여토록 원안대로 의결 건의 								
첨부자료	<ol style="list-style-type: none"> 1. 관리 감독부서 검토결과서 2. 출자·출연기관 현황 3. 출자출연 사업계획서 등 기타자료 4. 관계법령 								

2-① 관리·감독부서 검토결과서

1 경영평가 및 외부기관 지적사항

- 해당사항 없음

2 출연금 예산요구 부서 검토 의견

- 청주SB플라자는 기초과학기술 연구 성과물이 비즈니스로 이어지도록 하는 과학벨트 청주기능지구의 공간적 거점으로, 국비 228억원을 투입하여 2018. 7월 건축공사가 완료됨.(준공식 : '18. 10. 29.)
- 특히, 청주SB플라자는 기능지구의 역량이 최대한 발휘될 수 있는 오송첨단의료복합단지 내에 위치하여 운영기관인 충북산학융합본부의 역량과 결합하여 지역 산·학·연이 유기적으로 성과물을 활용할 수 있는 최적의 입지조건임.
- 공동연구 시너지 확산을 위해 소통과 협력, 연구와 창의공간이 융합한 청주SB플라자에 창의적이고 잠재역량을 갖춘 지역 내 젊은 기업이 입주하여 미래 충북을 이끌어갈 과학사업화의 전·후방 효과를 낼 핵심거점으로 운영코자 함.
- 도내 기업이 과학벨트 거점지구, 지역혁신기관을 통해 기초연구 성과를 이전 받아 사업화하는 R&BD를 지원하고 기업니즈를 반영한 융합 R&D도 함께 지원하여 지역 혁신성장을 선도할 수 있도록 원안대로 의결하여 주시길 건의드립니다.

3 출연금 검토

(단위: 백만원)

사 업 명	2019년 결산액	2020 예산액(최종) (C)	2021 예산안			
			기관 요구액(A)	실과 검토액(B)	증감(B-A)	전년대비 증 감 액 (B-C)
과학사업화를 통한 기업성장지원	400	400	400	400	0	0

2-2 출연기관 현황

(사)충북산학융합본부

설립근거	법률 ① 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제22조의5 ② 산업부소관 비영리법인 설립 및 감독에 관한 규칙 제3조			전화번호 : 043-200-1003			
				홈페이지 : www.osongbaio.or.kr			
주요연혁	◦ '12. 6 : 오송산학융합지구 지정, (사)충북산학융합본부 법인설립 허가 ◦ '14.12 : 오송바이오캠퍼스, 기업연구관 준공 ◦ '17. 6 : 오송산학융합지구 종료(우수지구) ◦ '19. 4 : 충북산학융합본부 제3대원장 선임 (노근호 청주대 산학협력단장)		기관형태 (출자, 출연)	컨소시엄 참여기관 (도, 청주시, 충북대, 청주대, 도립대)			
인원현황 (19.09.25. 현원기준)	계		정규직	비정규직			
	22명		21명	1명(원장1 비상근)			
임원 (20.9.17. 기준)	직책 (직책명)	성명 (익명처리)	주요경력 (가장 최근의 1개 경력만 기재)	임기 (법령상 정해진 임기 기재)			
	이사장	이○○	충청북도지사	2018.10.29.~2021.12.06.			
	비상임이사	한○○	청주시장	2018.07.01.~2021.09.27.			
	비상임이사	김○○	충북대학교 총장	2018.08.23.~2021.10.09.			
	비상임이사	차○○	청주대학교 총장	2019.07.01.~2021.07.17.			
	비상임이사	공○○	충북도립대학교 총장	2017.11.30.~2021.01.08			
	비상임이사	박○○	오송첨단의료산업진흥재단 이사장	2018.02.20.~2021.03.14.			
	비상임이사	노○○	(사)충북산학융합본부 원장	2019.04.01.~2021.04.10.			
	비상임이사	윤○○	한국산업단지공단 충청지역본부장	2017.12.22.~2021.01.08			
	비상임이사	김○○	산업통상자원부 지역경제정책관	2019.11.05.~2021.01.08			
	비상임이사	오○○	대신정기화물자동차(주) 회장	2018.10.29.~2021.12.06.			
	비상임이사	오○○	(주)메타바이오메드 회장	2018.10.29.~2021.12.06.			
	비상임이사	오○○	(주)LG화학 오송공장장	2018.10.29.~2021.12.06.			
	비상임이사	김○○	베스티안재단 이사장	2018.10.29.~2021.12.06.			
비상임이사	윤○○	(주)중현제약 대표이사	2018.10.29.~2021.12.06.				
주요기능	- 오송산학융합지구조성사업 총괄 - 기업연구관 운영 및 관리 - 바이오 듀얼공동훈련센터(일학습병행사업)운영 - 청년창업베이스캠프 운영, 바이오페스티벌 개최 - 청주SB플라자 위수탁 운영						
자본금 (단위:백만원)	4,845			출자·출연액 (단위:백만원)	4,392		
최근3년간 예산 현황 (단위:백만원)	연도	2018	2019	2020	재무현황 (단위:백만원) '19.12.31.기준	자산	5,542
	예산액	5,272	6,898	9,442		부채	697
	지자체 지원액 (출연금)	500 (시)	2,135 (시1,000 도1,075)	4,392 (시1,013 도3,379)		자본 (자산-부채)	4,845
경영성과 (단위:백만원) '19.12.31.기준	총수익			총비용		당기순이익	
	4,644			4,720		-76	

2-③ 출연 사업계획서

사업명	청주 SB플라자 과학사업화 지원	구분	출자	-
주관부서	신성장동력과		출연	400백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 기능지구의 핵심적 과제인 기초과학 연구성과를 활용하기 위한 응용 및 개발 연구 기능을 강화하여 특화된 분야에서 과학 및 기술 사업화 지원
- ⇒ 기능지구 활성화를 통한 지역 R&D혁신역량 강화 및 혁신 성장을 이끌 미래산업 경쟁력 강화

□ 출연개요

- 사업명 : 과학사업화를 통한 기업성장지원사업
- 기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 출연액 : 400백만원
- 주요내용 : 과학사업화지원(R&BD), 융합프로젝트 R&D지원, 공동연구실(Collaboration LAB)운영 등

□ 산출기초 ※ 세부사항 별지

- 과학사업화지원(R&BD) : 120백만원
- 융합프로젝트지원(R&D) : 180백만원
- 공동연구실 지원 : 10백만원
- 인건비, 운영비, 간접비 : 90백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'12년	'13년	'14년	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년
출자	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
출연금	800	-	-	-	-	-	-	-	400	400

□ 기대효과

- 청주SB플라자는 과학사업화를 위한 핵심지구로서 공공기술의 응용 및 개발연구기능이 강화되고, 연구활동 및 사업화를 위한 분위기 조성
- 성공적인 과학 사업화 가능 기업 육성을 위한 바이오, 신기술사업화 등 특화분야에 대한 수준 높은 전문 인력 배양

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 과학사업화 초기 동력 부재로 기능지구 R&D성과 사업화기업 유치 어려움 발생 및 지역 혁신성장과 미래 신산업 육성기반 상실 우려

별 지

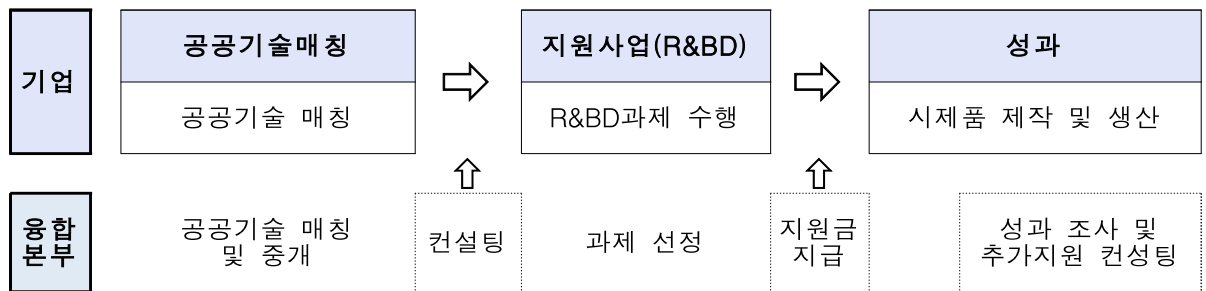
과학사업화를 통한 기업성장지원사업

사업 내용	예산비목		금 액 (단위:천원)	산 출 기 초	비고	
	총 계		400,000	(100%)		
	출연금 (소계)		400,000	(100%)		
직접비	과학사업화 및 기업성장	과학사업화 지원	120,000	· 40,000천원 × 과제 3건 = 120,000천원		
		융합프로젝트 R&D지원	180,000	· 60,000천원 × 과제 3건 = 180,000천원		
	연구환경 조성	공동연구실 지원	10,000	· 기자재 유지보수 및 소모품 교체 10,000천원 × 1식 = 10,000천원		
	사업운영비	인건비	36,000	· 공동연구실 운영 및 관리 3,000천원 × 12개월 = 36,000천원		
		업무추진비	1,000	· 업무추진비 1식		
		여비	2,000	· 과학사업화 추진 여비 50천원 × 20회 = 1,000천원		
		전문가활용비	6,500	· 전문가 자문 및 평가 등 500천원 × 5명 × 4회 = 10,000천원		
		사무관리비	4,500	· 일반수용비(사무용품, 인쇄비 등)=1,000천원 · 회계정산비(기업 6건, 내부 1건) 500천원 × 7건 = 3,500천원		
	간접비		40,000	· 법인 운영 간접비(직접비의 11%)		

※ 국가연구개발사업 기관별 간접비 계상기준 제4조(간접비 비율을 정하지 않은 기관의 간접비 계상) ① 「국가연구개발사업의 관리 등에 관한 규정」 별표2에 따라 간접비 비율을 정하지 않은 대학 외 비영리 연구기관은 직접비의 17퍼센트 범위에서 간접비를 계상한다.
(과학기술정보통신부 고시 제2020-3호)

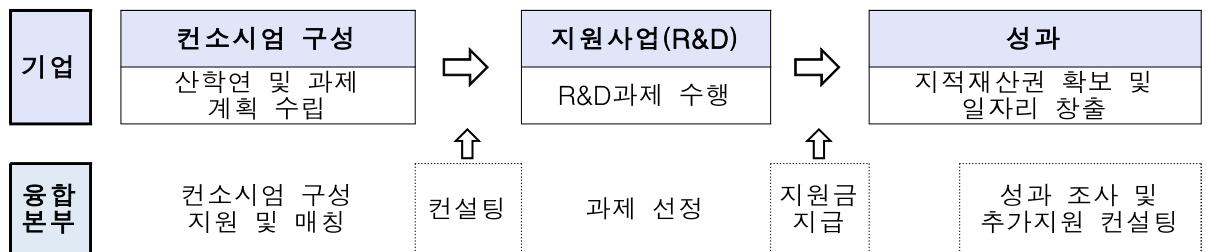
가. 과학사업화지원

- (대 상) 공공기술을 이전하여 사업화 가능 기업(3개기업)
- (사 업 비) 120백만원
- (지원규모) 과제당 평균 40백만원 이내(*선정평가결과에 따른 차등지급예정)
- (추진체계)



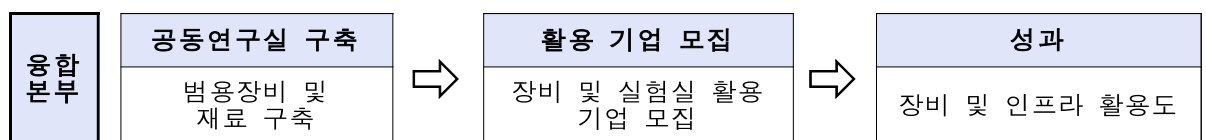
나. 융합프로젝트R&D지원

- (대 상) 공공기술 R&D과제 가능 기업(3개기업)
- (사 업 비) 180백만원
- (지원규모) 과제당 평균 60백만원 이내(*선정평가결과에 따른 차등지급예정)
- (추진체계)



다. 공동연구실(Collaboration LAB) 지원

- (대 상) R&D과제 및 연구 활동이 가능한 기업
- (사 업 비) 10백만원
- (지원범위) 공동연구실 구성 및 연구 활동비(재료비) 지원
- (지원내용) 공동연구실 및 기초재료 제공으로 연구 활동 활성화
- (추진체계)



2-④ 관계법령 발취

● 국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법(19-04-30)

제34조(연구개발사업의 지원) 국가와 지방자치단체는 지구에 있는 연구기관
· 대학 및 기업 간 공동연구를 수행하기 위하여 필요한 자금을 출연할 수
있다.

● 충청북도 청주사이언스비즈니스플라자 설치 및 관리 운영에 관한 조례 (18-04-06)

제7조(운영비 지원)① 플라자의 운영비는 시설 임대료, 수탁자부담금, 그
밖의 수익금으로 충당한다. 다만, 도지사는 플라자의 원활한 관리·운영에
필요한 사업비 등의 경비를 예산의 범위에서 수탁자에게 지원할 수 있다.
② 운영비의 지원 및 정산 등에 관하여는 「충청북도 지방보조금 관리조례」
에 따른다.

3 출연 심의요구서

주관부서	신성장동력과 연구개발지원팀	소속부서장	팀 장	담당주무관	전화
		김상규	김정희	임정빈	8443

기 관 명	연구개발특구진흥재단							
출자·출연대상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대 표 : 양성광 ○ 일반현황 -소 재 지 : 대전광역시 유성구 엑스포로 123번길 27-5(도룡동 4-27) -규 모 : 3실 7본부, 직원수 154명 -주된사업 : 연구개발특구 육성, 특구 운영 및 인프라 지원 							
출자·출연 사 업 비	○ 출연 예정금액 : 250백만원(도비)							
	○ 예산편성 요구 예정사항 (단위: 백만원)							
	구 분	사업기간	2020년 예산액	2021년 요구액	재원별			
충북청주 강소연구 개발특구 육성사업	'21.2.~ '21.12.	600	250	계	국비	도비	시군비	
				3,000	2,500	250	250	
※국비: 연구개발특구진흥재단으로 직접지원								
출자·출연 필 요 성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충북청주강소연구개발특구 지정('19.6월)에 따라 강소특구 활성화를 위한 육성사업 국비에 대한 지방비 매칭으로 반드시 지원필요 * 강소특구 지정·육성 협력을 위한 협약(국비 대비 지방비 20%이상 매칭) ○ 기존 특구에서도 매년 육성사업비를 출연하고 있는 점을 고려할 때 특구 육성사업의 원활한 추진을 위해서는 출연 필요 							
근거법령	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구개발특구의 육성에 관한 특별법 제58조의2(출연 및 보조금) <ul style="list-style-type: none"> - 정부 및 지방자치단체는 진흥재단의 시설 및 운영에 필요한 경비와 제48조에 따른 진흥재단의 사업에 드는 비용을 예산의 범위에서 출연 또는 보조할 수 있다. 							
지도감독 부서인견 (중 평)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충북청주강소연구개발특구 지정('19.6월)에 따라, 창업 및 기업성장 지원으로 특구 활성화를 통해 지역 혁신 거점으로 육성하기 위한 사업으로, ○ 지역경제 발전과 4%경제 및 일등경제 충북 실현에 기여토록 원안대로 의결 건의드립니다 							
첨부자료	<ol style="list-style-type: none"> 1. 관리 감독부서 검토결과서 2. 출자·출연기관 현황 3. 출자출연 사업계획서등 기타자료 							

3-① 관리·감독부서 검토결과서

1 출연금 예산요구 부서 검토 의견

- 우리 도는 지역 R&D 강화 및 창업 활성화를 위해 2015년 충북연구개발특구 기본계획을 시작으로 특구 지정을 위해 노력해옴
- 2019년 1월 과학기술정보통신부에 지정요청서를 제출하여 6월에 충북을 포함한 6개 강소연구개발특구가 지정됨
- 충북청주강소연구개발특구는 충북대학교를 중심으로 오창과학산업단지 일부를 기술사업화 배후공간으로 총 2.2km²의 면적으로 구성되며, 스마트IT 부품·시스템 분야를 특화하여 육성중임
- 강소연구개발특구는 지역 주도형으로 새롭게 도입된 소규모 고밀도 R&D특구로 과학기술정보통신부에서는 지자체의 적극적인 강소특구 육성사업 참여를 강조하고 있으며,
- 국비지원액 대비 20% 이상의 지방비를 부담하도록 하고 있음
* 과학기술정보통신부 고시 제2018-47호 「연구개발특구의 지정 등에 관한 세부고시」 별표6에 의한 협약
- 기존 5개의 연구개발특구(대덕, 광주, 대구, 부산, 전북)의 해당 지자체에서는 특구육성사업의 원활한 추진을 위해 매년 출연(30~45억원)해 왔으며, 20년 강소연구개발특구 육성사업을 위해 특구별 국비지원 58.6억원에 대해 지방비를 매칭하여 사업추진하였음
- 충북청주강소연구개발특구의 활성화를 위해서 국비지원에 따른 도비 출연금 반영이 반드시 필요하므로 원안대로 의결해 주실 것을 건의드립니다

2 출연금 검토

(단위: 백만원)

사 업 명	2019년 결산액	2020 예산액(최종) (C)	2021 예산안		
			기 관 요구액(A)	실 과 검토액(B)	증감(B-A)
충북청주 강소연구개발특구 육성사업	-	600	250	250	-

※ 20년 예산 대비 감액 사유: '21년도 국비 감액(58.6억원→25억원)에 따른 지방비 매칭

3-② 출연기관 현황

연구개발특구진흥재단

설립근거	법률 ① 연구개발특구의 육성에 관한 특별법 제46조 ② 연구개발특구의 육성에 관한 특별법 시행령 제38조			전화번호 : 042-865-8800			
				홈페이지 : www.innopolis.or.kr			
주요연혁	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '05. 9. : 대덕연구개발특구지원본부 설립 ◦ '12. 7. : 특구법 개정으로 연구개발특구진흥재단 출범(명칭변경) ◦ '18. 2. : 준정부기관 지정 ◦ '19. 8. : 강소특구(인산,진주,창원,포항,청주,김해) 지정 ◦ '20. 8. : 강소특구(구미,울산,군산,나주,홍릉,천안) 지정 			기관형태 (출자, 출연)	정부출연기관 (과학기술정보통신부)		
인원현황 (20.09.현원기준)	계		정규직	비정규직			
	154명		153명	1명			
임원 (20.02.01기준)	직책 (직책명)	성명 (의명처리)	주요경력 (가장 최근의 1개 경력만 기재)	임기 (법령상 정해진 임기 기재)			
	이사장	양○○	(前)국립중앙과학관장	2018.01.16.~2021.01.15			
	비상임이사	권○○	(現)과학기술정보통신부 과학기술 일자리혁신관	2020.05.11.~			
	비상임이사	한 ○	(現)기획재정부 경제예산심의관	2020.01.31.~			
	비상임이사	남○○	(現)계명대학교 산학부총장	2020.07.03.~2022.07.02.			
	비상임이사	이○○	(現)(재)부산정보산업진흥원장	2020.07.03.~2022.07.02.			
	비상임이사	김○○	(現)한국표준과학연구원 바이오 분석표준센터 책임연구원	2020.07.03.~2022.07.02.			
	비상임이사	신○○	(現)비씨홀딩스 주식회사 자문	2018.12.24.~2020.12.23.			
	비상임이사	이○○	(現)원광대 약학대학 교수	2018.12.24.~2020.12.23.			
	감사 (비상근)	이○○	(現)(사)혁신경제 감사	2018.10.10.~2020.10.09.			
주요기능	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구개발특구육성을 위한 사업의 효율적 추진(특구법 제46조) - 특구내 연구개발성과 사업화 및 창업의 효율적 지원 - 기술사업화 네트워크 구축 및 상호교류·협력 - 국내·외 투자 유치 및 협력사업 추진 - 특구개발과 관련된 토지, 건물, 시설, 기자재의 취득, 공급 및 임대 						
자본금 (단위: 백만원)	41,263 (19.12월 말 기준)			출자·출연액 (단위: 백만원)	133,060(출연) (19.12월 말 기준)		
최근3년간 예산 현황 (단위: 백만원)	연도	2020	2019	2018	재무현황 (백만원) 19.12.31.기준	자산	55,343
	예산액	142,088	130,333	132,828		부채	13,444
	지자체 지원액 (출연금)	-	-	-		자본 (자산·부채)	41,899
경영성과 (단위: 백만원) 19.12.31.기준	총수익			총비용		당기순이익	
	108,632			109,486		546	

3-③ 출연 사업계획서

사업명	충북청주강소연구개발특구 육성사업	구분	출자	-
주관부서	신성장동력과 연구개발지원팀		출연	250백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 기술창업 및 기업성장을 지원하기 위한 강소특구 육성사업 추진 필요
- 지역 혁신 거점으로 강소특구를 육성하여 관련 연구기관 및 기업이 집적된 혁신 클러스터로 조성

□ 출연개요

- 사업명 : 충북청주강소연구개발특구 육성사업
- 기간 : 2021. 2. ~ 12.
- 출연액 : 250백만원(국비 2,500, 도비 250, 청주시 250)

(단위:백만원)

구분 (기준보조율)	2020년 (A)	2021년 (B)	증감 (C=B-A)	비고
계	7,060	3,000	△4,060	국비 감액에 따른 지방비 매칭 (국비58.6억→25억)
국비	5,860	2,500	△3,360	
도비	600	250	△350	
시군비	600	250	△350	

- 주요내용 : R&D 기술사업화 지원, 창업 및 기업성장 지원 등 특구 육성

□ 산출기초

- 강소형 기술 발굴·기획, 기술이전사업화, 기업성장지원 사업 등 추진
- ※ 도비 출연금은 지역 특화사업에 활용

□ 기대효과

- 혁신클러스터 조성을 통한 지역 R&D 역량강화 및 기업 경쟁력 향상
- R&D-사업화-재투자로 지역 일자리 창출 및 지역 경제 활성화

□ 출연 미승인시 예상되는 문제점

- 강소특구 활성화를 위한 동력 부재로 사업 추진의 어려움 발생 및 협약 의무 불이행으로 인한 특구 해지 등 불이익 발생 우려

붙임1 2021년 충북청주강소연구특구 사업 추진계획

1 기술발굴 및 연계

□ 목 적

- 우수 공공기술 발굴 및 마케팅, 외부 수요 발굴 및 매칭, 유관 기관 네트워킹 활동 등을 통한 기술 이전·사업화 활성화

□ 추진방향

- 충북대학교, 주변 혁신기관, 강소특구 육성 협의체 통한 수요기반 기술발굴 및 전/후방 산업 연계 통한 수요확보 기반 기술 이전 성과 창출

□ 사업내용

- ① (양방향 기술발굴 연계) 충청권 기술사업화 거점 플랫폼 운영을 통한 공급 기반 기술발굴 및 최종 제품 전/후방산업 연계 수요 기반 기술발굴
- ② (연구소기업 기술가치평가) 공공기술의 직접사업화 촉진수단인 연구소기업의 용도별 기술평가를 지원함으로써 연구소기업의 설립·육성 지원

2 | 기술이전 사업화

□ 목 적

- 공공기술 이전을 통해 사업화를 추진하는 스마트 IT 부품·시스템 분야 기업의 사업화 전주기 지원을 통한 공공연구성과의 사업화 성과 창출

□ 사업기간 협약체결일로부터 1년 이내

□ 주요내용

- 공공기술 이전을 통해 사업화를 추진하는 기업 및 연구소기업 등을 대상으로 R&BD(제품화·양산화) 과제 지원
- 기술적 타당성 검증, 시험·분석·평가, 기술패키징, 시제품 개발, 국내외 표준·인증, 양산기술 개발, 마케팅 기획 등 사업화 전주기 지원
- 스마트 IT 부품·시스템 분야와 연관된 기술사업화 과제 50%이상 지원 원칙

□ 지원대상

- 공공연구기관·대학의 기술을 이전·출자 받아 사업화를 추진하는 기업 또는 기업·공공연구기관의 컨소시엄 등

□ 추진방식

- 강소특구별로 지원대상 발굴 → 과학기술정보통신부(특구재단)이 통합 공고, 평가위원회 등을 운영하여 지원대상 선정

□ 목 적

- 충북 청주 강소특구 내 인프라를 활용한 기술창업 촉진과 유관 기관 연계 투자 지원 플랫폼 구축을 통한 창업 활성화

□ 추진방향

- 창업기술 실증 지원을 통한 유망기업 발굴 및 성장지원
- 청주 강소특구 내 창업 활성화 및 초기창업 투자 활성화

□ 사업내용

- ① (이노폴리스캠퍼스 사업) 대학 기술 및 자원 등을 활용하여 유망 창업자 후보군 발굴, 창업아이템 검증, 창업 후 후속지원 연계하여 창업 활성화
- ② (엑셀러레이팅 지원사업) 유망 예비창업자 및 스타트업을 발굴하여 초기투자·멘토링·데모데이 등의 후속지원을 통한 기업육성 추진

4 강소특구 특화성장 지원

□ 목 적

- 혁신네트워크 운영을 통하여 상호 협력을 강화하고 이를 통해 기술사업화 선순환 생태계 활성화
- 스마트 IT 부품/시스템 분야 R&BD 환경 고도화를 통한 기업성장 지원

□ 추진방향

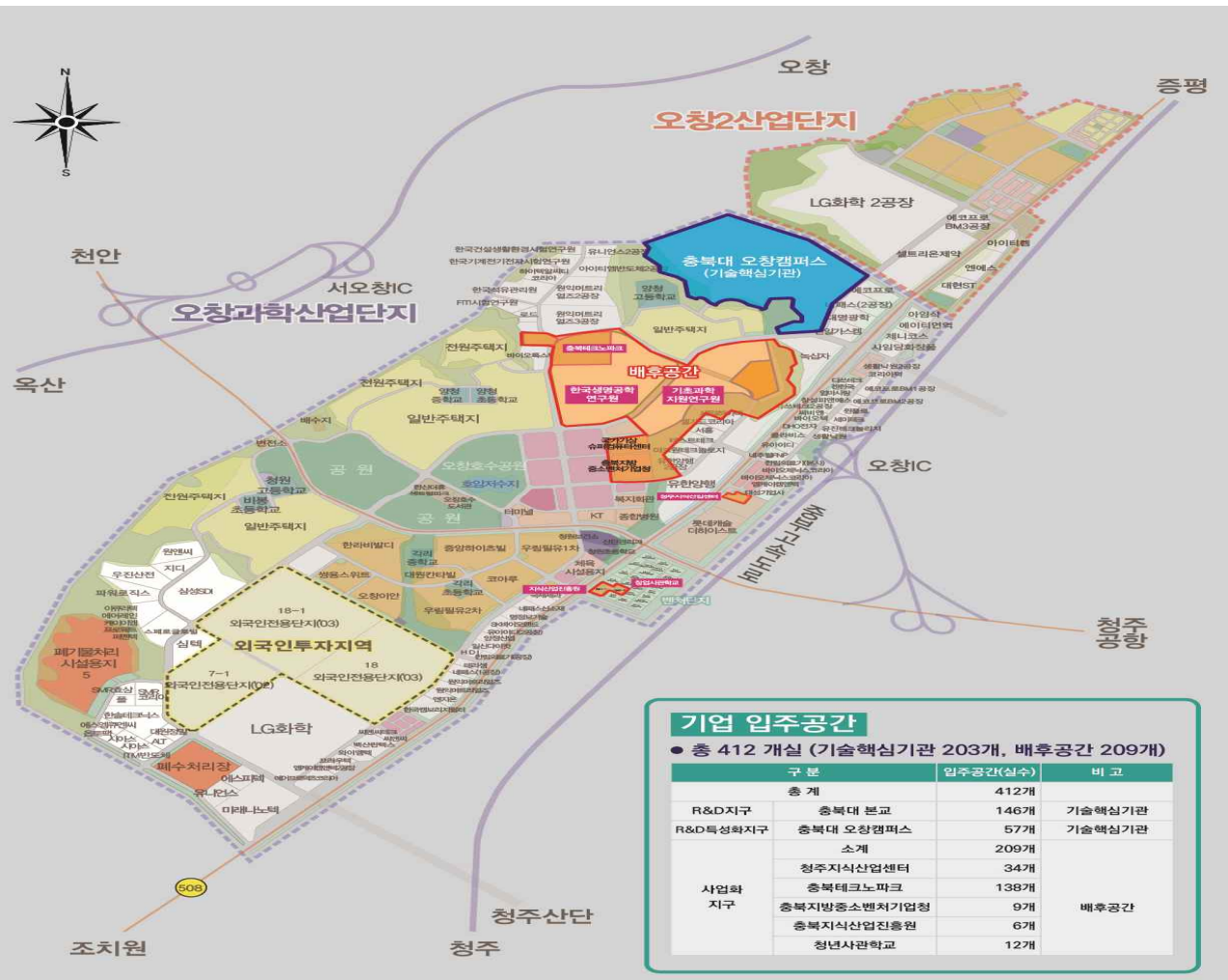
- 강소연구개발특구 내 기업의 '글로벌 강소기업' 육성
- 특화기업 성장지원, 해외진출 지원, 미래기술 융합 제품혁신 등 다양한 특화 활동 전개

□ 사업내용

- ① (혁신네트워크 육성) 충북청주강소특구 육성 협의체 및 스마트 IT 특화 혁신 네트워크 운영으로 연계·협력 성과 창출
- ② (지역 특화기업 성장패키지 지원) 강소특구 기업의 수요에 기반한 맞춤형 지원을 통한 기업의 질적 성장기반 마련 및 국내외 시장 진출을 위한 거래처 발굴 활동 지원 등 판로개척
- ③ (미래기술 융합 제품혁신 지원) 미래기술 융합 기업의 수요를 중심으로 공공 연구기관과 연계하여 사업화가 가능한 기술제품 혁신을 지원하여 기술 업그레이드, 스케일업, 성능 및 품질 개선, 신제품 개발 등 기업 경쟁력 강화 및 지역특화 대·중견기업과 주기적인 기술·제품 교류 네트워크 지원
- ④ (특화기업 해외진출 지원) 글로벌 주요 시장 진출을 타겟으로 해외 수요가 발굴되면, 해외 비즈니스 매칭 등 해외진출 지원 및 강소특구 특화분야 중심의 해외전문전시회를 신규 발굴, 특구기업 간 비즈니스 미팅 기회 제공 및 해외 기술사업화 관련 계약 프로세스 솔루션 지원

붙임2

충북청주강소연구개발특구 위치도 및 배후공간



강소특구 지정·육성 협력을 위한 협약서

- 협 약 명 : 충북강소연구개발특구 지정·육성 협력
- 협약기간 : 지정 고시일 ~ 지정해제 고시일
- 협약당사자

(가) 충청북도지사 이 시 중

(나) 청주시장 한 범 덕

(다) 충북대학교 총장 김 수 갑

「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제4조 및 동법 시행령 제5조에 따라 강소특구를 지정하고, 육성·운영에 관한 사업을 수행하기 위하여 (가)와 (나)와 (다)는 다음과 같이 협약을 체결한다.

제1조(협약의 목적) 본 협약은 강소특구의 육성을 통하여 그 지역에 있는 대학·연구소 및 기업의 연구개발을 촉진하고, 상호 협력을 활성화하며, 연구개발 성과의 사업화 및 창업을 지원함으로써 국가기술의 혁신 및 국민경제의 발전에 이바지함을 목적으로 한다.

제2조(협약의 내용) ① 본 협약의 구체적인 내용과 범위는 별첨의 “충북강소특구 지정 요청서”로 한다.

② 제1항의 내용이 「연구개발특구 지정 등에 관한 세부고시」 제11조에 따른 강소특구전문가위원회의 심사를 거쳐 수정될 경우 그에 따른다.

제3조(신의성실) ① (가)와 (나)와 (다)는 충북강소특구의 지정을 위해 상호 협력하고 협약 및 관련 법령(규정)에 따라 성실히 수행하여야 한다.

② (가)와 (나)와 (다)는 과학기술정보통신부장관이 요청할 경우 협약에 따른 사업의 성과 및 참여인력, 현장 확인, 관계서류 열람, 통계자료 조사, 평가 이행 등의 정보 수집·활용을 위한 사항에 동의·협력하여야 한다.



제4조(책임과 역할) ① (가)와 (나)와 (다)는 다음 각 호의 사항을 협력하여 이행하여야 한다.

1. 강소특구 운영 및 관리를 위한 조직의 설치·운영
 2. 공공 연구성과의 기술사업화 및 창업 지원
 3. 혁신생태계 구축 및 강소특구 육성을 위한 자원 분담
- 가. 연구개발특구육성(R&D) 예산의 국비 총액 대비 지방비 20% 이상
나. 특구 기술금융 조성·운용 동참
다. 연구개발특구육성(비R&D) 예산의 국비 총액 대비 지방비 50% 이상

② (가)와 (나)와 (다)는 강소특구의 활성화를 위하여 다음 각 호의 사항을 지원하는 계획을 마련하여야 한다.

1. 지방자치단체 조례 개정 등을 통한 세제혜택(취득세, 재산세 등 지방세 지원)
2. 강소특구 활성화와 연관되고 시행의 확인 및 검증이 가능한 규제 개선(입지, 토지, 인력, 기술, 실증화, 사업화 등)
3. 산·학·연·관 협력 활동의 활성화 보조
(기술사업화 선담 인력·조직 지원 및 공유 등)
4. 신규 인프라 구축 등의 기반 및 관리 협조
(국·공유 재산 사용·수익·대부·매각, 부지매입비 지원 등)
5. 강소특구의 개발 및 관리 관련 사항
(인·허가 의제처리, 사업시행자 유치 등)
6. 강소특구와 관련된 투자유치 사업

③ (가)와 (나)와 (다)는 제1항 및 제2항 이외에 필요한 사항이나 계획을 자율적으로 추가할 수 있다.

④ (가)와 (나)와 (다)는 제1항 및 제2항에 따른 사항의 구체적인 이행 방안을 “충북강소특구 지정 요청서”의 강소특구 지정계획 및 육성계획에 포함하여야 한다.

제5조(협약의 변경) (가)와 (나)와 (다)는 협의를 통해 필요하다고 인정하는 경우 협약의 내용을 변경할 수 있다. 단, 사전에 과학기술정보통신부장관과 협의하여야 한다.

제6조(협약의 해약) (가)와 (나)와 (다)는 강소특구의 지정해제가 필요하다고 인정하거나, 일방이 중대한 협약 위반을 할 경우 협약을 해약할 수 있다. 다만, 사전에 과학기술정보통신부장관과 협의하여야 한다.

제7조(권리·의무의 양도금지) (가)와 (나)와 (다)는 상대방의 사전 서면 동의 없이는 본 협약상의 지위 또는 권리와 의무를 제3자에게 양도, 위임, 하도급 또는 담보로 제공하여서는 아니 된다.

제8조(기타) ① (가)와 (나)와 (다)는 본 협약서에 따라 사업을 기획할 수 있으며, 해당 사업의 내용과 이에 관한 사업비의 지급, 관리 및 사용, 사용실적 보고 등을 별도로 정할 수 있다.

② 과학기술정보통신부장관은 제1항의 과정에 참여하여야 한다.

제9조(해석) ① (가)와 (나)와 (다)는 본 협약서의 해석상 의문이 있을 경우에는 상호 합의를 통해 결정한다.

② 과학기술정보통신부장관은 제1항의 과정에 참여할 수 있다.

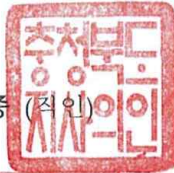
③ 본 협약서는 (가)와 (나)와 (다)가 각각 1통씩 보관한다.



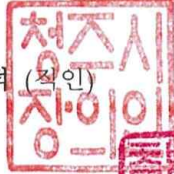
2018년 7월 7일



(가) 충청북도지사 이시종 (직인)



(나) 청주시장 한범덕 (직인)



(다) 충북대학교 총장 김수갑 (직인)



■ 연구개발특구의 육성에 관한 특별법 (약칭: 연구개발특구법)

[시행 2019. 4. 1.] [법률 제16172호, 2018. 12. 31., 타법개정]

제12조(특구육성사업의 추진)

- ① 과학기술정보통신부장관과 관계 중앙행정기관의 장은 특구육성종합계획에 따라 연구개발 활동 및 지식재산권 관리의 지원, 연구개발 성과의 사업화 촉진 등의 사업(이하 "특구육성사업"이라 한다)을 추진하여야 하고, 매년 특구육성과제를 선정하여 이를 특구에 입주한 대학·연구소 및 기업과 협약을 맺어 연구하게 할 수 있다.
- ② 특구육성사업을 실시하는 데에 필요한 비용은 정부 또는 정부가 아닌 자의 출연금, 특구육성사업의 실시과정에서 발생한 수익금 등으로 충당한다.
- ③ 제1항에 따른 협약의 체결방법, 제2항에 따른 출연금의 지급·사용 및 관리에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

제58조(자금의 조달)

진흥재단은 제48조에 따른 사업을 수행하기 위하여 필요한 자금을 다음 각 호의 재원으로 조달한다.

1. 정부 또는 정부가 아닌 자의 출연금 또는 보조금
2. 채권 발행으로 조성한 자금
3. 차입금(외국으로부터 차입한 자금 및 도입한 물자를 포함한다. 이하 같다)
4. 수익사업의 수익금
5. 그 밖의 수입금

제58조의2(출연 및 보조금)

정부 및 지방자치단체는 진흥재단의 시설 및 운영에 필요한 경비와 제48조*에 따른 진흥재단의 사업에 드는 비용을 예산의 범위에서 출연 또는 보조할 수 있다.

***제48조(사업)**

1. 특구의 개발 및 관리·운영과 관련된 다음 각 목의 사업
2. 특구의 연구개발과 그 사업화를 촉진하기 위한 다음 각 목의 사업
3. 특구와 관련된 다음 각 목의 투자유치사업
4. 과학기술정보통신부장관이 정하는 수익사업
5. 그 밖에 과학기술정보통신부장관, 관계 중앙행정기관의 장 또는 관할 지방자치단체의 장이 위탁하는 업무

■ 과학기술정보통신부고시 제2018-47호

「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제4조 및 같은 법 시행령 제5조에 따라 「연구개발특구의 지정 등에 관한 세부고시」를 제정하여 고시합니다.

2018. 7. 24.

과학기술정보통신부장관

<연구개발특구의 지정 등에 관한 세부고시>

제2장 강소특구 지정원칙

제9조(협약) ① 시행령 제5조제3항제2호에 따른 협약에는 다음 각 호의 사항이 포함되어야 한다.

1. 협약 목적 및 기간
2. 협약 당사자의 책임과 역할
- 3. 협약 당사자의 자원분담 계획 및 목표**
4. 협약 사항에 따른 성실 수행 의무
5. 그 밖에 강소특구의 지정·육성을 위해 필요로 하는 사항

② 제1항에 따른 협약의 당사자인 시·도지사 및 기술 핵심기관의 장이 둘 이상인 경우에는 공동으로 협약을 체결하여야 한다.

③ 제1항에 따른 협약서 양식은 별표 6과 같으며, 협약서에 당사자 사이에서 상호 합의된 사항을 추가할 수 있으나, 양식에서 이미 명시된 사항을 제외할 수는 없다. 다만, 협약서 양식에 명시된 사항의 규모, 수준 등을 당사자 사이에서 상호 조정할 수 있다. <별표6> 강소특구 지정·육성 협력을 위한 협약서