

제11회 인천광역시 공공데이터 활용 경진대회 공고

공공데이터를 활용한 아이디어 기획 및 제품·서비스 개발로 데이터 기반 산업의 창업을 촉진하고 데이터 경제 활성화에 기여하고자 아래와 같이 「제11회 인천광역시 공공데이터 활용 경진대회」를 개최하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2025년 4월 14일

인 천 광 역 시 장

1. 경진대회 개요

□ 대회목적

- 공공데이터를 활용한 새로운 창업 아이디어 및 비즈니스 모델을 발굴·육성하여 데이터 경제 활성화에 기여

□ 공동주최 : 인천광역시, 인천대학교, 인하대학교, 인천도시공사, 인천관광공사, 인천환경공단, 인천국제공항공사, 인천항만공사, (재)인천창조경제혁신센터

□ 후원기관 : 한국폴리텍II대학(인천캠퍼스)

□ 공모부문 : ① 아이디어 기획, ② 제품 및 서비스 개발

- ① 아이디어 기획 : 공공데이터를 활용한 창의적인 아이디어로 사회문제를 해결하고 창업 및 사업화로 이어질 수 있는 구체적인 기획(안) 제시
- ② 제품 및 서비스 개발 : 기 개방된 공공데이터를 활용한 제품(서비스), 또는 공공데이터를 활용하지 않은 기존의 제품(서비스)에 공공데이터를 융·복합하여 개선·개발한 제품(서비스)
※ '제품 및 서비스 개발' 부문은 신청접수 마감일까지 시연이 가능한 제품 및 서비스만 신청가능

※ 기 개방된 데이터 외에 개방이 필요한 데이터 포함(전국 모든 공공데이터 활용 가능)

※ (제출건수) 신청 및 결과물 제출 제한 없음(다수의 작품 응모 가능 / 단 참가신청서 1부당 1개의 결과물 제출 필수)

□ 추진일정

<제11회 인천광역시 공공데이터 활용 경진대회 >

참가접수	1차 서류심사	1차 결과발표	2차 발표심사	후속지원
인천데이터포털 접수	전문심사위원 평가	인천데이터포털 (개별안내)	PT발표(제품시연) 시상식	부문별 1개팀 본선대회 진출지원
4. 14. ~ 6. 5.	6. 9. ~ 6. 19.	6. 20.(금)	7. 10.(목)	9월 ~ 11월

※ 상기 일정은 변경될 수 있으며, 공공데이터 부문별 상위1개팀 행정안전부 주최 「제13회 범정부 공공데이터 활용 창업경진대회」 본선 진출 지원(상세내용 “후속지원” 참고)

2. 신청 및 접수

□ 신청기간 : 2025. 4. 14.(월) ~ 6. 5.(목) 18:00까지

□ 참가자격 : 대한민국 국민 누구나(개인 또는 팀)

※ 개인(팀원) 모두 국적이 대한민국이어야 하며, 팀장 포함 5인 이내로 구성하여야 함

※ ‘제품 및 서비스 개발’ 부문은 접수 마감일까지 시연이 가능한 상태여야 함.

<참가 제외 및 입상취소 기준>

- ① 동일 또는 유사한 아이템으로 기존 경진대회에 입상한 경우
 - 과거 인천시 「공공데이터 활용 창업·분석경진대회」 기 수상자(팀) 또는 수상 아이템
 - 중앙, 시·도 지자체, 공공기관 등이 개최한 他 유사 창업경진 대회 수상자
 - ※ 정부, 시·도지자체, 공공기관 등으로부터 지원받은 기술개발자금 및 창업 지원자금은 해당 없음(ex: 창업선도대학 창업아이템 사업화, 창업성공패키지 등)
- ② 타인의 특허, 실용신안 등 지적재산권을 침해하거나 침해할 우려가 있는 아이템

□ 신청방법 : 인천데이터포털 온라인 접수

- <https://data.incheon.go.kr/참여&소통/경진대회> 참가신청

□ 신청서류

구 분		제출서류
1차 서류심사	공 통	참가신청서(서식 1), 참가자 서약서(서식 2), 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서(서식 3), 아이디어 제3자 공개·공유 동의서(서식 4)
	아이디어 기획	아이디어 제안서(서식 5)
	제품 및 서비스 개발	사업계획서(서식 6), 사업소개 및 시연 영상*(3분 이내), 사업자등록증, 사실증명원(예비창업자용) * '사업소개 및 시연 영상'은 자유형식 ※ 확장자는 wmv, mov, mp4, avi파일, 용량은 200MB 이하로 제출해야 함
2차 발표심사	공 통	발표자료(PPT) 7분 이내

※ 참가신청서, 첨부자료를 모두 포함하여 1개의 파일로 작성 후, 한글파일(HWP)과 PDF파일 (서명본) 형식 2종류, 제품서비스개발분야는 동영상 파일 포함 3종류 제출
※ 제출 파일명은 '분야_참가자 성명(또는 팀명)_서비스명' 으로 압축하여 총 1개의 파일로 제출

3. 평가 및 선정

□ 선정 : 서류심사, 발표심사를 통해 수상작 선정

□ 1차 서류심사 : 2차 발표대상자 선정

○ 평가기준 : 총 100점 만점

구분	평가항목 및 평가내용	
아이디어 기획 / 제품 및 서비스개 발	공공데이터 활용 (20)	출품된 아이디어(제품·서비스)에 공공데이터가 적절히 활용 되었는지
	AI혁신성(20)	아이디어/제품·서비스에 AI 학습·분석 도구를 얼마나 효과 적으로 활용했으며, AI 기반의 혁신적 아이디어/서비스인가?
	독창성(20)	기존 유사 서비스와의 차별점 및 독창적인 점은 무엇인지
	기술성·실현가능성 (20)	아이디어를 기술적으로 구현 또는 실현 가능한지 (제품·적용된 기술이 적절하며 서비스의 완성도가 높은지)
	발전가능성(20)	아이디어의 향후 발전 가능성(창업, 투자 등)이 있는지

※ 평가기준은 경진대회 운영 상황에 따라 변경될 수 있음

2차 발표심사: 현장발표로 최종 순위 결정

○ (2차-발표) 현장 PT 및 전문평가단 질의 응답

※ 2차 발표대상자는 발표심사 5일 전까지 과제 발표 PPT 제출

○ (심사방법) 1차 심사결과 선정된 작품 대상으로 PT발표*를 통한 최종 순위결정

* PT발표(팀소개 영상 포함 7분 이내 아이템 발표)

○ (평가기준) 총 100점 만점

구분	평가항목 및 평가내용	
아이디어 기획 / 제품 및 서비스개 발	역량(10)	신청자(팀)의 발표능력, 사업화 역량 및 성공 의지가 높은 지
	공공데이터 활용 (20)	출품된 아이디어(제품·서비스)에 공공데이터가 적절히 활용되었는지
	AI혁신성(20)	아이디어/제품·서비스에 AI 학습·분석 도구를 얼마나 효과적으로 활용했으며, AI 기반의 혁신적 아이디어/서비스인가?
	독창성(20)	기존 유사 서비스와의 차별점 및 독창적인 점은 무엇인지
	기술성·실현가능성 (15)	아이디어를 기술적으로 구현 또는 실현 가능한지 (제품·서비스)적용된 기술이 적절하며 서비스의 완성도가 높은지)
	발전가능성(15)	아이디어의 향후 발전 가능성(창업, 투자 등)이 있는지 (제품·서비스)국내외 시장규모, 사업화를 통한 매출발생 가능성이 높은지

※ 평가기준은 경진대회 운영 상황에 따라 변경될 수 있음

1차 서류심사 결과 발표 : 2025. 6. 20.(금)

- 개별 통지 및 인천데이터포털

발표심사일 : 2025. 7. 10.(목)

발표심사장소 : 인천스타트업파크 6층

4. 시상 및 후속지원

□ 시상규모 : 총 8개팀 2,700만원

포상종류	시상수	수여기관	시상금(만원)	비고
최우수상	1	인천광역시	700	시장상
우수상	2	인하대학교	400	기관장상
		인천대학교	400	
장려상	2	인천도시공사	300	
		인천항만공사	300	
특별상	3	인천국제공항공사	200	기관장상 (공항데이터 활용)
		인천관광공사	200	기관장상 (관광데이터 활용)
		인천환경공단	200	기관장상 (환경데이터 활용)
계	8개	8개 기관	2,700	

※ 시상금은 인천광역시와 공동주최기관에서 분담하여 지원하며, 지원자 수와 완성도 및 우수성에 따라 시상규모가 변경(축소)될 수 있음.

※ (특별상) 입상자 중 관광·환경·공항 데이터를 활용한 경우 특별상을 추가 시상하며, 관광·환경·공항 데이터를 활용하지 않은 경우 특별상은 시상하지 않음.

① 공항·관광·환경 데이터 중복 활용 시 ‘주된 데이터 활용부분(전문평가단 결정)’ 1개 분야에 한해 시상
(예시) ‘공항’ 및 ‘관광’ 데이터를 활용하여 최우수상을 수상했을 경우, 심사위 전문평가단이 해당 팀의 주된 데이터 활용분야 결정(‘공항’데이터로 결정 시)

▶ 최우수 시상금(700만원) + 특별상 시상금(공항분야 200만원) = 총 900만원 수상

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

(예시) ‘환경’데이터를 활용하여 최우수상, 우수상을 수상한 팀이 각각 있을 경우

▶ 최우수상 - 최우수상 시상금(700만원) + 특별상 시상금(200만원) = 총 900만원 수상

▶ 우수상 - 우수상 시상금(400만원) 수상

□ 후속 지원

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

※ 9월 전국 통합본선(10개 팀 선발)→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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 창업동아리 신청 시 가점 부여(인천대 재학생에 한함) - 창업보육센터 모집 관련 입주 신청 시 가점 부여
3	인천창조경제혁신센터	<ul style="list-style-type: none"> - 입상자 대상 전문가 멘토링(경영, 마케팅, 투자 등) 지원
4	한국폴리텍II대학 인천캠퍼스 창업보육센터	<ul style="list-style-type: none"> - 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

- 기존의 사업화 된 아이템은 참가 제한되며, 응모작은 참가자 순수 창작물에 한함 ☞ 기존 인천시(타 기관 포함) 창업경진대회 수상작 및 타인의 저작물을 도용한 경우 부정행위로 간주하여 심사에서 제외하며, 수상 이후에 그 사실이 밝혀질 경우 수상 취소 및 상금 등 환수 조치함.
- 타인의 아이디어, 기술, 분석결과 등을 모방·표절하였을 경우 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음.
- 신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함.
- 경진대회 주최기관인 인천시와 공동주최기관은 본 대회의 취지, 목적 등을 달성하기 위해 자료집 발간 및 온라인 게재 등을 통해 수상작에 한하여 3년 동안 복제·배포할 수 있음.
- 인천데이터포털을 통한 참가신청 시 서비스 오류가 발생할 경우에는 인천시는 별도방법(USB 등 활용)으로 서류제출을 요구할 수 있음.
- 경진대회 참가신청자는 인천시 소재의 현장에서 발표평가에 참여할 것에 대해 동의한 것으로 간주함.
- 개인이 아닌 팀으로 참가하여 수상할 경우, 상장 1부에 팀명이 기재되고 상금은 대표자에게 지급됨(상금의 분배와 관련된 사항은 참가자 상호간 협의에 따라 결정할 사항으로 인천시와 공동주최기관은 이에 관여하지 않음)
- 동일한 아이템으로 대기업 사내 벤처의 지원을 받은 경우 평가 시 (행정안전부 대회 포함) 감점이 있을 수 있음.
- 심사결과 작품 접수량과 완성도에 따라 시상 규모와 상금은 변경될 수 있으며, 수상 적격자가 없을 시 수상하지 않을 수도 있음.
- 수상 또는 중앙대회 출품 포기자 발생 시 차 순위자에 권리양도 됨.
- 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.
- 접수된 서류와 영상 등은 일체 반환하지 않음.

6. 문의처

- 신청 및 접수문의 : 인천광역시 디지털산업과(☎ 032-440-2102)
- 인천시 활용 데이터 문의
 - 인천광역시 디지털산업과(☎ 032-440-2105) : 인천데이터포털
 - 인천환경공단 (☎ 032-899-0164) : 인천환경공단 에코넷
 - 인천관광공사 (☎ 032-899-7337) : 인천관광 데이터관련
 - 인천국제공항공사 (☎ 032-741-6069) : 인천공항데이터관련