

## 2026년 제12회 인천광역시 공공데이터·AI 활용 창업경진대회 공고

공공데이터와 AI를 활용한 아이디어 기획 및 제품·서비스 개발로 데이터 기반 산업의 창업을 촉진하고 데이터 경제 활성화에 기여하고자 아래와 같이 2026년 「제12회 인천광역시 공공데이터·AI 활용 창업경진대회」를 개최하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2026년 4월 20일  
인 천 광 역 시 장

### 1. 대회 개요

- **대회목적:** 공공데이터 및 AI 활용을 통한 사회 문제 해결 및 창업 생태계 활성화
- **대 회 명:** 2026년 제12회 인천광역시 공공데이터·AI 활용 창업경진대회
- **공모부문:** ①아이디어 기획 ②제품 및 서비스 개발

※'제품 및 서비스 개발' 부문은 신청 접수 마감일까지 시연이 가능한 제품 및 서비스 상태여야 함

- **공동주최:** 인천광역시, 인하대학교, 인천대학교, 인천국제공항공사,  
인천항만공사, 인천도시공사, 인천교통공사, 인천환경공단,  
(재)인천창조경제혁신센터
- **후원기관:** 한국폴리텍Ⅱ대학(인천캠퍼스)

### 2. 지원방법(신청 및 결과물 제출)

- **접수기간:** 2026. 4. 20.(월) ~ 6. 12.(금) 18:00까지 제출분에 한함
- **참가자격:** 대한민국 국민 누구나(개인 또는 5인 이내 팀)
- **신청방법**
  1. 인천데이터포털(data.incheon.go.kr) 경진대회 안내 또는 공고문 확인
  2. 신청 서식 작성 후 이메일 제출(klee7@korea.kr)

## □ 제출서류

### ○ 1차 서류심사

- (공통) 참가신청서, 요약서, 개인정보/제3자 제공 동의서(서식1~4)
- (①아이디어 기획) 아이디어 제안서(서식5)
- (②제품 및 서비스 개발) 사업계획서(서식6), 시연 영상(3분 이내) 또는 실제 구동 중인 웹/앱 URL(증빙), 사업자등록증 또는 사실증명원(예비창업자)(해당 시)  
※ 사업소개 및 시연 영상은 자유형식이며 제출 시 '기업명\_서비스명'으로 제출  
※ 확장자는 wmv, mov, mp4, avi파일, 용량은 4,096MB 이하로 제출

### ○ 2차 발표심사(1차 합격자에 한함)

- (공통) 발표자료(PPT) 7분 이내

### [제출 유의사항]

- 제출 형식: 한글파일(HWP) 및 PDF(서명 날인 본) 2종 모두 제출
- 파일 관리: 모든 제출 서류를 압축하여 '\*\*'팀명(또는 성명)\_서비스명.zip'\*\*'으로 제출
- 영상 관련: 전문적인 편집(자막, 배경음악 등)은 심사에 반영되지 않으며, 스마트폰 촬영이나 줌(Zoom) 녹화 영상도 제출 가능 (3분 이내)

### <참가 제외 및 입상 취소 기준>

#### ○ 동일 또는 유사한 아이템으로 기존 경진대회에 입상한 경우

- 과거 인천시 및 중앙부처, 지자체, 공공기관 등에서 주최한 타 경진대회 수상 아이템(팀)  
※ 단, 정부/지자체로부터 지원받은 기술개발자금 및 창업지원자금은 해당 없음  
(ex: 창업선도대학 창업아이템 사업화, 창업성공패키지 등)

#### ○ 지식재산권 및 타인의 권리 침해

- 타인의 특허, 실용신안 등 지식재산권을 침해하거나 침해 우려가 있는 아이템
- 타인의 아이디어를 도용(표절)하거나 타 경진대회 제출 내용과 흡사한 경우

#### ○ 대회 취지 부적격 및 허위 사실

- 공공데이터를 전혀 활용하지 않았거나, 활용 계획이 허위인 아이템
- 신청서의 기재 사항이 허위로 판명되거나 서류가 미비한 경우

#### ○ 법인격 및 팀원 구성 관련

- 동일 아이템으로 팀원을 변경하여 재응모하거나, 동일인이 2개 이상의 팀에 중복 참여하는 경우 제외(1인 1팀 원칙) ※

#### ○ 사후 조치

- 입상 후 위반 사실 발견 시 시상 취소, 상금 전액 환수 및 향후 참여 제한

### 3. 평가 및 선정 ※ 평가 기준은 경진대회 운영 상황에 따라 변경될 수 있음

□ 심사절차: (1차) 서류심사 → (2차) 발표심사

○(1차-서류심사) 평가기준에 따른 전문평가단 심사, 2차 발표대상자\* 선정

\* 발표대상자: 부문별 1.5배수 선정(아이디어 5팀, 제품 및 서비스 6팀)

부 문	평가항목 및 평가내용	
아이디어 기획 (100)	공공데이터 활용(30)	활용 데이터의 구체성 및 데이터 가공, 융합의 적절성
	AI 기술 및 혁신성(20)	AI 기술을 얼마나 효과적으로 활용했으며, AI기반 혁신적인 아이디어인지?
	AI 서비스(20)	아이디어를 기술적으로 구현 및 실현 가능성 및 시나리오의 구체성
	독창성(15)	기존 유사 서비스와의 차별화 및 아이디어의 참신성
	발전가능성(10)	아이디어의 향후 발전 가능성(창업, 투자 등)이 있는지?
	사회적가치 및 파급력(5)	공공 문제 해결 기여도 및 지역사회 파급효과 (ESG포함)
제품 및 서비스 개발 (100) +1	공공데이터 활용(30)	활용 데이터의 구체성 및 데이터 가공, 융합의 적절성 공공데이터 활용을 통한 서비스 기능 구현의 기여도
	AI 기술 및 혁신성(20)	AI 기술을 얼마나 효과적으로 활용했으며, AI기반 혁신적인 제품 및 서비스 인지?
	AI 서비스(20)	AI가 서비스의 핵심 역할을 하는가? AI가 사용자에게 편하고 유용하게 적용되었으며 완결성이 높은가?
	독창성(15)	기존 유사 서비스와의 차별화 및 독창적인 점은 무엇인지? 문제 해결을 위해 새로운 관점에서 접근했는가?
	발전가능성(10)	시장 진입 가능성, 비즈니스 모델의 수익성 및 확장성 향후 투자 유치 및 매출 창출 계획의 구체성
	사회적가치 및 파급력(5)	공공 문제 해결 기여도 및 지역사회 파급효과 (ESG*포함)
	가점(1)	인천시 및 관내 공공기관 공공데이터 활용 시 가점

\*ESG 개념 설명: 환경(E)·사회(S)·투명 경영(G) 가치를 반영한 공공 문제 해결 및 지속 가능한 발전 가능성(친환경 가치 창출, 취약계층 배려 등 서비스의 공익성)

※ 동점 시 '공공데이터 활용성' > 'AI 기술 및 혁신성' > 'AI 서비스' 순으로 점수가 높은 팀 선발

※ 가점 부여 기준: '제품 및 서비스 개발' 부문에 한하여, 인천광역시 공공데이터를 실제 시스템이나 서비스에 활용한 경우에만 부여함

○(2차-발표심사) 현장 PT 및 전문평가단 질의응답

- (발표방법) 팀별 12분 내외(발표 7분, 질의응답 5분) ※변동 가능
- (심사기준) 100점 만점 기준
- (장소/방식) 인천광역시 지정 장소 내 대면(현장) 발표(상세 장소는 추후 안내)
- (진행순서) ①아이디어 기획 부문 → ②제품 및 서비스 개발 부문 순
- (유의사항) 심사 결과에 따라 최종 시상 등위가 결정되며, 시상 권역 외 미시상자(탈락자)가 발생할 수 있음
- (심사방법) 1차 합격팀(부문별 1.5배수 내외) 대상 발표 심사를 통해 최종 순위 결정

부 문	평가항목 및 평가내용	
아이디어 기획 (100)	발표 및 역량(10)	신청자(팀)의 발표능력, 사업화 역량 및 의지가 높은지
	공공데이터 활용(20)	활용 데이터의 구체성 및 데이터 가공, 융합의 적절성
	AI 기술 및 혁신성(20)	AI 기술을 얼마나 효과적으로 활용했으며, AI기반 혁신적인 아이디어인지?
	AI 서비스(20)	아이디어를 기술적으로 구현 및 실현 가능성 및 시나리오의 구체성
	독창성(15)	기존 유사 서비스와의 차별화 및 아이디어의 참신성
	발전가능성(10)	아이디어의 향후 발전 가능성(창업, 투자 등)이 있는지?
	사회적가치 및 파급력(5)	공공 문제 해결 기여도 및 지역사회 파급효과(ESG포함)
제품 및 서비스 개발 (100)	발표 및 역량(10)	신청자(팀)의 발표능력, 사업화 역량 및 의지가 높은지
	공공데이터 활용(20)	활용 데이터의 구체성 및 데이터 가공, 융합의 적절성 공공데이터 활용을 통한 서비스 기능 구현의 기여도
	AI 기술 및 혁신성(20)	AI 기술을 얼마나 효과적으로 활용했으며, AI기반 혁신적인 제품 및 서비스 인지?
	AI 서비스(20)	AI가 서비스의 핵심 역할을 하는가? AI가 사용자에게 편하고 유용하게 적용되었으며 완결성이 높은가?
	독창성(15)	기존 유사 서비스와의 차별화 및 독창적인 점은 무엇인지? 문제 해결을 위해 새로운 관점에서 접근했는가?
	발전가능성(10)	시장 진입 가능성, 비즈니스 모델의 수익성 및 확장성 향후 투자 유치 및 매출 창출 계획의 구체성
	사회적가치 및 파급력(5)	공공 문제 해결 기여도 및 지역사회 파급효과(ESG*포함)

※ 동점 시 '공공데이터 활용성' > 'AI 기술 및 혁신성' > 'AI 서비스' 순으로 점수가 높은 팀 선발

□ 추진일정

<제12회 인천광역시 공공데이터·AI 활용 창업경진대회 >

참가접수	1차 서류심사	1차 결과발표	2차 발표심사	후속지원
인천데이터포털 접수	전문심사위원 평가	인천데이터포털 (개별안내)	PT발표(제품시연) 시상식 인천스타트업파크	부문별 1개팀 본선대회 진출지원
4. 20. ~ 6. 12.	6. 15. ~ 6. 26.	6. 29.(월)	7. 16.(목)	8월 ~ 11월

## 4. 시상 및 후속지원

□ 시상규모 : 총 9개팀 / 2,700만원

부 문	포상종류	시상수	시상금(만원)	비고
①아이디어 기획	최우수상	1	350	시장상
	우수상	1	200	기관장상
	장려상	1	100	
	특별상	1	100	기관장상 (환경데이터 활용)
②제품·서비스 개발	대상	1	800	시장상
	최우수상	1	450	기관장상
	우수상	1	300	
	장려상	1	200	
	특별상	1	200	기관장상 (교통데이터 활용)

※ 시상금은 인천광역시와 공동주최기관에서 분담하여 지원하며, 지원자 수와 완성도 및 우수 성에 따라 시상 규모가 변경(축소)될 수 있음.

### □ 특별상 운영 가이드

○(시상원칙) 본상(대상~장려) 수상팀 중 교통·환경 데이터를 우수하게 활용한 경우 특별상을 추가(중복)시상할 수 있음

#### ○(유의사항)

① 교통·환경 데이터 중복 활용 시 '주된 데이터 활용 부분(전문평가단 결정)' 1개 분야에 한해 시상

(예시) '교통' 및 '환경' 데이터를 활용하여 대상·최우수상을 수상했을 경우, 심사위원 전문평가단이 해당 팀의 주된 데이터 활용(데이터 활용 비중 및 서비스 기여도 등)분야 결정('교통' 데이터로 결정 시)

▸ 대상 시상금(800만원) + 특별상 시상금(교통분야 200만원) = 총 1000만원 수상

② 동일 분야 데이터 활용 특별상 자격이 2팀 이상일 경우, 상위 포상 수상자에게 시상

(예시) '교통' 데이터를 활용하여 대상, 최우수상 수상한 팀이 각각 있을 경우

▸ 대상 - 대상 시상금(800만원) + 특별상 시상금(200만원) = 총 1,000만원 수상

▸ 최우수상 - 최우수상 시상금(450만원) 수상

#### ※ 주의사항

- 심사 결과 특정 분야(교통·환경) 데이터 활용 수준이 현저히 낮거나 적격자가 없을 경우, 전문평가단의 결정에 따라 특별상을 시상하지 않을 수 있음

- "본상(대상~장려) 1점과 특별상 1점에 한하여 최대 2개 부문 중복 수상 가능 (혹시라도 한 팀이 교통, 환경 데이터를 잘 활용해서 상을 3개 가져가는 상황 방지)

□ 후속 지원

- (본선참가) 공공데이터 분야 '아이디어 기획' 및 '제품 및 서비스 개발' 부문별 상위 1팀 행정안전부 주관 범정부대회 참가자격 부여 및 참가자에 대한 본선 대비 컨설팅(전문가 자문) 실시

※ 9월 전국 통합본선 → 11월 왕중왕전 / 총상금 1억원 이상 / 대통령상 등 시상 / 범정부 차원의 창업 지원(컨설팅, 홍보, 네트워킹 및 투자유치 설명회 등)

○(창업지원) 市 및 유관기관 창업 지원사업과 연계한 지원

연번	지원기관	지원내용
1	인하대학교 창업지원단	- 창업보육공간 '꿈터' 입주 희망 시 서류평가 면제 ※ "꿈터"는 인하대 재학생 한함 - 창업보육센터 입주 시 가산점 부여 - 공유오피스 입주 시 서류평가 면제 - 창업교육, 특강, 전문가 멘토링 우선 참여권 부여
2	인천대학교 창업지원단	- 창업동아리 신청 시 가점 부여(인천대 재학생에 한함) - 창업보육센터 모집 관련 입주 신청 시 가점 부여
3	인천창조경제혁신센터	- 입상자 대상 전문가 멘토링(경영, 마케팅, 투자 등) 지원
4	한국폴리텍II대학 인천캠퍼스 창업보육센터	- 창업보육센터 입주 희망 시 입상증빙서류, 추천서 제출 등으로 서류 평가 및 발표 평가 면제 - 2개팀(6평형~ 9평형) 우선 입주 지원 - 정부 R&D 지원사업 전문가 기술 멘토링 지원 - 구현기술 고도화 및 기술개발 역량 제고를 위한 사업 계획서 작성 지도

※ 대상자의 조건(인천시민, 인천소재 기업)에 따라 지원사항이 달라질 수 있으며, 구체적인 사항은 창업 지원기관에서 정하는 기준에 따름

5. 유의사항

- 응모작은 참가자의 순수 창작물이어야 하며, 기존에 사업화된 아이템이나 타 경진대회 수상작, 타인의 저작물을 도용한 경우 심사에서 제외함. 수상 이후 해당 사실이 밝혀질 경우 수상 취소 및 상금 전액을 환수함.
- 타인의 아이디어, 기술, 저작물 등을 무단으로 모방·표절하여 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음.

- 신청접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으므로, 이를 보호 받기 위해서는 참가자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함.
- 주최 및 공동주최기관은 대회의 취지 및 목적 달성을 위해 수상작에 한하여 3년 동안 자료집 발간, 온라인 게시 등 복제·배포할 수 있음.
- 본 대회는 심사의 공정성과 작품의 질적 수준 제고를 위해 **본선(발표 심사) 경합 시스템을 운영함**. 이에 따라 1차 서류심사 통과가 최종 수상을 보장하지 않으며, 상대평가 순위에 따라 **탈락팀이 발생할 수 있음**.
- 참가신청 시 서비스 오류가 발생할 경우, 주최 측의 안내에 따라 별도 방법(이메일, USB 등)으로 서류를 제출해야 함.
- 경진대회 참가신청자는 지정된 일시 및 장소에서 대면 발표평가에 참여하는 것에 동의한 것으로 간주함.
- 팀 수상 시 상장은 팀당 1부 수여를 원칙으로 하며, 상금은 신청서상 대표자 계좌로 지급함. 상금의 분배와 관련된 사항은 참가자 간 협의 사항으로 주최 측은 이에 관여하지 않음.
- 동일한 아이템으로 대기업 사내 벤처의 지원을 받은 경우 평가 시 (행정안전부 대회 포함) 감점이 있을 수 있음.
- 심사 결과 작품 접수량과 완성도에 따라 시상 규모와 상금이 변경될 수 있으며, 적격자가 없을 경우 시상하지 않을 수 있음.
- 본상 및 중앙대회 출품 포기자 발생 시 차순위자에게 권리가 양도됨
- 수상에 따른 상금 지급 시 **제세공과금은 수상자/수상팀 부담\***
- \* 제세공과금 공제 후 상금 지급
- 개발 서비스의 소유권은 원칙적으로 개발자에게 있으나, Open API 제공기관이 별도 기준을 제시하는 경우 개발·배포·상용화 시 동 조건을 준수하여야 함.
- 당해 연도 타 기관(지자체, 공공기관 등) 경진대회에 동일한 아이템으로 응모하여 이미 중앙대회 진출권을 획득한 경우 심사 및 시상에서 제외함.(중복 수상 확인 시 수상 취소 및 상금 환수)
- 접수된 서류와 영상 등은 일체 반환하지 않음.

## 6. 문의처

- 신청 및 접수문의 : 인천광역시 AI혁신과(☎ 032-440-2105)
- 인천시 활용 데이터 문의
  - 인천광역시 AI혁신과(☎ 032-440-2105) : 인천데이터포털
  - 인천공항공사 (☎ 032-741-6367) : 인천 공항 데이터 관련
  - 인천항만공사 (☎ 032-890-8254) : 인천 항만 데이터 관련
  - 인천교통공사 (☎ 032-451-2122) : 인천 교통 데이터 관련
  - 인천환경공단 (☎ 032-899-0154) : 인천 환경 데이터 관련