

제2차 「공공기관과 함께 하는 혁신 아이디어 공모전」 개최 공고

특허청에서는, 국민의 창의적인 아이디어가 공공기관 경영혁신의 밑거름이 될 수 있도록 국민과 공공기관 간 아이디어 거래를 지원하는 제2차 「공공기관과 함께 하는 혁신 아이디어 공모전」을 다음과 같이 공고하오니 많은 신청 바랍니다.

2021년 9월 1일

특허청장

1

공모전 개요

□ 개최목적

- 공공기관의 공공서비스·브랜드·디자인 개선이나 기술 개발 등에 국민의 창의적인 아이디어를 활용할 수 있도록 국민과 공공기관 간 아이디어 거래 지원

□ 응모자격

- 본인의 아이디어를 보유한 **소** 국민 누구나(개인 또는 팀 가능, 해당 공공기관 임·직원 제외). 단, 아이디어 플랫폼* 회원가입은 필수임

* (아이디어 플랫폼) www.idearo.kr, 「아이디어로」

- 만 14세 미만 미성년자(신청일 기준)인 경우 회원가입 시 법정대리인 동의 필요
- 과제 중 납품형 과제의 경우 기업만 아이디어 제안 가능
- 팀으로 참여하는 경우에는 반드시 2~3명으로 팀원을 구성해야 함
- 팀으로 참여하는 경우, 팀원 모두 플랫폼에 회원가입을 하고, 팀 이름으로 “커뮤니티(아이디어챌린지용)를 개설**”하여야 커뮤니티명(팀명)으로 아이디어 등록 가능

** (커뮤니티 개설) 아이디어 플랫폼 접속 → 아이디어 광장 → 커뮤니티(아이디어챌린지용)

□ 추진 체계

- (주최) 특허청
- (주관) 한국발명진흥회
- (참여 공공기관) 한국전력공사 등 43개 공공기관

◆ 본 공모전과 관련된 자세한 내용은 '아이디어 플랫폼 아이디어로' 홈페이지 (www.idearo.kr) 내 플랫폼 소개 - 이벤트/행사 게시판에서 확인 가능

2

세부 내용

□ 공모 과제 및 보상금액

* 과제 세부 내용은 아이디어 플랫폼 「아이디어로」(www.idearo.kr)에 각 회차별 공모 시작일에 게시

▶ [아이디어 플랫폼 접속](#) → [아이디어챌린지](#) → [오늘의 도전과제\(과제 클릭\)](#) 참조

< 과제 요약 >

□ 1회차(9. 1. ~ 10. 22.) 과제 (24건)

| 회차 | 기관명 | 과제유형 | 과제명 | 최대보상금 |
|--------------------------|--------------|-----------------------------------|--|----------------|
| 1회차 (9.1.~ 10.22.) | 한국전력공사 | R&D형 | [R&D형] 저압 활선작업용 00등급 합성 절연장갑 개발 | 5억원 (연구개발비) |
| | 한국관광공사 | 기술과제 | [일반형] 관광데이터(TourAPI) 활용 활성화 아이디어 | 200만원 |
| | 국립공원공단 | 기술과제 | [일반형] 등산 탐방객의 실시간 이동패턴 분석을 위한 신기술 아이디어 | 300만원 |
| | 한국가스 안전공사 | 기술과제 | [일반형] 부탄캔 안전장치 개선 방안 | 200만원 |
| | | 기술과제 | [일반형] 가스시설의 내진 안전성 향상 방안 | 100만원 |
| 한국부동산원 | 기술과제 | [일반형] 대국민 전자결제서비스 도입을 위한 홈페이지 디자인 | 200만원 | |

| | | | |
|------------|------|---|----------------|
| | 디자인 | [일반형] 공동주택관리정보시스템(k-apt) 홍보에 활용 예정인 홍보시안 디자인 공모 | 100만원 |
| 한국가스공사 | 기술과제 | [일반형] LNG 냉열을 활용한 신사업 또는 기술개발 아이디어 | 100만원 |
| | 기술과제 | [일반형] 주배관 주변 굴착공사 상시 감지 시스템 아이디어 | 100만원 |
| 한국보훈복지의료공단 | 기술과제 | [일반형] 와상 환자 및 욕창 환자 대상 환자복 아이디어 | 100만원 |
| | 기술과제 | [일반형] 이동편의 및 욕창방지 기능이 부착된 중증환자용 침대 아이디어 | 100만원 |
| | 기술과제 | [일반형] 3D 스캔 3D프린터를 활용한 다리·팔 의지 소켓 연구·분석 아이디어 | 100만원 |
| 코레일테크 | 납품형 | [납품형] 열차 객실 내 쓰레기 수거 카트 제품 제안 | 2,000만원 (납품계약) |
| | 납품형 | [납품형] 현장 직원 근골격계 질환을 예방할 수 있는 청소장비 개선 제안 | 2,000만원 (납품계약) |
| | 납품형 | [납품형] 역사 내 고객 안전을 위한 바닥 물기 제거 장비 개선 아이디어 제안 | 2,000만원 (납품계약) |
| 한국수산자원공단 | 납품형 | [납품형] 연어사란(死卵) 제거를 위한 전용 핀셋제작 | 200만원 (납품계약) |
| 건강보험심사평가원 | 디자인 | [일반형] 건강보험심사평가원 대표 캐릭터 디자인 | 200만원 |
| 한국지역난방공사 | 디자인 | [일반형] 탄소중립 실천과 지역상생을 위한 사회공헌사업 <We 포레스트> 로고 디자인 | 100만원 |
| 한국서부발전 | 기술과제 | [일반형] 대규모 해상풍력사업과 연계한 수산업 공존방안 아이디어 | 70만원 |
| | 기술과제 | [일반형] 산업재해 제로화를 위한 안전활동 아이디어 | 50만원 |
| | 기술과제 | [일반형] 대규모 해상풍력사업의 안정적 추진을 위한 방안 | 50만원 |
| 우체국물류지원단 | 기술과제 | [일반형] 우편물 파손 방지를 위한 운송용기 고정방법 | 50만원 |
| 주택도시보증공사 | 디자인 | [일반형] 혁신 내재화 및 혁신활동 홍보를 위한 혁신 로고 디자인 | 50만원 |
| 한국도로공사 | 기술과제 | [일반형] 국민안전 및 탄소중립 실천을 위하여 고속도로에 적용 가능한 아이디어 | 80만원 |

□ 2회차(9. 13. ~ 10. 8.) 과제 (32건)

| 회차 | 기관명 | 과제유형 | 과제명 | 최대보상금 |
|--------------------------|--------|------|---|-------|
| 2회차 (9.13. ~10.8.) | 한국관광공사 | 비기술 | [일반형] 관광분야 실감형콘텐츠(360 VR, 미디어아트 등 23편) 홍보 방안 | 350만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 한국관광공사 역할과 연계하여 기존 사업 개선 혹은 새롭게 추진할 수 있는 아이디어 | 50만원 |

| | | | |
|----------------|-----|---|-------|
| 한국중부발전 | 비기술 | [일반형] 공기업과 함께하는 국민의 일상 속 탄소중립 실천방안 개발 | 300만원 |
| 한국가스기술공사 | 비기술 | [일반형] 하계 휴양시설 공동 이용 아이디어 | 300만원 |
| 연구개발특구 진흥재단 | 비기술 | [일반형] 강소특구 입주기업 현황 맵 제작 관련 아이디어 | 300만원 |
| | 비기술 | [일반형] 전국민이 알 수 있도록 '연구소기업' 브랜드 인지도 향상 아이디어 | 200만원 |
| | 비기술 | [일반형] 다기관 협업·소통할 수 있는 디지털 업무전환을 위한 아이디어 | 50만원 |
| 한국부동산원 | 비기술 | [일반형] 유휴공간 활용 대구형 도시재생 시범사업 브랜드 제안 | 300만원 |
| | 비기술 | [일반형] 한국부동산원 공동주택 시세정보 등 제공 홈페이지 「부동산테크」(www.rtech.or.kr) 개선 아이디어 | 100만원 |
| 코레일유통 | 비기술 | [일반형] 코레일유통의 ESG 분야별 적용 가능한 혁신 아이디어 | 150만원 |
| 공무원 연금공단 | 비기술 | [일반형] 건실한 연금운영을 위한 연금수급자 관리 방안 | 100만원 |
| 근로복지공단 | 비기술 | [일반형] 국민이 쉽게 이해할 수 있는 공단 브랜드(노동복지 허브) 제고 아이디어 | 100만원 |
| 한국가스안전공사 | 비기술 | [일반형] 부탄캔 사고 감축을 위한 국민 대상 홍보 아이디어 | 100만원 |
| 한국동서발전 | 비기술 | [일반형] 누구나 할 수 있는 REC 대금 청구 | 100만원 |
| 한국산업인력 공단 | 비기술 | [일반형] 한국산업인력공단의 공공데이터를 활용한 대국민 서비스 콘텐츠 또는 비즈니스 아이디어 | 100만원 |
| 한국수력 원자력 | 비기술 | [일반형] 한국수력원자력(주)(이하 한수원)의 ESG 경영에서 발생가능한 리스크 및이에 대한 관리방안 | 100만원 |
| 한국해양교통 안전공단 | 비기술 | [일반형] 드론 활용을 통한 여객선 안전운항관리 아이디어 | 100만원 |
| 한국산업단지 공단 | 비기술 | [일반형] 산업단지 내 우수 인력 유입을 위한 키콕스잡 활성화 방안 | 50만원 |
| | 비기술 | [일반형] 산업단지 코로나 극복을 위한 방역도움센터 활용 아이디어 | 50만원 |

| | | | | |
|---------------------------|-----------------|---------------------------------------|---|------|
| | 한국수산자원 공단 | 비기술 | [일반형] 어린물고기 보호의 '치어럽' 캠페인 슬로건 제안 | 50만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 어린물고기 보호의 '치어럽' 캠페인 BI(Brand Identity) 제안 | 50만원 |
| | 한국특허전략 개발원 | 비기술 | [일반형] 한국특허전략개발원 ESG 경영을 위한 아이디어 | 50만원 |
| | 국민연금공단 | 비기술 | [일반형] 60세 이상 국민연금 가입자 확충 방안 | 50만원 |
| | 우체국물류 지원단 | 비기술 | [일반형] 화물차량 개문발차 방지를 위한 아이디어 | 50만원 |
| | 중소기업유통 센터 | 비기술 | [일반형] 중소기업유통센터의 "친환경 캠페인 콘텐츠" 아이디어 | 50만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 중소기업유통센터의 "친환경 캠페인 슬로건" 아이디어 | 30만원 |
| | 한국식품안전 관리인증원 | 비기술 | [일반형] 한국식품안전관리인증원의 <아차사고 신고제 활성화> 및 <아차사고 예방 대책> 아이디어 공모 | 30만원 |
| | 그랜드코리아 레저 | 비기술 | [일반형]그랜드코리아레저(주)의 <국민참여의 GKL 혁신 슬로건> 제안 | 30만원 |
| | | 비기술 | [일반형]GKL 자체 사이버연수원 구축을 위한 교육과정 개발 제안 | 30만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 노사합동으로 MZ세대와 기존 세대 간 이해와 소통을 강화로 기관 고유의 상호존중 문화 정착 아이디어 | 30만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 관광 및 카지노 산업 재도약을 위한 미래관광인재를 위한 비대면 콘텐츠 제안 | 20만원 |
| 대한무역투자 진흥공사 (KOTRA) | 비기술 | [일반형] 우리기업과 국민을 위한 해외진출 지원 신규 사업 아이디어 | 20만원 | |

□ 3회차(10. 4. ~ 10. 29.) 과제 (29건)

| 회차 | 기관명 | 과제유형 | 과제명 | 최대보상금 |
|---------------------------|--------|------|-----------------------|-------|
| 3회차 (10.4.~ 10.29.) | 한국환경공단 | 비기술 | [일반형] 빛 공해 저감 아이디어 | 300만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 소음 및 미세먼지 알림 방안 | 300만원 |

| | | | | |
|--|-------------|----------------|---|-------|
| | | 비기술 | [일반형] 영농폐비닐 효율적인 보관 및 관리를 위한 ① 친환경 소재 사용 및 재이용 가능한 대체품으로 전환 아이디어 공모 | 100만원 |
| | 국립공원공단 | 비기술 | [일반형] 국립공원 공공데이터를 활용한 대국민 서비스 창출 아이디어 | 300만원 |
| | 한국중부발전 | 비기술 | [일반형] 소통과 배려의 기업문화 조성을 위한 직장 내 세대갈등 해결 아이디어 | 300만원 |
| | 한국산업단지공단 | 비기술 | [일반형] 산업단지 내 유휴부지 활용 아이디어 | 150만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 산업단지 코로나 극복을 위한 방역도움센터 활용 아이디어 | 50만원 |
| | 한국전력기술 | 비기술 (채용우대형) | [특별형] 협력중소기업 간접 지원 및 친기업환경 조성을 위한 관련 규정제도 혁신 * 별도특전 : 아이디어 거래 대상자가 채용에 지원하는 경우 서류전형 면제 | 120만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 외부이해관계자가 체감 가능한 성과창출 위한 적극행정 강화 및 소극행정 혁파 아이디어 | 120만원 |
| | 한국보훈복지의료공단 | 비기술 | [일반형] 한국보훈복지의료공단 대국민 인지도 제고 방안 | 100만원 |
| | | 비기술 | [일반형] 노인 및 청력 저하 고객을 위한 친절 안내 서비스 시스템 아이디어 | 100만원 |
| | 중소기업기술정보진흥원 | 비기술 | [일반형] 국내 중소기업 경영진 대상, 정부 중소기업R&D 지원사업 공고 효율화 방안 | 100만원 |
| | 중소기업유통센터 | 비기술 | [일반형] 오프라인 매장(행복한백화점) 등 개선 아이디어 | 100만원 |
| | 한국발명진흥회 | 비기술 | [일반형]"직무발명"의 신규명칭 아이디어 제안 | 100만원 |
| | 한국자산관리공사 | 비기술 | [일반형]공사사옥 내 탄소중립, 온실가스 배출 절감, 제로웨이스트 구현을 위한 아이디어 | 100만원 |
| | 한국장애인개발원 | 비기술 | [일반형] 중증장애인생산물품 우선구매 제도 참여 확대 아이디어 | 100만원 |
| | 한국해양교통안전공단 | 비기술 | [일반형] 선박 운항시 해양 부유물 (폐어망, 양식장 로프 등)이 프로펠러에 감겨 발생하는 사고를 줄일 수 있는 아이디어 | 100만원 |
| | 한국보건복지인력개발원 | 비기술 | [일반형] 보건복지 인재양성 강화를 위한 적극행정 아이디어 | 50만원 |
| | 한국서부발전 | 비기술 | [일반형] 폐기수명도래 안전모 폐기표시 방법 개발 | 50만원 |
| | 한국국제교류재단 | 비기술 | [일반형] 선진강국 대한민국을 세계에 잘 알릴 수 있는 온라인 콘텐츠 기획 아이디어 | 50만원 |

| | | | |
|--------------------|----------------|---|------|
| | 비기술 | [일반형] 「한국 오답노트」: 국제사회의 한국에 대한 오해 바로잡기 사업 콘텐츠 기획 아이디어 | 50만원 |
| | 비기술 | [일반형] 혁신 기술을 활용한 공공외교 사업 아이디어 | 50만원 |
| 한국농어촌공사 | 비기술 | [일반형] 한국농어촌공사 일자리 창출 아이디어 | 50만원 |
| 우체국금융개발원 | 비기술 | [일반형] 우체국금융개발원 유튜브 홍보 마케팅 | 50만원 |
| 국민연금공단 | 비기술 | [일반형] 국민연금 가입자(1인 자영업자, 청년 창업자 등) 보험료 지원 활성화 | 50만원 |
| 주택도시보증공사 | 비기술 | [일반형] 살림살림(HUG형 채무자 재기지원 제도) 활성화를 위한 제도개선 방안 | 50만원 |
| 예금보험공사 | 비기술 (채용우대형) | [특별형] 공사 주요 업무 신규 아이디어 * 별도특전 : 아이디어 거래 대상자가 체험형 인턴채용에 지원하는 경우 서류전형 3% 가산점 | 30만원 |
| 건강보험심사평가원 | 비기술 | [일반형] 의약품 안전사용 서비스에 대한 국민체감도 향상 아이디어 - DUR 및 내가 먹는 약! 한눈에 관련 - | 30만원 |
| | 비기술 | [일반형] 비급여 진료비 확인 서비스의 인지도 향상을 위한 아이디어 | 20만원 |
| 대한무역투자진흥공사 (KOTRA) | 비기술 | [일반형] KOTRA형 ESG 슬로건 발굴을 위한 아이디어 | 10만원 |

* 최대 보상액은 아이디어 거래 시 공공기관에서 지급할 수 있는 최대 거래금액을 말하며 최종 거래금액은 협의를 통해 최대 보상액 이하로 조정될 수 있음

※ 아이디어 거래 시 보상금액과 건수는 공공기관과 아이디어 제안자 간 거래 협의를 통해 최종 결정되며, 공공기관의 요구에 맞는 아이디어 제안이 없는 경우 거래가 없을 수도 있음

[참고] 과제 유형

- ◆ (일반형) 제안자가 공공기관이 당면한 문제에 대한 해결방안(아이디어)을 제안하고 공공기관이 구매하여 활용하는 유형
* 일반형 과제 중 과제 내용을 고려하여 기술과제, 디자인, 비기술 과제로 분류
- ◆ (R&D형) 공공기관이 당면한 문제에 대해 해결방안을 제시한 제안자에게 공공기관이 기술개발 비용을 지원하여 개발된 기술을 활용하는 유형
- ◆ (납품형) 공공기관이 당면한 문제를 해결하는 제품·서비스를 제공할 수 있는 업체의 제안을 채택하여 해당 업체와 납품 계약을 체결하는 유형(기업만 제안 가능)
- ◆ (채용우대형) 공공기관과 아이디어를 거래한 인원이 향후 해당 기관의 채용에 지원하는 경우 우대사항을 제공함을 명시한 유형

□ 추진 일정



※ 한국전력공사 과제(R&D형)는 별도 아이디어 심사일정 진행 (세부 일정은 과제 정의서 참조)

※ 본 일정은 주관기관 측 사정으로 다소 변경될 수 있음

□ 시상 및 거래

- (시상) 우수 아이디어의 다수 제안을 유도하기 위해, 국민(개인/팀) 제안자 중 누적 최다 거래금액 달성 순으로 수상자 선정

<시상 규모계획>

| 구분 | | 선정기준 | 건수 | 상금 |
|-----|-----------|-----------------------------|----|---------|
| 최우수 | 특허청장상 | 최다 누적 거래금액* 순 (1위~3위) | 1건 | 200만원 |
| 우수 | 한국발명진흥회장상 | | 2건 | 각 100만원 |

* R&D형·납품형 과제를 제외한, 본 공모전 제안과제의 거래 금액만을 합산하며, 아이디어 플랫폼에서 상시 진행 중인 공모전 과제 외 제안과제는 집계 제외

* 누적 거래금액이 같은 경우 거래건이 많은 순서, 단건 거래금액이 높은 순서로 순위 결정

* 최우수상 대상자의 누적 최다 거래금액이 200만원 미만인 경우 최우수상을 수여하지 않고, 누적 최다 거래금액 1~4위에게 우수상과 상금 각 100만원 수여

- (아이디어 거래) 제안된 아이디어에 대한 참여 공공기관의 구매 여부는 플랫폼을 통해 개별적으로 별도 통보

- 참여 공공기관은 최종적으로 거래 대상으로 선정된 아이디어 제안자에게 계약 체결에 따른 거래 대가를 지불하고 해당 아이디어를 구매

※ 심사 결과에 따라 거래하지 않을 수 있으며, 거래내용은 협의에 따라 일부 변경될 수 있음

※ 거래되지 않은 아이디어는 아이디어 플랫폼에서 재판매 기회 제공(향후 플랫폼 내 해당 서비스 메뉴 제공 예정)

※ 해당 공공기관에서 열람하고 거래되지 않은 아이디어에 대해서는 사용을 방지하고자 공공기관에서 “아이디어 불사용 서약서” 및 “비밀유지 서약서”를 받을 예정

□ 응모일정

- 2021. 9. 1.(수) ~ 10. 29.(금) (9주)

* 응모기간은 총 3회차로 나누어져 있으며, 각 회차별 응모기간에만 아이디어 제안 가능

- * 1회차(15개 기관, 24개 과제) : 21. 9. 1. ~ 10. 22. (8주)
- 2회차(23개 기관, 31개 과제) : 21. 9. 13. ~ 10. 8. (4주)
- 3회차(21개 기관, 30개 과제) : 21. 10. 4. ~ 10. 29. (4주)

□ 응모방법

- 아이디어 플랫폼 「아이디어로」 (www.idearo.kr) 회원가입 후 플랫폼(온라인)을 통한 접수 * 이메일이나 우편접수 불가
 - * 개인정보 수집·이용·제공 등 동의 필요 (플랫폼 회원가입 시 체크·동의)
- (제출 내용 및 방식) '아이디어 제안 내용(별첨 1)'을 플랫폼에 등록, '비밀유지서약서(별첨 2)'를 플랫폼에서 서약동의 체크
 - * 만 19세 미만의 미성년자인 경우, 아이디어 거래를 위해 법정대리인 동의 필요(아이디어 등록 시 플랫폼에서 인증 절차 거침)
- 아이디어 제안은 제공된 양식의 내용이 포함되도록 플랫폼에 입력하고, 아이디어 설명을 위해 필요한 추가 자료는 첨부파일로 제출가능

□ 문의 사항 : 한국발명진흥회 지식재산거래소

- (공모전 문의) 02-3459-2728 / 2809
- (과제 내용 문의) 아이디어 플랫폼 「아이디어로」 (www.idearo.kr) 내 제2차 「공공기관과 함께 하는 혁신 아이디어 공모전」의 해당 과제에 댓글을 통해 문의
 - ▶ 아이디어 플랫폼 접속 -> 아이디어챌린지 -> 오늘의 도전과제(과제별 등록)
- 문의에 대한 답변을 해당 공공기관에서 할 예정(플랫폼 활용)

- 제안한 아이디어에 대한 소유권은 제안자에게 있음
- 본인이 제안한 아이디어는 직접 착상한 것으로서 차후 타인의 아이디어나 기술 등을 표절, 도용, 탈취한 것으로 확인되는 경우, 이로 인하여 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 아이디어 제안자 본인에게 있음
 - * 본인이 직접 착상한 아이디어라도, 타 공모전에 제출하여 수상한 이력이 있는 등 제안 아이디어가 타인의 소유가 되었을 경우 타인 아이디어로 규정
- 표절, 도용, 탈취한 아이디어로 확인된 경우에는 거래 대상 또는 시상 후보에서 제외되며, 해당 아이디어로 거래 계약이 체결되거나 입상한 경우에는 관련 거래 계약과 입상은 취소되고, 거래대금 및 시상금은 환수 조치됨
- 이미 공개된 아이디어는 시상에서 제외되며, 시상한 경우라도 이미 공개된 아이디어로 확인될 경우 입상이 취소되고 시상금은 환수 조치됨
- 아이디어 제안자는 공모전 종료 통보를 받기 전까지 본인이 제안한 아이디어를 타인에 누설하거나 공개하지 않아야 함
(비밀유지서약서 동의, [별첨 2])
- 팀을 구성하여 신청하는 경우 팀장 포함 3인 이내로 구성하고 팀원 각자가 아이디어 구상에 기여해야 하며, 추후 각자의 기여도에 대한 추가 설명을 요청할 수 있음
- 미성년자가 법정대리인의 동의절차 없이 아이디어를 제안 및 거래할 경우 거래가 취소될 수 있음 (법정대리인 동의 필요)
- 아이디어 제안자 본인이 임·직원으로 소속된 공공기관의 과제에

대해 아이디어를 제안한 경우 수상 및 거래에서 제외(취소)될 수 있으며, 이와 관련하여 모든 문제에 대한 책임은 제안자 본인에게 있음

- 아이디어 제안자는 복수의 과제에 아이디어 제안이 가능하며, 이 경우 각 아이디어 별로 별도의 신청서를 작성하여 접수해야함
- 적합한 아이디어 제안이 없는 경우 거래가 이루어지지 않거나, 수상자를 선정하지 않을 수도 있음
- 아이디어 등록일 기준, 제안한 아이디어를 바탕으로 특허출원·등록 등을 통하여 이미 권리화가 되었거나 또는 이를 염두에 둔 제안자는 [별첨 1] 3. 기타 항목을 반드시 작성해야 함.
- 추후 아이디어 제안자 실명으로 아이디어 거래 또는 수상 사실이 보도될 수 있고, 아이디어 제목이 공개될 수 있음
- 시상금 수여 및 아이디어 거래에 따른 제세공과금은 수상자 및 거래자가 부담하여야 함
- 본 공모전은 “아이디어 공모전 아이디어 보호 가이드라인[별첨 3]”을 준수함

[별첨 목록]

1. 아이디어 제안 시 포함 내용 (플랫폼에 작성·입력)
2. 비밀유지서약서 (플랫폼에서 동의 체크)
3. 아이디어 공모전 아이디어 보호 가이드라인

별첨 1**아이디어 제안시 포함 내용** *플랫폼에 입력·작성

| 아이디어 제안 서식 | |
|----------------|--|
| 1. 해결하고자 하는 부분 | <ul style="list-style-type: none"> · 아이디어 관련 배경기술(있는 경우 해당 출처를 반드시 기재) |
| 2. 아이디어의 상세 설명 | <ul style="list-style-type: none"> · 아이디어 특징· 주요 내용 및 설명(필요시 도면, URL 주소 등을 첨부) · 아이디어 활용 분야 등 |
| 3. 기타 | <ul style="list-style-type: none"> · 아이디어 관련 수상여부(있는 경우에 해당 출처를 반드시 기재) · 해당 아이디어를 출원 및 등록한 경우 해당 권리번호 반드시 기재 · 해당 아이디어를 바탕으로 이미 사업을 진행하고 있거나 추후 권리화를 염두에 둔 제안자는 해당 내용 반드시 기재 |

본인은 아이디어를 제안/등록하거나 타인의 아이디어를 상호평가함에 있어 다음 사항을 준수할 것을 서약합니다.

제1조 (비밀유지의 대상 및 범위)

- ① 비밀유지의 대상은 본인이 제안/등록하는 아이디어와 상호평가를 통해 알게 된 타인의 아이디어(이하 본인의 아이디어와 타인의 아이디어를 모두 통칭하는 경우에는 '본건 아이디어'라 함)의 내용 및 용도에 한정합니다.
- ② 상기 제1항에도 불구하고, 객관적인 증거에 의하여 본건 아이디어가 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 것으로 입증되는 경우에는 비밀유지의 대상에서 제외합니다.
 1. 이미 공개된 아이디어
 2. 본인의 아이디어를 제안/등록하기 이전부터 아이디어를 제안받거나 구매하고자 하는 자(이하 '아이디어 수요자'라 함)가 이미 알고 있었거나 보유하고 있던 아이디어

제2조 (비밀유지의무)

- ① 본인은 본인의 아이디어를 제안/등록한 이후부터 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 날까지 본인의 아이디어를 다른 공모전에 제안하거나 제3자에게 공개되지 않도록 비밀을 유지하겠습니다.
 1. 본인의 아이디어에 대해 거래 계약이 체결되는 경우, 그 계약이 체결되는 날(단, 거래 계약서에 별도의 비밀유지 기간을 두는 경우에는 그 기간을 따름)
 2. 본인의 아이디어에 대한 거래 협상이 성사되지 않은 경우, 그 협상이 종료되는 날
 3. 본인의 아이디어의 제안/등록을 철회하는 경우, 플랫폼에 철회 신청이 접수되어 확정된 날
 4. 본인의 아이디어가 채택되지 않은 경우, 채택되지 않은 사실을 안 날
- ② 본인은 상호평가를 통해 알게 된 아이디어에 대해서는 그 아이디어가 공개되기 전까지 비밀을 유지하겠으며, 허락없이 임의적으로 사용하지 않겠습니다.
- ③ 본인은 본건 아이디어가 외부로의 누설 또는 대내외적 오사용 등 침해 사실이 발견된 경우 즉시 아이디어 수요자에게 그 사실을 통보할 것입니다.

제3조 (비밀유지 위반에 따른 책임)

본인은 고의 또는 과실로 상기 제2조의 비밀유지의무를 위반함으로써 발생하는 손해 등에 대해 모든 민·형사상 책임을 질 것임을 확인합니다.

년 월 일

서약인 _____ (인)

□ 아이디어의 권리 및 비밀 유지

- 응모한 아이디어에 대한 권리는 아이디어 제안자에게 있음.
- 참여기관은 본 공모전을 통해 제공받은 아이디어 중 사용할 의사가 없는 아이디어에 대해서는 관련 제반 정보를 즉시 폐기해야 함과 함께, 폐기하는 아이디어를 사용하지 않겠다는 서약서를 작성해야 하며, 관련 서약은 사무국이 제안자를 대신하여 확인함. 만약 참여기관이 공모전을 통해 제공받은 아이디어가 해당 참여기관에서 이미 연구하였거나 알고 있었던 아이디어라는 사유로 아이디어에 대해 사용하지 않겠다는 서약을 할 수 없는 경우, 사무국은 아이디어 제안자를 대신하여 해당 참여기관으로부터 해당 사유를 증빙할 수 있는 자료를 제출받음
- 참여기관은 공모전을 통해 알게 된 아이디어 및 비밀에 관한 사항을 공표하거나 이를 타인에게 누설하여서는 아니됨. 특히, 공모전을 통해 제공받은 아이디어(다만, 아이디어를 제공받은 참여기관이 제공받을 당시 이미 그 아이디어를 알고 있거나 그 아이디어가 동종 업계에서 널리 알려진 경우는 제외)를 제3자에게 누설하여 아이디어가 공개되거나 유출되는 일이 없도록 비밀유지 및 보안의 의무를 다해야 함
- 아이디어 제안자는 아이디어 거래를 통해 해당 과제 출제 기업에게 아이디어에 대한 권리를 양도할 수 있고, 필요시 상호가 협의하여 라이선스에 대한 거래를 진행할 수 있음
- 아이디어 제안자는 아이디어 공모전과 관련된 절차가 진행되는 동안에 아이디어를 제3자에게 누설하여 아이디어가 공개되거나 유출되는 일이 없도록 주의해야 하며, 참여기관이 제안자의 아이디어를 배타적으로 사용하고자 하거나 특허출원 등 독점적으로 사용하기 위해 별도 협의가 있었던 경우, 아이디어 제안자는 아이디어 및 협의 과정의 비밀유지를 위한 노력을 다해야 함

□ 사무국의 비밀유지 및 제3자 공개

- 사무국은 본 공모전에 응모된 아이디어에 관한 내용을 타인에게 누설하지 않음
- 사무국은 다음 각 호에 해당하는 목적을 위하여 본 공모전에 응모된 아이디어에 관한 내용을 제안자의 동의를 얻어 제3자에게 공개하거나 공유할 수 있음. 이 경우 사무국은 그 제3자와 비밀유지약정을 체결함
 - ① 응모된 아이디어에 대한 평가 및 우수 아이디어 선정
 - ② 응모된 아이디어에 대한 활용 협의
 - ③ 응모된 아이디어의 개선 및 발전
 - ④ 기타 공모전의 관리 및 운영에 관련된 업무 수행

□ 아이디어 응모 철회 및 폐기

- 아이디어 제안자는 공모전 결과 발표일 이전에 아이디어의 응모 철회를 사무국에 요청할 수 있으며, 사무국은 철회 신청된 아이디어에 대하여는 응모되지 않은 것과 동일하게 취급함. 이 경우 사무국은 철회 신청된 아이디어와 관련된 자료 일체를 폐기함
- 사무국은 응모된 아이디어에 관한 자료를 본 공모전의 수상 결과 발표일로부터 1년 이내에 폐기함. 다만, 본 공모전에서 수상(또는 선정)한 아이디어에 대해서는 제안자의 동의를 얻어 5년의 기간 동안 폐기하지 아니할 수 있음

□ 분쟁해결 및 손해배상

- 공모전에 응모된 아이디어와 관련하여 참여기관과 아이디어 제안자 사이에 분쟁이 발생할 경우, 참여기관과 아이디어 제안자는 우선적으로 대화와 협상을 통하여 분쟁을 해결하도록 최선을 다함
- 참여기관과 아이디어 제안자 사이의 대화와 협상을 통하여도 분쟁이 해결되지 아니한 경우, 참여기관은 아이디어 제안자에게 분쟁조정기관, 중재기관, 법원 등의 기관 중 어느 하나를 선택하여 분쟁을 해결할 수 있는 기회를 줌
- 참여기관은 본 가이드라인에서 정한 사항 또는 비밀유지사항을 위반하여 아이디어 제안자에게 손해를 입힌 경우, 그 손해를 배상함