

2022년 과학벨트청주기능지구연구회운영사업 “청주 기능지구 연구회” 연구 소그룹 2차 공고

(재)충북과학기술혁신원은 중앙부처 주도의 R&D 기획에서 벗어나 관련 분야 전문가들의 컨소시엄을 구성하고, 지역 특화 기술개발을 위한 자율적·주도적 기획을 통해 혁신생태계 구축하고자 다음과 같이 ‘청주 기능지구 연구회’ 연구 소그룹을 모집하오니 많은 참여를 바랍니다.

2022년 9월 6일

(재)충북과학기술혁신원장

1 연구 소그룹 목적

- 국제과학비즈니스벨트* 청주 지역 내 특화된 신규 사업기획 및 연구를 촉진하고 산·학·연 기술교류 및 공동연구를 통한 사업화 전략 수립
 - 연구과제 발굴 및 기획, 사업화 운영 프로세스 구축
 - 정부 예산 확보를 위한 아이디어 및 비즈니스 모델 발굴 등

* 국제과학비즈니스벨트의 개념

- 기초연구의 거점기능을 수행하는 거점지구(대전)와 거점지구 연구성과를 연계·확산하는 기능지구를 연계한 지역(세종, 천안, 청주)

국제	국제적 정주환경(교육, 의료, 주거 등) 글로벌 개방형 연구거점 (해외 우수인재·기관 유치 등)	과학	세계수준 기초과학 연구환경 조성 (IBS, 중이온가속기, 첨단대형연구시설 장비)
비즈 니스	과학기반산업 육성 및 거점화	벨트	거점지구-기능지구간 기능적·공간적 네트워크화

→ 본 공고를 통해 청주 지역 내 특화된 신규 기획과제를 발굴하고자 함

2

모집개요

- 모집기간 : 공고일 ~ 2022. 9. 22.(목)
- 활동기간(협약기간) : 2022. 10. ~ 2023. 1.(4개월)
- 모집규모 : 총 1개 연구 소그룹
- 지원내용 : 소그룹당 과제기획비 18,000천원 이내 예산지원
 - ※ 기획위원 수당(원고료 등) 지급 가능 여부 확인 후 기획위원을 구성할 것
- 모집분야
 - **청주 지역 내** 자율적·주도적 기획 전반(인프라 구축, 사업화 지원 또는 R&D 기획 등) 자유공모

분 야	비 고
청주 지역 내 자율적·주도적 기획 전반 자유제안	자유공모

<예시> 청주 지역 내 식품과학 바이오산업육성 정책 기획
청주 지역 내 스마트 에너지산업 과학인프라 확충 방안 기획
청주 지역 내 DC전력 및 무선충전산업 육성방안 기획
청주 지역 내 그린 수소 생산 기술 연구소 설립 관련 R&D 기획
청주 지역 내 이차전지, 융합반도체, 방사광, 자율주행차에 관한 전반 기획
※ 예시 내역 외 아이디어도 자율적으로 제안 가능

- 결과물 : 연구회별 기획보고서 1식
 - ※ 발굴 및 기획한 연구과제 결과물의 소유권은 충청북도에 있으며 외부로 유출할 수 없음

3

연구 소그룹 구성 및 운영

- 구성기준
 - 대학, 출연(연), 연구기관, 지원기관, 사회적 혁신조직, 기업 등 지역 전문가 컨소시엄으로 구성된 연구소그룹 3~5인 이내 구성
- 지원제외
 - 지원제외 사유 해당 여부는 공모 접수 마감일을 기준으로 판단하되, 선정 이후라도 협약이전에 해당사실이 발견되는 경우
 - 신청한 연구내용이 타 사업으로 기 지원되거나, 참여인력이 참여제한에 해당하는 경우

4

추진일정

구 분	일 정	세 부 내 용	비 고
① 연구소그룹 공고	2022. 9. 2주	◦ 관내 기업·대학·전문기관 컨소시엄 형태의 연구소그룹별 기획(안) 접수	온· 오프라인
↓			
② 평가위원회 개최	2022. 9. 1일	◦ 평가위원 구성 ◦ 선정평가위원회 개최 - 연구주제 및 수행 능력 여부 평가 ◦ 연구소그룹 선정 ◦ 평가결과 통보	확정일 추후공지
↓			
③ 연구소그룹 협약	2022. 10. 1일	◦ 연구소그룹 협약 체결	
↓			
④ 소그룹 운영	협약일 ~2023. 1. 4개월	◦ 연구소그룹 활동 - R&BD과제 기획 - 사업화 전략 수립 - R&D 아이디어 및 비즈니스 모델 발굴 등 ◦ 연구소그룹 R&BD 기획보고서 중간/결과발표 (전문가 자문 및 컨설팅) ◦ 기획보고서 작성/제출	협약일 내 결과발표회 진행
↓			
⑤ 기획보고서 제출	2023. 1. 약 1개월	◦ 소그룹별 기획보고서 1식 이상 제출 ◦ 지자체와 협업하여 정부부처 제안 추진	

※ 상기 일정은 변동될 수 있으며, 세부일자는 연구소그룹에 추후 공지

5

평가기준

- 평가방법 : 적격여부 확인 후 기획과제, 수행능력에 관하여 평가
- 평가일정 : 2022. 9. 말 예정(확정일은 추후 공지)
- 평가항목(기준)

구 분	평가항목	배 점
제안 과제의 우수성 (40)	◦연구 소그룹 기획 과제의 필요성	10
	◦연구 소그룹 기획 과제의 구체성	15
	◦연구 소그룹 기획 과제의 독창성	15
과제 발굴 추진 역량 (40)	◦연구 소그룹 추진체계의 적절성	15
	◦연구 소그룹 기획위원의 전문성	15
	◦연구 소그룹 구성의 적정성	10
성과목표 및 효과 (20)	◦연구 소그룹 운영 활동 성과목표 수립 타당성	20
합 계		100

- 평가점수 산출기준
 - 심사점수를 합산, 산술평균하여 고득점자 순으로 선정
 - ※ 평가결과 점수는 공개되지 않음

6

제출방법

- 제출방법 : 온라인 접수 후 오프라인 제출

① 온라인

- 담당자 이메일(hey1@cbist.or.kr) 접수

⇒

② 오프라인

- 직접 방문 또는 우편으로 제출

- 접수기간
 - 온/오프라인 접수: 공고일 ~ 2022. 9. 22.(목) 17:00

○ 제출서류

- 신청서 10페이지 내외 작성
- 총 6부(원본 1부, 사본 5부) 제출

※ 책자제본이나 스테이플러, 날크립을 사용하지 않고 집계사용 요망

접수처 및 문의처

○ 접수처

- 온 라 인 : hey1@cbist.or.kr
- 오프라인 : (28126) 충청북도 청주시 청원구 오창읍 각리1길 7
(재)충북과학기술혁신원 1층 ICT진흥본부 연구기획부



○ 문의처 : (재)충북과학기술혁신원 ICT진흥본부 사업담당자(043-210-0893)