

지역에너지 문제해결 프로젝트 지원사업 공고

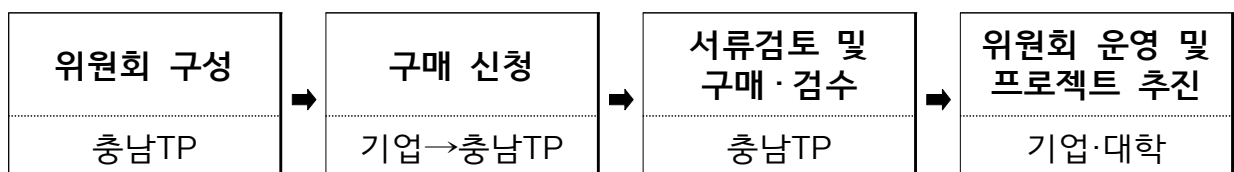
(재)충남테크노파크에서 에너지분야 전문인력 양성을 위해 추진하고 있는 「충청권 분산에너지 대응 에너지기술공유대학 사업」을 통해 지역 내 에너지 관련 문제 해결을 목적으로 하는 산학공동 프로젝트를 발굴·지원하고자 하오니 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

2026. 07. 20.

(재)충남테크노파크원장

1. 사업개요

- 사업목적 : 지역 내 에너지 관련 문제 발굴 및 해결을 위한 산학공동 프로젝트 지원으로 산업 활성화 및 산학 네트워크 구축
- 지원규모 : 2개 과제, 기업당 최대 20백만원 이내 지원
- 사업기간 : 2026.08월 ~ 2026.11월 까지
- 사업대상 : 충남 소재 중소·중견기업 *공고일 현재 사업자등록증 기준
 - 충청권 에너지기술공유대학 사업 협력기업에 한하며, 미등록 기업은 [양식3]협력기업 참여의사 확인서 제출 必
- 지원내용 : 에너지 관련 지역 에너지문제 해결형 프로젝트
 - (현물지원) 소모성 연구재료 구입, 시제품 제작, 시험평가 의뢰, 과제기획 용역
- 프로젝트 운영 절차

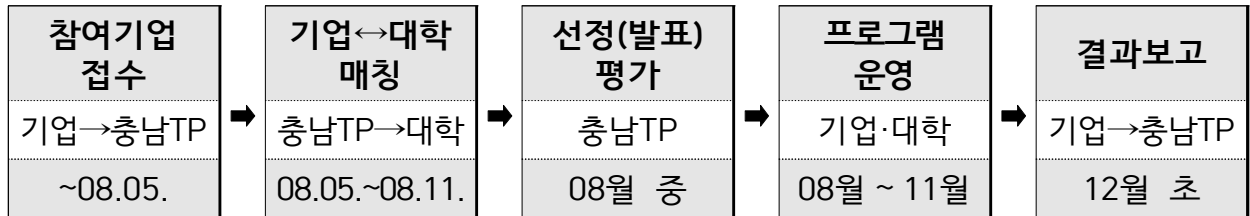


※ 구매 신청 시 기업에서 제반서류 제출. 지출 및 검수는 충남테크노파크에서 진행

※ 에너지기술공유대학 참여연구실 매칭 필수, [참고]대학·연구실별 연구분야 참조하여 신청서 내 매칭(연계) 희망 연구실 기재

2. 신청기한 및 방법

- 신청기한 : 공고일로부터 ~ 2026.08.05.(수) 16:00까지
- 접수방법 : 담당자 이메일 접수, yoke624@ctp.or.kr
- 추진일정



※ 신청서 내 매칭 희망 연구실 기재 必, 접수 후 충남테크노파크에서 각 연구실로 계획서 일괄 송부 및 과제참여 요청(대학 자체검토 결과에 따라 거절될 수 있음)

- 평가기준 * 평가위원 평균점수 60점 이상 과제 중 고득점순으로 선정

평가지표(배점)	세부 평가지표	배점
지원 필요성(20)	· 제시한 지역 에너지문제의 구체성 및 해결 필요성	20
사업 내용(60)	· 제안 기술(아이디어) 내용 및 방법의 구체성	20
	· 기존 기술(아이디어)과의 차별성, 우월성 등	20
	· 설정 목표의 적정성 및 명확성	20
기대효과 (20)	· 지역 에너지문제 해결 기여도 및 상용화 가능성 등	20
합 계		100

- 제출서류

연번	제출서류	부수	비고
1	신청서 및 계획서	각 1부	양식1,2
2	협력기업 참여의사 확인서	1부	양식3(해당 시)
3	국가연구개발사업 참여제한 여부 확인서	1부	양식4
4	개인정보활용 동의서	1부	양식5
5	사업자등록증	1부	
6	중소·중견기업 확인서	1부	

※ 양식3 협력기업 참여의사 확인서 제출 시 충북에너지산학융합원 직인 제외한 기업 정보 작성 및 대표자·공동연구 연구책임자(기업) 날인 후 제출

※ 협력기업 등록가능 대상 : 분산에너지 관련사업 영위기업

3. 사업관련 유의사항

- 사업추진 시 구매신청 관련 비용은 충남테크노파크에서 집행하며, 참여기업은 예산집행 관련 제반서류 제출
- 산학공동 프로젝트 지원을 위해 신청 시 매칭 희망 연구실 기재 필수
- 접수 종료 후 충남테크노파크에서 각 연구실로 계획서 일괄 송부 및 과제참여 요청
- 참여대학 검토 결과 매칭이 실패될 수 있으며, 이로인해 발생할 수 있는 불이익은 신청기업의 책임으로 함
- 본 사업은 충청권 에너지기술공유대학 사업 협력기업을 대상으로만 진행되며, 협력기업 미등록 기업 혹은 [양식3] 미제출 기업의 경우 평가 대상에서 제외
- 프로젝트 진행 중 2회 이상 위원회 운영 필수, 위원은 충남테크노파크 및 대학과 협의하여 구성하며, 예산은 공고된 기업별 지원 예산에 포함되지 않음
- 중간점검은 과제별 연구재료·시제품 등 납품 시기에 맞추어 현장점검으로 진행
- 결과보고는 보고서의 형태로 제출하며, 필요시 충청권 에너지기술공유대학 사업 성과교류회에서 발표
- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음. 신청서류의 기재착오, 허위기재, 지정양식 외 양식사용, 증빙자료 누락 등의 경우 선정취소 및 협약 해지될 수 있으며, 이로 인해 발생한 불이익은 신청기업의 책임으로 함
- 지원사업 선정 시 사업담당자 및 참여자 개인정보는 충청권 에너지기술공유대학 사업 내 타 산학공동 프로그램의 안내를 위해 활용될 수 있음
- 접수마감일 기준 기업, 과제책임자, 실무담당자 등이 국가연구개발사업 제재(참여제한) 대상 혹은 정부 및 지자체로부터 자금을 지원받아 신청한 내용과 동일한 과제를 수행 중이거나 완료한 경우 지원 불가

4. 문의처

- 담 당 자 : 그린산업본부 탄소중립산업센터 남정훈 연구원
- 연 락 처 : 041-337-7951, yoke624@ctp.or.kr

[참고] 대학·연구실별 주요 연구분야

소 속	연 구 실 명	주요 연구분야
순천향대학교 에너지공학과	차세대전지 연구실 지도교수 : 정순기	이차전지 전극 및 전해질 소재 개발
	차세대 기능성 에너지소재 연구실 지도교수 : 조남철	전자재료용 고분자
	에너지저장연구실 지도교수 : 안옥	이차전지 음극/양극 소재 개발, 리튬유황전지 양극복합소재 및 분리막 개발, 고체전해질 소재 합성 및 고체전해질/전고체전지 제조 기술
	차세대 기능성 에너지소재 연구실 지도교수 : 이영우	슈퍼커패시터 나노 전극 소재, 리튬이온전지 나노 전극/분리막 소재, 유무기 나노 복합 소재, 전기화학 거동 특성/해석 및 전기화학 평가
	에너지환경 소재 연구실 지도교수 : 조용현	에너지저장 및 변환소재, 자원재활용, 수소생산
국립공주대학교 그린스마트건축공학과	제로에너지건축 연구실 지도교수 : 김준태	건물형 태양광(BIPV), 태양광열발전시스템(PVT), 건물에너지 등
국립공주대학교 미래자동차공학과	친환경 모빌리티 연구실 지도교수 : 한재영, 박현종, 최무룡	연료전지 시스템 설계 및 제어, 모터설계 및 제어, 최적제어
	지능생산기술연구실 지도교수 : 김현철	연료전지 제조 및 정밀 가공 연료전지 전기촉매 개발
	스마트제조설계연구실 지도교수 : 홍석무	유한요소해석, 인공지능, 소성가공, 3차원측정
국립공주대학교 미래융합공학과	마이크로나노유체실험실 지도교수 : 김범주	마이크로/나노유체, 담수화/농축 공정, 에너지 하베스팅 등
국립공주대학교 기계자동차공학부	열에너지솔루션연구실 지도교수 : 김중배	복사 냉각, 반도체 검사/계측, 전자장비 냉각 등
	차세대 박막재료 및 생산기술 연구실 지도교수: 표재범	마이크로/나노 인장시험, 반도체 패키지 신뢰성, 박막 제조, 재료 특성 분석, 유한 요소 해석, 소프트 액추에이터
	레이저가공디자인연구실 지도교수: 이동경	레이저기술을 응용한 공정 설계 및 최적화 기술 등