산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 4. 1.(월) 06:00 < 4.1.(월) 석간 > 배포 2024. 3. 29.(금)

국민참여 투표를 통해, 정책 수요자인 국민이 참여하고 만들어 가는 「전기안전 국민공모전」

- **<제1탄>** 전기안전 정책 경진대회(정책제안), **<제2탄>** 전기안전 우수논문 공모전(안전R&D), **<제3탄>** 전기안전 영상(숏폼) 공모전(안전문화.홍보)

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 국민참여 투표를 통해 국민과 소통하여 정책을 개선하는 '전기안전 국민공모전'을 실시한다.

전기안전 공모전은 기존 정부·공공 중심으로 수립되어 오던 전기안전 정책을 수요자 중심으로 전환하여 국민과 소통하며 정책을 개선하는 국민참여형 공모전으로, 전기안전에 대한 국민의 적극적 참여를 유도하고 관심도를 확대하기 위해 마련되었다.

다양한 방식과 여러 계층(고등학생~전문가)의 국민이 함께 참여하는 이번 공모전은 「전기안전 정책 경진대회」(1탄), 「전기안전 우수논문 공모전」(2탄), 「전기안전 영상(숏폼) 공모전」(3탄)으로 4.1일부터 두 달간 순차적으로 진행된다.

첫째, 전기안전 정책 경진대회는 전기안전을 강화할 수 있는 참신하고 혁신적인 아이디어를 정책 수요자인 국민이 직접 발굴·제안하는 공모전으로 4.1 ~ 5.12 까지 이메일 접수를 통해 공모한다. 특징적인 사항으로 산업부(에너지안전과)에서 이전 발표한 전기안전 정책 중 주요 정책 10가지를 선정하여 관련 정책을 개선·심화할 수 있는 정책개선 분야도 마련하였다.

둘째, 전기안전 우수논문 공모전은 전기재해를 예방하고, 전기설비 안전성 강화를 위한 연구개발(R&D) 연구제안 및 전기안전 기술 연구와 관련된 주제를 공모하며, 4.3 ~ 5.24 까지 온라인 접수한다.

셋째, 전기안전 영상(숏폼) 공모전은 고등학생 및 청소년을 대상으로, 핸드폰 등을 활용하여 짧은 영상(30초~1분) 제작을 통해 전기안전을 생활화하고 안전문화를 확산시키기 위한 공모전으로 4.15 ~ 5.31 까지 이메일 접수를 받는다.

각 공모전은 한국전기안전공사 홈페이지 등에 공고한다, 추진일정에 따라 국민 참여투표(권익위 국민생각함)를 통해 다시 한번 국민의 의견을 반영하여 우수작을 선정할 계획이며, 최우수작으로 선정되는 참가자는 「2024 대한민국 전기안전대상」에서('24.9월 예정) 포상을 수여하고, 전기안전공사 신입채용 시 서류전형(5%) 가점의 혜택(정책 경진대회 최우수작)을 부여할 예정이다.

담당 부서	수소경제정책관 에너지안전과	책임자	과 장	황윤길 (044-203-3980)
		담당자	사무관	최재영 (044-203-3982)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 「전기안전 국민 공모전」 주요내용

산업통상자원부

정책 수요자인
국민이 참여하고 만들어가는

공고 및 접수 : '24.4~

국민이 참여하여 제작

전기안전 국민 공모전

다시 한번 국민의견 반영

국민참여 투표

제1탄 정책제안 4.1~5.12

1. 전기안전 정책 경진대회

포상 총 6점 상금 총 1,400만원

전기안전을 강화할 수 있는 참신하고 혁신적인 대국민 아이디어 발굴

주제
1.(정책 연계 · 심화) 주요 전기안전 정책 개선 · 심화
2.(생활 속 전기안전) 일상생활 내 전기안전 관련 자유 주제



제2탄 안전R&D 4.3~5.24

2. 전기안전 우수논문 공모전

포상 총 6점 상금 총 310만원

산 · 학 · 연구계 등의 우수 논문 자료를 발굴하여 안전정책 반영



제3탄 안전문화 홍보 4.15~5.31

3. 전기안전 영상(숏폼) 공모전

포상 총 6점 상금 총 600만원

숏폼 영상(1분 이내) 제작을 통해 체험형 전기안전 습관 배양



참고 2 **전기안전 정책 경진대회 추진계획**

□ 공모전 개요

○ **(대상)** 법령 이해도, 정책 실효성을 고려하여 **만 19세 이상 대학생 및 일반인**

* 팀 단위로(3~4인 이내)만 참여 가능하고 대학생 또는 일반인으로 구성 가능

○ **(주제)** 전기안전법령(정책·제도) 개선 등 **안전을 강화할 수 있는 주제**

* ❶ **(정책 연계·심화)** 정부정책(최근 정책보도 10개 중 택일) 중 피드백을 통한 심화·발전 가능한 주제, ❷ **(생활 속 전기안전)** 일상생활과 밀접하고 AI·IOT 활용 가능한 전기안전 주제

□ 주요 추진내용

○ **(운영)** 1차 **예선대회**(서류심사)**를 통해 주제별 6팀**(총 12팀)을 선발

- 본선진출자 **오리엔테이션 및 멘토링**(참여대학 선배로 우선 지정) 실시
- 2차 **본선대회**(국민참여투표, PT발표, 질의응답·토론)를 통해 **최종 순위 결정**

* (본선) 예선 통과한 주제를 심화·발전한 내용의 PT 발표 및 질의응답

○ **(심사)** 총 6인의 대내·외 **위원을 구성***하여 **효과성**(40점), **실현가능성**(30점), **지속 가능성**(20점), **창의성**(10점)에 대한 종합적 심사

○ **(절차)** 홈페이지 등을 통해 공고, 이메일 접수, 심사를 통해 **우수팀 선발**

공고 및 접수		심 사		발표 및 시상
· **(공고)** 홈페이지, SNS, 언론매체 등 · **(접수)** 이메일	⇨	· **(예선)** 서류심사 · **(본선)** **국민 참여투표** PT 대면심사	⇨	홈페이지 게시 및 개별통보
4.1 ~ 5.12		6월 중순		심사 종료 후 5일 이내

○ **(포상)** 표창 **6점**, 상금 **1,400만원** / 장관상 2점, 공사 사장상 4점

구 분	최우수상(2점)	우수상(2점)	장려상(2점)
정책 연계 심화	장관상, 400만원	사장상, 200만원	사장상, 100만원
생활 속 전기안전	장관상, 400만원	사장상, 200만원	사장상, 100만원

➡ **최우수상 수상팀은 전기안전공사 신입채용 시 서류전형(5%) 가점**

참고 3 **전기안전 우수논문 공모전 추진계획**

□ 개요

○ **(주제) 전기재해를 예방**하고 안전성 강화를 위한 R&D 연구제안* 및 **전기안전 기술 연구****와 관련한 주제

* 기술·표준·기준 개발동향 분석, 연구방향 제시, 전기안전 R&D 방향 연구 등

** 전기재해, 재생e, 직류배전, 융합기술 등 안전기술 개발 등

○ **(대상) 학계**(대학원생), **산업·연구계***(유관기관 등) **등 안전분야 전문가**

* 대학원생 뿐만 아니라 참여율이 높은 산업·연구계의 전문가들도 대상에 포함(대한전기학회 하계학술대회 연구논문 연계)

□ 운영 및 심사방법

○ **(운영)** 온라인으로 논문을 접수, 심사를 통해 **우수논문 8편 선정**

* **(논문분량)** 5~10페이지 이내 / 타분야 벤치마킹 및 전기안전 특수성 감안

** **(공모기간)** 4~5月 접수 및 심사 / 대한전기학회 하계학술대회 일정 고려

○ **(심사) 총 8인*의 대내·외 위원을 구성**하여, 공모전 주제 부합성, 독창성, 명확성, 파급성, 타당성, 실현가능성을 **종합적으로 심사**

* **(심사위원)** 외부위원(2명), 전기안전공사(3명), 대한전기학회(3명)

○ **(절차)** 홈페이지 등 공개하고 온라인 접수·심사를 통해 우수논문 표창

공 고	⇨	접 수	⇨	심 사	⇨	발표 및 선정
하계학술 대회 홈페이지		온라인 접수		서류심사(1,2차), **국민 참여투표**		공개 발표대회 수상자 선정
4.3		4.3 ~ 5.24		6월 중순		6월말

○ **(포상) 표창 6점,** 상금 310만원 / 장관상 1점, 공사 사장상 2점, 학회장상 1점 등

구 분	표창 수량		상 금	비 고
	R&D 연구제안	기술연구		
장관상	1		100만원	정책·기술 분야 중 **최고점수 논문**
사장상	1	1	각 50만원	장관상 미수상 논문 중 분야별 최고점수 논문
학회장상	1		50만원	장관상 및 사장상 미수상 논문 중 최고점수 논문
연구원장상	2		각 30만원	미수상 논문 중 최고점수 논문 2건

* 최대 포상 수량은 분야별 3점(정책 3점, 기술 3점)으로 제한

참고 4 **전기안전 고등학생 영상(숏폼) 공모전 추진계획**

□ 개요

○ **(주제)** 전기안전을 **생활화** 하고 **안전문화를 확산**할 수 있는 주제

* ① 전기안전사고 예방(생활속 전기안전 실천 등) ② 전기안전의식 제고

○ **(대상)** 전기안전에 대한 인식이 조기 배양될 수 있도록 **고등학생 및 청소년**(개인 또는 3인 팀)으로 한정

□ 운영 및 심사 방법

○ **(운영)** 온라인으로 작품을 접수, 심사를 통해 **우수작품 6편 선정**

* **(제출자료)** 숏츠, 릴스 등 숏폼 형식에 적합한 30초~1분 분량의 세로 형식 영상

** **(공모기간)** 4~6月 접수 및 심사 / 전기안전대상 행사일정 고려

○ **(심사) 총 6인*의 대내·외 위원을 구성**하여, 전기안전 관련 주제 부합성, 작품성, 독창성, 활용성, 파급성 등을 **종합적으로 심사**

* **(심사위원)** 전기안전공사(3명, 관련 직무 경험자), 영상·광고학과 교수 등(3명)

○ **(절차) 온라인 홍보·접수 및 공정한 심사**를 통해 **우수작품 표창**

공고 및 접수		심 사		발표 및 시상
• **(공고)** 공사 및 공모전 전문포털 홈페이지 • **(접수)** 온라인 접수	⇨	• **(1차_예선)** 3배수 선정 • **(작품검증)** **국민 참여투표** • **(2차_본선)** 평가위원회, 국민참여 투표	⇨	• **(발표)** 공사 홈페이지 및 개별통보 • **(시상)** 전기안전대상
4.15 ~		6~7월		7월 발표

□ 포상

○ **(규모) 표창 6점,** 상금 600만원 / 장관상 1점, 공사 사장상 5점

구 분	대상(1점)	최우수상(1점)	우수상(1점)	장려상(3점)
포상내역	장관상, 200만원	사장상, 150만원	사장상, 100만원	사장상, 50만원