# 「블록체인 난제 해결 챌린지」공고

## □ 대회 개요

- o (대회명) 블록체인 난제 해결 챌린지
- o (주최/주관) 과학기술정보통신부, 한국인터넷진흥원, 블로코, 코인플러그
- o (목적) 블록체인 기술을 활용한 서비스(NFT, DeFi, DAO)에서 발생하고 있는 다양한 문제해결을 위한 아이디어 공모전 개최
  - ※ 우대사항 : 본선 심사 시 아이디어에 대한 프로토타입 제출 시 가산점 부여
- o (접수기간) 2022년 10월 19일(수) ~ 11월 13일(일)

## □ 운영일정

o (행사일정) 공모접수, 예선, 전문가 멘토링, 본선, 시상식 등



## □ 안내 및 문의처

o 이메일 : <u>blockchallenge2022@gmail.com</u>, <u>blockcenter@kisa.or.kr</u>

o 연락처 : 010-3756-6028(운영사무국), 061-820-1421, 1034(KISA 담당부서)

## □ 주요내용

- o (참가자격) 블록체인에 관심있는 누구나(팀별 1~3인 이내)
- o (대회주제) 블록체인 기술 활용 서비스(NFT, DeFi, DAO 등) 문제해결
- o (신청방법) 온오프믹스 접수(www.onoffmix.com/event/264735)

- o (사전교육방법) 온오프믹스 접수(www.onoffmix.com/event/264884)
- o (제출서류) 참가신청서(개인정보 수집·이용 동의서 및 서약서 포함)
- o (시상 및 상금규모) 총 14점(총 상금 2,400만원 규모)

구분	수상 내역
대상	<b>과학기술정보통신부 장관상</b> (1점, 5백만원)
최우수상	<b>한국인터넷진흥원 원장상</b> (3점, 3백만원)
우수상	한국인터넷진흥원 원장상(6점, 1백만원)
특별상	<b>블로코 대표상</b> (2점, 1백만원), <b>코인플러그 대표상</b> (2점, 1백만원)

- ※ 시상내역 및 부상은 사정에 따라 변동될 수 있음
- o (수상특전) 블록체인 기술혁신지원센터 입주기업 지원시 우대혜택
- o (평가방법) 예선(서면 심사), 본선(발표 심사) 예정
  - (예선) 팀별로 제출한 참가신청서를 기반으로 서면평가 진행
  - (본선) 팀별로 제출한 자료(참가신청서, 발표자료, 프로토타입 산출물 등) 를 기반으로 발표평가 진행
- o (평가기준) 창의성(20), 이해도·구체성(30), 문제해결 가능성(30), 필요성·효과성(20), 프로토타입 제작 가산점(5)

구분	배점	세부 평가기준
창의성	20	- 아이디어의 독창적이고 창의적인 문제해결방법 제안 정도 - 아이디어가 최근 이슈 및 트렌드 반영한 정도
이해도· 구체성	30	- 블록체인 기술에 대한 기초적인 이해 정도 - 정의한 블록체인 문제에 대한 적정한 정도 - 아이디어 구성 및 해결방법의 구체적인 정도
문제해결 가능성	30	- 해결방법의 현실적인 문제해결 가능한 정도 - 해결방법의 현실적인 도입 가능(실현가능) 정도 - 현재 블록체인 서비스에 반영 가능한 정도
필요성· 효과성	20	- 실제 아이디어가 필요한 정도 - 기존 아이디어와의 차별성 정도 - 제안배경의 타당성 정도 - 문제해결을 통한 기대효과 및 파급 정도 - 블록체인 산업 및 정책 등에 미치는 영향 정도
가산점 (본선평가시 해당*)	5	- 제작한 프로토타입의 구현 정도 - 제작한 프로토타입의 기술 완성 정도

\* 본선평가 때 프로토타입 제출 시 구현 정도, 기술 완성 정도에 따라 가산점 부여

#### □ 유의사항

- o 참가자가 제안한 아이디어는 타사 또는 타 기관 대회에서 수상한 이력이 없어야 하며, 참가자가 직접 창안한 것이어야 함
- o 참가신청서의 '참가서약서' 및 '개인정보 수집·이용 동의서'는 출력하여 자필로 기재 및 서명 후 스캔본 제출(팀내 모든 참가자전원 제출 필요)
- o 접수는 지정된 공모 시간 내에 도착한 건에 한하여 인정(방문·우편접수 불가)
- o 접수 결과 및 진행 과정에 대한 연락은 개별 통보함
- o 참가자가 제안한 아이디어의 모든 지적재산권에 대한 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음, 참가자는 본 공모전을 통해 얻은 지적재산권을 보유하며, 자유롭게 권리 행사 가능
  - 응모자는 재직·소속 중인 기업·기관 등의 아이디어·솔루션 등으로 공모전에 절대 응모가 불가하며, 이를 어기고 응모·참가하여 발생 하는 모든 민·형사상의 책임은 응모자 본인에게 있음
  - 접수마감 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호하기 위해서는 참가자가 본 공모전 참가이전에 반드시 지적재산권을 획득해야 함
  - ※ 본 공모전은 아이디어의 단순 발굴 뿐만 아니라, 향후 주관기관과 실제 현실적인 문제해결에 대한 방안제시를 지향함
- o 프로토타입 및 프리젠테이션 작성을 위해 사용하는 소스(그림, 사진 등)에 대한 사용권은 참가자 본인이 확인해야 하며, 따라서 개별 소스에 대한 원 저작자에게 이용 허락 여부를 반드시 사전 확인할 것 추후 분쟁 시모든 민·형사상의 책임은 응모자 본인에게 있음
- o 참가자의 응모한 아이디어가 타인의 아이디어를 고의로 도용한 것으로 인정될 경우 수상 이후에도 수상은 취소되며 참가자는 상금을 전액 반환하여야 함
- o 심사결과 일정 수준 이상의 작품이 없을 경우 시상규모가 변경 될 수 있고 팀 및 개인별 심사점수는 어떠한 경우에도 공개하지 않음

- o 공동 출품 작품의 수상 시 상금은 대표자에게 지급되며 주최 기관은 상금 배분에 관여하지 않음
- o 주관기관은 당선작의 게시, 전시, 자료집, 2차 자료로 가공을 하거나 홍보자료 등으로 활용할 수 있고 수상자의 성명 및 아이디어 등은 언론사에 공개될 수 있음