

에너지 창업 경연대회

참여자 모집 공고

에너지 분야의 창의적 창업 품목을 발굴하고, 예비 창업자와 창업 초기기업의 창업·성장 기회 확대를 통한 에너지생태계 조성을 촉진하기 위하여 「에너지 창업 경연대회」 참여자를 다음과 같이 모집합니다.

2026년 9월 8일

기후에너지환경부 장관

1

목 적

- ☐ 에너지 전환과 기후위기 대응을 선도할 유망 창업 품목을 발굴하여 창업 기회를 확대하고,
- ☐ 경연 과정을 지상파 방송 프로그램으로 제작·송출하여 에너지 분야 기술과 창업에 대한 대중적 관심을 높이고, 에너지 신산업의 저변 확대를 도모하고자 함.

2

개 요

□ **신청기간** : '26.9.8.(화) 12:00 ~ 10.2.(금) 18:00까지

※ 주최측 사정으로 변동 가능, 변동 시 재공고 시행

□ **신청방법** : 홈페이지 접수 (www.spark-up.kr)

□ **주 최** : 기후에너지환경부

□ **주 관** : 한국전력공사, 대한상공회의소, 한국에너지기술평가원,
한국에너지공단, 한전KDN, 한전KPS, 한국에너지공과대학교

□ **후 원** : 전남광주통합특별시, 나주시, 한국수력원자력,
남동·남부·동서·서부·중부발전, 한국성장금융,
한전기술지주, 한국벤처투자, 한국기후에너지산업협회

3

공모부문 및 참가자격

□ **공모부문** : 에너지 분야 창업 품목

○ 에너지분야 기후위기 대응, 에너지 전환 시대의 문제 해결 및
에너지 신산업 창출을 위한 창업 품목

※ (분야) 태양광, 풍력, 전력, 수소, 수요관리, 원자력, 효율향상, 스마트
그리드/ESS, 에너지AI, CCUS 분야 등(접수 시 선택)

□ **참가자격** : 예비창업자 및 중소기업

○ 공고일 기준 에너지 분야 창업 품목을 보유한 예비창업자 또는
5년 이내 창업한 중소기업

※ 개인 또는 팀 단위 참가가 가능하며, 창업기업은 사업자등록증 기준
업력을 공고 시작일 기준으로 확인함.

□ **제외대상** : [붙임] 참조

4

시상 및 연계지원

□ 시상

구 분	수상팀	창업지원금*	포상훈격
대 상	1	2억원	기후에너지환경부 장관상
최우수상	1	5,000만원	한국전력공사 사장상
우 수 상	2	각 2,500만원	기관장상
장 려 상	4	각 1,000만원	기관장상

* 예비창업자가 수상시에는 최종경연 완료일로부터 4주 이내에 사업자 등록을 완료하여야 함.

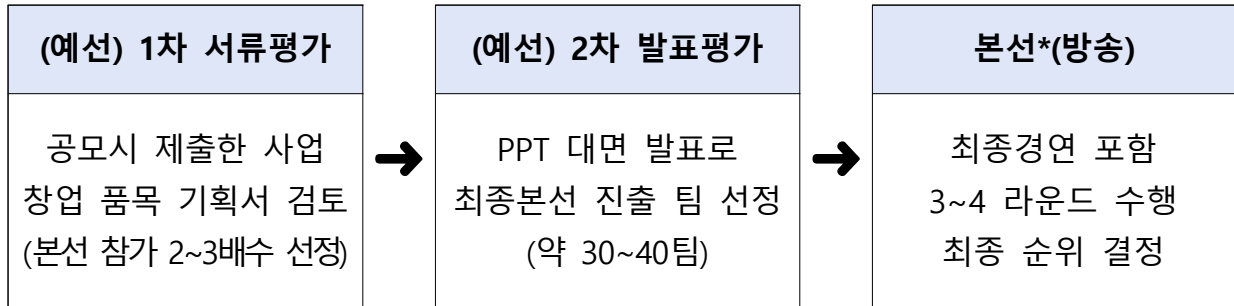
※ 창업지원금 및 포상훈격은 주최측의 상황에 따라 변동 가능

□ 연계 지원

구 분	내 용
사업화 ·정착 지원	• (사업화 연계) 참여기관 프로그램 연계 및 후속 지원 검토 • (정착지원 연계) 에너지 특화도시 창업지원 및 입주 프로그램 ※ 창업 인프라, 주거비, 창업컨설팅, 문화활동 지원 등 나주시역 입주에 따른 지원. 단, 해당 지역 입주(사무실 운영 등) 사실 확인 필요
후속 지원	• (전문가 멘토링) 창업·투자·실증 분야 전문가 1:1 멘토링 • (홍보지원) 참여기관 누리집·SNS 등을 통한 우수팀 홍보 지원 • (사후관리) 수상팀 대상 사업추진 현황 점검 및 연계 지원

※ 후속지원 내용은 주최기관 사정 또는 대회운영 여건에 따라 변경될 수 있음.

□ **선정절차** : 1차 서류, 2차 발표 후 본선(방송촬영) 참가자 선발



* 본선은 예선전 통과자가 참여하는 프로그램(방송촬영·송출)으로 진행 예정

○ (1차 서류평가) 공모시 제출한 창업 품목 기획서를 기준으로 평가

※ 서류평가 통과자에게 발표평가의 일정 및 장소 등 별도 통보 예정

○ (2차 발표평가) 서류평가 통과한 팀을 대상으로 PPT 발표 평가

※ 발표시간 5분 및 질의응답 3분, 발표자료는 PPT(또는 PDF) 파일 제출

○ (본선) 현장 발표 및 평가를 통해 최종 순위를 결정

- 방송제작사와 공동으로 기획·촬영하는 서바이벌 형태의 방송 프로그램으로 진행되며, 최종 순위는 방송 프로그램의 발표·평가* 결과를 토대로 결정

* 블라인드 평가, 창업 품목 발표, 투자가치(사업성) 평가 검증 등의 3~4라운드 경쟁을 통한 최종 우승자 선발 예정

※ 본선(방송촬영)의 세부 일정, 장소 및 운영 방식은 추후 안내 예정

□ 평가기준 및 추진일정

○ 평가기준

구 분		평가 기준
예선	1차 평가(서류)	사업성(투자가치), 혁신성, 실현가능성, (사회)문제해결
	2차 평가(발표)	사업성(투자가치), 혁신성, 실현가능성, 팀역량, 전달성

※ 평가기준은 진행 상황에 따라 일부 조정될 수 있음

○ 추진일정

진행절차	세부내용	일정
참가자 모집 공고	▪ 홈페이지 접수	9월 8일~10월2일 (4주)
(예선) 1단계 서류 평가	▪ 창업 품목 기획서 서류 평가	'26년 10월 초
(예선) 2단계 발표 평가	▪ PPT 대면 발표 평가	'26년 10월 중
본선	▪ 최종경연 포함 3~4라운드 수행 - 방송프로그램 촬영 및 제작	'26년 11월 ~ '26년 12월
방송 송출	▪ 지상파 방송 송출	'26년 말
연계지원	▪ 지원 프로그램 운영	방송송출 이후

※ 추진 일정 및 절차는 대회 운영 사정에 따라 변경 가능

□ **신청기간** : '26. 9.8.(화) 12:00 ~ 10.2.(금) 18:00 까지

※ 주최측 사정으로 변동 가능, 변동시 재 공고 시행

□ **신청방법** : 대회 홈페이지 접수

< 신청 · 접수 유의사항 >

- 신청 마감시간까지 접수 완료한 팀에 한해 평가함
- 홈페이지를 통해서만 접수 가능하며, 창업 품목 기획서 등 신청사항 수정·변경은 접수 마감 전까지만 가능함
- 신청 마감일에는 홈페이지(<https://www.spark-up.kr>) 접속이 원활하지 않을 수 있으므로 마감일 2~3일 전에 미리 신청·접수 하는 것을 권장함
- 신청자는 제안한 창업 품목과 관련한 **선행기술 조사**를 실시하고, 타인의 지식재산권 등을 침해하지 않도록 유의하여야 함

○ **제출서류** : 참가신청서(창업 품목 기획서 포함), 증빙서류

- 파일명 끝에 **팀명(기업명) 및 창업 품목 제목**을 기재하고, **PDF로 제출**하며, 제출 후 수정본은 마감 전까지 재제출 가능

세부내역

1. 참가신청서 : [붙임 2] 참가신청서_팀명(기업명)_창업품목명

2. 증빙서류 (**해당시 제출**)

가. 공통

- 재학증명서 또는 재직증명서 등 소속을 확인할 수 있는 서류
- 그 외 주최기관이 추가로 요청하는 서류(필요시 별도 요청 예정)

나. 예비창업자

- '가. 공통 서류' 외 별도 제출서류 없음

다. 사업자(창업 5년 이내)

- 사업자등록증 사본
- 중소기업확인서

□ **문의처** : 창업경연대회 운영사무국 (문의처 : 02-6949-0866)

- ☐ 공고문 미숙지 등으로 인해 발생하는 불이익과 그에 따른 책임은 신청자에게 있음
- ☐ 신청서는 지정된 양식을 사용하여야 하며, 임의 양식으로 제출 시 평가대상에서 제외될 수 있음
- ☐ 본 공모는 에너지 분야 창업 품목을 발굴하고 소개하는 방송 프로그램과 연계하여 진행 될 예정으로, 경연대회 과정에서 인터뷰 또는 촬영이 진행될 수 있으며, 대상자에게는 사전에 관련 내용을 안내하고 별도의 출연 동의 절차를 진행할 예정임.
 - 참가자는 촬영 일정, 사전 인터뷰, 리허설 등 방송 제작사가 요청하는 제작 절차에 성실히 응하여야 하며, 정당한 사유 없이 촬영에 불참하거나 협조를 거부할 경우 일부 심사 절차 또는 방송 참여가 제한 될 수 있음.
 - 촬영된 영상·음성·이미지 등에 대한 초상권·음성권 및 저작권은 별도의 동의서를 통해 방송 제작사 및 주최·주관기관에 귀속되며, 방송·홍보·아카이브 목적으로 활용 될 수 있음.
 - 참가자의 사업 아이디어, 기술내용 등 창업 품목 기획서상의 정보 중 일부가 편집·재구성되어 방송될 수 있으며, 이에 대한 이의는 제한 될 수 있음.
- ☐ 신청은 팀(기업)당 1건을 원칙으로 하며, 동일 창업 품목의 중복 제출은 불가함
- ☐ 평가 진행 시 제출서류 등 보완 요청이 있을 수 있으며, 기한 내

미제출 시 불이익이 있을 수 있음

- ☐ 제출내용 관련 허위사실 또는 타인의 아이디어 도용 사실 등이 발견될 경우 평가대상에서 제외되며 제출서류는 반환하지 않음
- ☐ 선정 이후 허위사실, 표절, 참가자격 미충족 사실 등이 확인될 경우 선정 취소, 포상 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- ☐ 신청자는 제안한 창업 품목과 관련한 선행기술 조사를 실시하고, 타인의 특허권·저작권 등 지식재산권을 침해하지 않도록 하여야 함
- ☐ 수상팀은 주최측이 요청하는 사업추진 현황 조사 및 후속지원 연계 등에 성실히 응하여야 함

붙임 : 1. 참가신청 제외대상
2. 창업 경연대회 참가 신청서

참가신청 제외대상

구분	제외대상																					
1	- 신청일 기준 휴·폐업 중인 자(대표자, 기업)																					
2	- 금융기관 등으로부터 채무불이행 중인 경우(대표자, 기업) * 단, 신청·접수 마감일까지 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자(기업), 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결한 경우, 법원의 개인 회생제도에서 변제계획 인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기 지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청 가능																					
3	- 국세 또는 지방세를 체납 중인 경우(대표자, 기업) * 단, 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 신청·접수 마감일까지 국세, 지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자(기업), 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청가능																					
4	- 고용노동부가 공개하는 임금체불 사업주에 포함된 경우(대표자, 기업)																					
5	- 가상자산사업자 금융거래 관련 업태를 영위 중인 경우(대표자, 기업)																					
6	- 벤처기업에 포함되지 않는 업종*을 영위하거나 대표자가 아래의 업종 기업을 보유 중인 경우, 신청기업이 아래의 업종 기업을 자회사로 보유중인 경우 * 벤처기업육성에 관한 특별조치법 시행령 제2조의4, [별표 1]																					
	<table><tr><th>구분</th><th>대상 업종</th><th>코드번호</th></tr><tr><td>1</td><td>· 일반유흥주점업</td><td>56211</td></tr><tr><td>2</td><td>· 무도유흥주점업</td><td>56212</td></tr><tr><td>3</td><td>· 기타 주점업</td><td>56219</td></tr><tr><td>4</td><td>· 블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업</td><td>63999-1</td></tr><tr><td>5</td><td>· 기타 사행시설 관리 및 운영업</td><td>91249</td></tr><tr><td>6</td><td>· 무도장 운영업</td><td>91291</td></tr></table>	구분	대상 업종	코드번호	1	· 일반유흥주점업	56211	2	· 무도유흥주점업	56212	3	· 기타 주점업	56219	4	· 블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업	63999-1	5	· 기타 사행시설 관리 및 운영업	91249	6	· 무도장 운영업	91291
구분	대상 업종	코드번호																				
1	· 일반유흥주점업	56211																				
2	· 무도유흥주점업	56212																				
3	· 기타 주점업	56219																				
4	· 블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업	63999-1																				
5	· 기타 사행시설 관리 및 운영업	91249																				
6	· 무도장 운영업	91291																				
7	- 주최·주관기관으로부터 부정당 제재를 받은 이력이 있는 경우(대표자, 기업)																					
8	- 본 경연대회의 평가위원 또는 운영기관 이해관계자로 참여 중인 경우(대표자, 임직원)																					
9	- 기후에너지환경부장관 또는 주관기관이 참여제한 사유가 있다고 인정하는 경우																					

기후부 주최 「에너지 창업 경연대회」 참가 신청서

참가자격	☐ 예비창업자		☐ 창업초기기업 (창업 5년 이내)	
창업 품목명				
팀 / 기업명	(팀 또는 기업 참가 시 작성)			
대표자 성명 (학교명, 직장명)	(00대학교, 00회사명)			
주 소	(시.군.구 단위 까지 표시)			
휴대전화		e-mail		
창업 품목 주요내용 (요약)				

상기 내용은 사실과 다름이 없음을 확인하며
붙임과 같이 기후부 주최 「에너지 창업 경연대회」
신청서를 제출합니다.

2026년 월 일

신 청 자(팀 대표자) : (서명/인)

에너지 창업 경연대회 운영사무국 귀하

첨부 : 1. 창업 품목 기획서 1부
2. 팀 구성 소개서 1부 (팀 참가자만 해당)

□ 창업 품목 기획서(이미지를 포함하여 2페이지 내 작성)

창업 품목명	※ '파란색 안내 문구'는 삭제하고 검정색 글씨로 작성하여 제출, 양식의 목차, 표는 변경 또는 삭제 불가(행추가는 가능, 해당사항이 없는 경우 공란으로 유지)하며, 필요시 사진(이미지) 또는 표 추가 가능
창업 품목 소개	핵심 기능·원리, 혁신성(차별성), 타겟고객 등 주요 내용을 중심으로 기재
개발동기	창업 품목을 발굴하게 된 배경, 구현하고자 하는 목적 및 필요성 등 기재
사업화전략	비즈니스 모델, 시장분석·전망, 창업 실현성, 향후 개발(활용) 계획 등 기재
기대효과	상기 내용으로 창업 시 사회에 미치는 긍정적 변화 또는 기대되는 영향 기재

* 창업 품목 관련 이미지(제품, 아이디어 등)

※ (선택사항) 창업 품목의 특징을 나타낼 수 있는 그림, 참고 사진(이미지), 설계도 등 삽입
- 이미지 설명 간략하게 기재

□ 팀 구성 소개서 (팀 참가자만 해당, 해당사항 없을 시 삭제)

팀명	※ '파란색 안내 문구'는 삭제하고 검정색 글씨로 작성하여 제출, 양식의 목차, 표는 변경 또는 삭제 불가(행추가는 가능, 해당사항이 없는 경우 공란으로 유지)하며, 필요시 사진(이미지) 또는 표 추가 가능				
팀원 현황	순번	성명	팀구성	주요 역할	연락처
	1				
	2				
	3				
팀원 역량 및 역할	창업 품목 관련, 구성원이 가지고 있는 이력, 장점, 역할 등을 작성				