

- 2026년 도시문제해결형 리빙랩 “상상뜨락” -
「청년 넷제로 상상뜨락 리빙랩」
아이디어 공모전 참가자 모집 공고

광주기후에너지진흥원은 2045 탄소중립 실현을 위해 청년이 지역의 탄소 중립 문제를 발굴하고, 이를 해결하기 위한 정책제안 아이디어를 리빙랩 방식으로 구체화하는 「청년 넷제로 상상뜨락 리빙랩 아이디어 공모전」을 운영합니다.

본 공모전은 단순 생활실천 아이디어 발굴이 아니라, 청년의 생활권에서 확인되는 탄소중립 관련 도시문제를 바탕으로 현장 적용 가능성과 정책화 가능성이 있는 해결방안을 제안하는 과정입니다.

지역 문제를 새로운 시각으로 발견하고, 실효성 있는 정책 아이디어로 발전시켜 나갈 전남광주 청년 프로젝트 팀의 많은 참여를 바랍니다.

2026. 8. 19.

광주기후에너지진흥원장

1. 모집 개요

- 공 고 명 : 2026년도 청년 넷제로 상상뜨락 리빙랩 아이디어
- 공고기간 : 2026년 8월 19일(수) ~ 2026년 10월 2일(금) 18:00까지
- 모집기간 : 2026년 9월 1일(화) ~ 2026년 10월 2일(금) 18:00까지
- 모집대상 : 6개 청년 프로젝트 팀 내외
 - 전남광주통합특별시에 거주하거나, 관내 대학교·직장·단체 등에서 활동하는 청년 3인 이상으로 구성된 팀
 - 팀원 전원이 만 19세 이상 39세 이하 청년이어야 함
- 모집주제 : 지역 탄소중립 문제해결을 위한 리빙랩 정책제안 아이디어

- 생활권에서 발생하는 에너지, 소비, 이동, 자원순환, 자연·생태, 기후적응 등 탄소중립 관련 도시문제를 발굴하고, 이를 해결하기 위한 리빙랩 방식의 실험계획과 정책제안을 함께 제시하는 아이디어
- 단순 캠페인, 홍보, 일회성 생활실천 아이디어보다 지역 현장에서 검증 가능하고 향후 정책·사업으로 연계될 수 있는 제안을 우대함

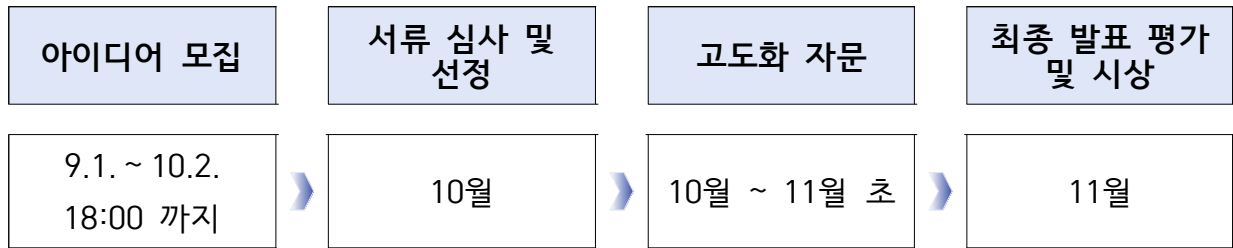
- * **리빙랩(Living Lab)** : '생활 실험실'로, 시민이 주도적으로 생활 속 문제를 발굴하고 원인을 조사하며 대안을 실험·검증해 나가는 참여형 혁신 활동
- * **상상프락** : '상상'과 '프락' 두 단어를 결합한 말로, 자유롭게 모여 창의적인 아이디어를 상상하고 함께 창작을 즐길 수 있는 열린 공간을 의미

2. 신청 방법

- 신청기간 : 2026년 9월 1일(화) ~ 2026년 10월 2일(금) 18:00까지
- 신청자격 : 청년 3인 이상으로 구성된 프로젝트 팀
 - 전남광주통합특별시에 주민등록이 되어있거나, 소재 대학교·직장·단체 등에서 활동 중인 청년 ※ **신청자격 증빙서류 제출 필수**
 - ※ 청년 연령 기준(만 19~39세, 1986. 9. 2. ~ 2007. 10. 2. 출생)
- 신청방법 : 이메일 접수 (lsg2022@gcea.or.kr) ※ **방문 및 우편접수 불가**
 - 붙임 서식을 작성하여 제출서류와 함께 기한 내 이메일 제출
 - 접수된 신청서는 확인 후 접수 여부를 이메일로 회신 예정
- 제출서류 목록
 1. 청년 넷제로 상상프락 리빙랩 공모전 참가 신청서
 2. 리빙랩 프로젝트 제안서
 3. 개인정보 수집·이용 동의서 ※ **참가자 전원 필수**
 4. 공모전 참가 서약서
 5. 신청자격 증명 서류 ※ **6개월 이내 서류**
 - 주민등록등본, 재학증명서, 재직증명서, 소속증명서 중 택1
 - ※ 재학, 재직, 소속증명서에 **생년월일**이 없는 경우 주민등록등본도 같이 제출
 - ※ 주민등록등본은 **선택발급(선택사항 모두 제외)**하여, **생년월일**과 **현재 거주주소**만 표기
 - ⇒ 과거 주소 변동 사항 **[표시 안 함]** 주민등록번호 뒷자리, 세대정보 등 **[선택 안 함]**

3. 세부 운영

□ 추진 절차



□ 주요 일정 및 내용

절차 및 일정	주요 내용
아이디어 모집 9.1.(화) ~ 10.2.(금) 18:00 까지	- 접수 이메일로 참가 신청서, 리빙랩 프로젝트 제안서 등 필수 제출 서류 접수 - 지역 생활권 내 탄소중립 관련 도시문제 발굴 및 현황 분석 내용 제출 - 리빙랩(생활 실험실) 방식을 적용한 구체적인 대안 검증 및 실험 계획 제시 - 현장 적용 가능한 지자체 정책 또는 사업 제안 - 신청서 정상 접수 여부는 대표자 메일로 회신 예정
서류 심사 및 아이디어 선정 10월	- 선정위원회를 구성하여 제출서류 및 제안서 심사 - 심사를 통해 6개 팀 내외 선정 - 선정 결과는 진흥원 홈페이지 공고 및 대표자 개별 통보
아이디어 고도화 10월 ~ 11월 초	- 팀별 전문가 자문을 통해 아이디어 고도화 과정 운영 문제분석, 예산검토 등 정책 제안의 실현 가능성 제고, 맞춤형 리빙랩 프로젝트 제안서 고도화
최종 발표평가 및 시상 11월	- 자문을 통해 고도화된 최종 리빙랩 프로젝트 제안서 제출 - 정책제안 및 리빙랩 계획 PPT 발표 평가 - 최종평가 결과에 따른 우수 리빙랩 정책제안 시상
공모전 활동 혜택	
- 최종평가 결과에 따른 우수팀(3개 팀) 시상 - 시상금(대상 120만원, 최우수상 80만원, 우수상 50만원) 수여	

※ 세부 일정은 변경될 수 있음

□ 모집 및 선정

○ 주제 분야

※ 아래 분야는 정책제안 아이디어 발굴을 위한 문제 예시이며, 참가자는 해당 분야의 지역 문제를 구체적으로 정의하고 리빙랩 방식의 해결방안을 제안하여야 함

제안 분야	문제 예시
에너지절약	- 대학 캠퍼스, 사무실, 1인가구(원룸촌)의 냉·난방기 및 조명 낭비 문제 - 노후 주거 시설 및 지역사회 인프라의 낮은 에너지 효율 문제 - 자취방 및 사무실의 대기전력 낭비 등 에너지 과소비 문제
지속가능한 소비	- 배달 및 테이크아웃 문화 확산에 따른 일회용품·포장재 과다 발생 문제 - 1인가구 및 대학가 주변 음식물쓰레기 처리로 인한 탄소 배출 문제 - 2030 세대의 소비문화(패스트 패션 등)에서 비롯되는 다배출 문제
친환경이동	- 대중교통 및 자전거, 도보 등을 어렵게하는 생활권 교통환경 문제 - 통학·출퇴근 과정에서 승용차 이용 의존도가 높은 문제 - 도심 내 개인형 이동장치(PM) 이용과 보행 안전 문제
자원순환	- 전공서적, 이사 폐기물 등 1인가구 밀집 지역에서 발생하는 폐자원 문제 - 대학가 및 원룸촌 혼합배출 및 분리배출 미흡 문제 - 재사용·나눔·수리문화 확산을 저해하는 지역 기반 부족 문제
생태녹지	- 대학가 및 직장 주변 녹지 부족 및 자투리 공간 방치 문제 - 하천, 공원 등 생활권 생태공간의 훼손 및 관리 부족 문제 - 청년 등 참여형 생태보전 활동 기반 부족 문제
기후 적응	- 폭염 등 기후 변화로 인한 생활권 불편 및 안전 문제 - 보행자, 야외활동자 등 취약 상황에 대한 대응 부족 문제 - 기후재난 정보를 쉽게 확인하고 대응하기 어려운 문제
기타	- 지역 탄소중립 실현을 위해 해결이 필요한 생활권 문제

○ 심사기준

- 리빙랩 프로젝트 제안 내용을 토대로 선정위원회가 서류 심사

심사항목	심사기준
문제 인식 구체성	해결하고자 하는 지역 탄소중립 문제가 명확하고, 현장 필요성이 구체적인가?
해결방안 적절성	문제원인에 부합하는 해결방안을 제시하고 있는가?
리빙랩 적합성	리빙랩 수행 방법과 실험 및 검증이 적합한가?
정책 사업화 가능성	향후 시 또는 유관기관 정책·사업으로 연계 가능한가?
기대효과	탄소중립 실현, 시민참여 확대, 인식 개선 등 기대효과가 구체적인가?

□ 정책제안 아이디어 고도화 자문

○ 팀별 전문가 자문

- 자문대상 : 1차 서류 심사에서 선정된 6개 팀
- 팀별 전문가 자문 및 아이디어 구체화 과정 운영

○ 고도화 주요 내용

- 지역 문제의 원인 분석과 필요성 보완을 통해 정책제안 고도화
- 아이디어 실행 시 기대되는 탄소 감축량 등 정량적 목표 수립 지원
- 아이디어 실현에 필요한 유관 부서, 기관, 지역 커뮤니티 협력 구체화
- 관련 법규, 조례 검토 및 예산 산출의 적정성 자문

□ 최종 발표평가 및 시상

○ 최종평가

- 자문을 통해 고도화된 리빙랩 정책제안서 제출
- 정책제안 및 리빙랩 수행 계획 PPT 발표 평가

○ 평가기준

심사항목	심사기준
정책제안 완성도	지역문제, 해결방안, 추진체계, 기대효과가 논리적으로 제시되었는가?
리빙랩 실행가능성	현장에서 실험·검증할 수 있는 구체적인 계획을 제시하였는가?
참여확산 가능성	청년, 시민, 지역 커뮤니티 등 다양한 주체의 참여와 확산이 가능한가?
시정 활용가능성	향후 시 또는 유관기관 정책·사업으로 도입 가능성이 있는가?
탄소중립 기여도	탄소감축, 인식개선 등 탄소중립 정책 효과가 기대되는가?

※ 평가기준은 운영 내용을 반영하여 변경될 수 있음

○ 우수팀 시상

- 최종평가 결과에 따른 우수 리빙랩 정책제안 시상

4. 공모전 활동 혜택

- 최종평가 결과에 따른 우수팀(3개 팀) 시상 및 시상금(최대 120만원 지급)

5. 의무 및 유의 사항

- 신청자는 본 모집 공고문 내용을 면밀히 검토 후 지원하여야 함
- 신청서 등 제출된 제반서류는 반환하지 않는 것을 원칙으로 함
- 연락처 오기재 등으로 인한 연락 불가 시, 선정 등에 불이익이 있을 수 있으며 이에 대한 책임은 참여자 본인에게 있음
- 제안내용의 표절 등 부정한 방법으로 인해 발생한 모든 책임은 제출자에게 있으며, 아이디어는 참여자 본인 및 팀의 순수 창작물이어야 함
 - ※ 제3자의 저작권 침해 등 분쟁 발생 시 책임은 참여자에게 있음
- 제출한 신청서에 대해 철회요청을 할 수 있으며, 철회 요청한 제안서와 관련 자료 일체를 즉시 폐기함
- 본 공고를 통해 선정된 제안 내용 및 최종 결과물은 향후 정책 제안, 실천 사업 홍보 및 확대 등을 위해 활용될 수 있음
- 기타 자세한 사항은 아래 연락처로 문의
 - 문의 : 062-601-1362, lsg2022@gcea.or.kr

[붙임 1] 청년 넷제로 상상프락 리빙랩 아이디어 공모전 참가 신청서

[붙임 2] 리빙랩 프로젝트 제안서

[붙임 3] 참여자 개인정보 수집·이용 동의서

[붙임 4] 리빙랩 아이디어 공모전 참가 서약서