인천광역시 공고 제 2022 - 954호

제8회 인천광역시 공공데이터 활용 창업·분석 경진대회 공고

공공데이터를 활용한 아이디어 기획 및 제품·서비스 개발로 공공 데이터 기반의 창업을 촉진하고 데이터 경제 활성화에 기여하고자 아래와 같이 **"제8회 인천광역시 공공데이터 활용 창업·분석 경진대회"**를 개최하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2022년 4월 5일

인 천 광 역 시 장

1 경진대회 개요

□ **대회목적**

○ 공공데이터를 활용한 새로운 창업 아이디어 및 비즈니스 모델을 발굴·육성하고 데이터 경제 활성화에 기여

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

□ **후원기관**: 인천테크노파크, 한국폴리텍Ⅱ대학(인천캠퍼스)

□ **공모분야**: 공공데이터 활용 ①「도전.공공데이터」아이디어 기획, ②제품 및 서비스 개발

① **「도전.공공데이터」아이디어 기획: 공공데이터를 활용**한 창의적인 아이디어로 **사회문제를 해결하고 창업 및 사업화**로 이어질 수 있는 구체적인 기획(안) 제시
※'아이디어 기획'부문은 행정안전부 주관 **사회문제 해결 프로젝트 "도전.한국"** 연계

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 서비스**만 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)
※ 이후 "「도전.공공데이터」아이디어 기획"은 '아이디어 기획'이라 표현함

□ 참가자격 : 대한민국 국민 누구나(개인 또는 팀)

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

※ **'제품 및 서비스 개발' 부문은 접수 마감일까지 시연이 가능한 상태**여야 함

<참가 제외 및 입상취소 기준>

① 동일 또는 유사한 아이템으로 기존 창업경진대회에 입상한 경우

- 과거 인천시「공공데이터 활용 창업·분석경진대회」기 수상자(팀) 또는 수상 아이템
- 중앙, 시·도 지자체, 공공기관 등이 개최한 他 유사 창업경진대회 수상자

※ 정부, 시·도 지자체, 공공기관 등으로부터 지원받은 기술개발자금 및 창업지원자금은 해당 없음(ex: 창업선도대학 창업아이템 사업화, 창업성공패키지 등)

② 타인의 특허, 실용신안 등 지적재산권을 침해하거나 침해할 우려가 있는 아이템

□ 추진일정(안)

<제8회 인천광역시 공공데이터 활용 창업·분석 경진대회 추진 절차 >

참가접수	서류심사	발표평가	후속지원
인천광역시 접수	전문심사위원 평가	최종 발표평가 (온라인 생방송), 수상특전 제공	분야별 1개팀 본선대회 진출지원
4. 18. ~ 6. 23.	6. 27. ~ 7. 10.	7. 28.	8월 ~ 11월

※ 상기 일정은 변경될 수 있으며, 각 분야별 상위1개팀 행정안전부 주최「제10회 범정부 공공데이터 활용 창업경진대회」본선 진출 지원(상세내용 "후속지원" 참고)

2 신청 및 결과물 제출

□ 신청기간: 2022. 4. 18.(월) ~ 6. 23.(목), 18:00까지

□ 신청방법: E-mail 접수·신청서류 제출(incheondata@korea.kr)

□ 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 자유형식이며 제출 시 **기업명_서비스명**으로 제출 ※ 확장자는 wmv, mov, mp4, avi파일, 용량은 4096MB 이하로 제출해야 함
2차 발표평가	공 통 (1차 통과자에 한함)	발표자료 및 PT발표 사전 녹화 영상*(7분 이내) * 녹화 영상에 대한 자세한 사항은 1차 발표 이후 추후 공지 예정

※ 제출 시 제출서류를 압축파일 형태로 **'참가자 성명(또는 팀명)_서비스명'** 으로 제출

3 평가 및 선정

※ 평가기준은 경진대회 운영 상황에 따라 변경될 수 있음

□ 서류심사, 발표평가를 통해 분야별 수상작 선정

○ (1차-서류심사) 평가기준에 따라 전문평가단이 심사하여 ① 아이디어 기획 분야 4팀, ② 제품·서비스 개발 4팀 총 8팀 선정

※ 1차 서류심사 평가기준 100점 만점 + 5점(가산점)

구분	평가기준
아이디어 기획 (100)	• 공공데이터 활용, 문제 해결 가능성, 독창성, 발전가능성, 사회적가치 창출 등
제품·서비스 개발 (100)	• 공공데이터 활용, 독창성, 기술성, 발전가능성, 사회적가치 창출 등
가산점(5)	인천광역시 공공데이터 활용(5)

○ (2치-발표심사) 현장 PT 및 서비스 시연을 통해 평가기준 의거 전문평가단(90%)과 청중평가단(온라인, 10%) 점수를 합산하여 평가

※ 2차 발표심사 평가기준 100점 만점

구분	평가기준
아이디어 기획 (100)	• 역량, 공공데이터 활용, 문제 해결 가능성, 독창성, 발전가능성, 사회적가치 창출 등
제품·서비스 개발 (100)	• 역량, 공공데이터 활용, 독창성, 기술성, 발전가능성, 사회적가치 창출 등

※ 발표평가는 현장발표(인천시 소재)로 진행되며, 유튜브로 생중계될 예정임

○ 1차, 2차 평가기준의 구체적 내용(항목설명, 배점비율)은 추후 市 운영 카페*에 공지 예정

* 인천광역시 데이터·스마트 네트워크 카페(https://cafe.naver.com/datasmart)

□ 1차 서류심사 결과 발표: 2022. 7. 11.(월), 市 운영 카페 및 개별 통지

□ 발표평가: 2022. 7. 28.(목), 현장발표(유튜브 생방송 예정)

* 발표장소(인천시 소재)는 서류심사 결과 발표 시 공지 예정

4 시상 및 후속지원

□ 시상규모 8개 팀 / 총2,500만원

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

부 문	상 명	시상수	상금(만원)	훈격	시상금 지원기관
대 상		1	500	인천광역시장상	• 인하대·인천대(각 50) / 공항·항만·관광 공사 및 환경 공단(각 100)
「도전.공공데이터」 아이디어 기획	최우수상	1	200	인천광역시장상	• 인하대(200)
	우수상	1	100	인하대학교총장상	• 인하대(100)
	장려상	1	75	인천창조경제혁신센터장상	• 인천창조경제혁신센터(75)
	특별상	(4)	(공항)200 (항만)200 (관광)100 (환경)100	인천국제공항공사 사장상 인천항만공사 사장상 인천관광공사 사장상 인천환경공단 이사장상	• 입상자 중 각 공사 (공항·항만·관광·환경) 데이터를 활용한 경우 각 공사·공단
제품 및 서비스 개발	최우수상	1	200	인천광역시장상	• 인천대(200)
	우수상	1	100	인천대학교총장상	• 인천대(100)
	장려상	1	75	인천창조경제혁신센터장상	• 인천창조경제혁신센터(75)
	특별상	(4)	(공항)200 (항만)200 (관광)100 (환경)100	인천국제공항공사 사장상 인천항만공사 사장상 인천관광공사 사장상 인천환경공단 이사장상	• 입상자 중 각 공사 (공항·항만·관광·환경) 데이터를 활용한 경우 각 공사·공단
입 선		1	50	인천창조경제혁신센터장상	• 인천창조경제혁신센터(50)

※ (대상 및 입선) 전 부문 최고득점 1개 팀을 '대상'으로 선정 후, '대상'이 없는 부문의 최저득점 1개 팀을 '입선'으로 선정

※ (특별상) '아이디어 기획' 및 '제품 및 서비스 개발'부문 입상자 중 공항·항만·관광·환경 데이터를 활용한 경우, 특별상(공사·공단 사장상, 각 시상금 100~200만원) 중복 시상

① 공항·항만·관광·환경 데이터 중복 활용 시 '주된 데이터 활용부분(전문평가단 결정)' 1개 분야에 한해 시상

(예시) 제품·서비스 개발 분야에서 '공항' 및 '항만' 데이터를 활용하여 최우수상을 수상했을 경우, 심사위 전문평가단이 해당 팀의 주된 데이터 활용분야 결정('공항'데이터로 결정 시)

▶ 최우수 시상금(200만원) + 특별상 시상금(공항분야 200만원) = 총 400만원 수상

② 한 분야에 동일분야 데이터 활용 특별상 자격이 2팀 이상일 경우, 높은 등급 수상자에게 시상

(예시) 제품·서비스 개발 분야에서 '공항'데이터를 활용하여 대상, 최우수상을 수상한 팀이 각각 있을 경우

▶ 대상 - 대상 시상금(500만원) + 특별상 시상금(200만원) = 총 700만원 수상

▶ 최우수 - 최우수 시상금(200만원) 수상

□ 후속 지원

○ **(행안부 본선참가)** 부문별 최고득점 각 1팀 참가자격 부여, 컨설팅(전문가 자문) 지원

○ **(창업지원)** 市 및 유관기관 창업 지원사업과 연계한 지원

연번	지원기관	지원내용
1	인천테크노파크 (AI혁신센터)	("제품 및 서비스 개발"부문 입상기업 중 인천소재 기업에 한함) ✓ 4차 산업혁명 핵심기술 분야 기술경쟁력 강화 및 성장 지원 사업 중 지원대상 선정 시 가산점* 부여 - (관련사업) 빅데이터 분석·활용 컨설팅 지원, 클라우드 서비스 사용료 지원, 4차산업 핵심기술 사업화 지원, 4차 산업혁명 관련 전시회 참가 지원 등 * 가산점 적용 및 규모는 사업공고 시 명시 ※인천시 및 인천테크노파크 기업지원 정책변화 또는 사업 계획 변경 등에 따른 사유로 "가산점 및 상세내용"은 관련 사업 공고 시 지원 내용 일부 변경 가능
2	인천대학교 창업지원단	✓ 창업동아리 선정 시 가점 부여(인천대 재학생에 한함) ※ 창업동아리 선정 혜택 : 최대 천만원 이내 사업화 자금 지원 ✓ 창업교육 신청 시 가점 부여 ✓ 전문가 멘토링(회계, 변리, 노무 등) 우선 지원 ✓ 창업보육센터 입주 희망 시 가점 부여
3	인하대학교 창업지원단	(하단 지원사항은 모두 인하대 재학생에 한함) ✓ 창업보육공간 '꿈터' 입주 희망 시 서류평가 면제 ✓ 창업교육, 특강, 전문가 멘토링 우선참여권 부여 ✓ 예비창업자 대상 액셀러레이팅 프로그램 서류평가 면제 ✓ '21년 창업자 대상 액셀러레이팅 프로그램 우선참여권 부여 ✓ 창업보육센터 입주 시 가산점 부여 ✓ I-StartupLAB 데모데이 개최 시 가산점 부여
4	인천창조경제혁신센터	✓입상자 대상 전문가 멘토링(경영, 마케팅, 투자 등) 지원
5	한국폴리텍대학 인천캠퍼스 창업보육센터	✓ 창업보육센터 입주 희망 시 입상증빙서류, 추천서 제출 등으로 서류 및 발표 평가 면제, 2개팀(6평형~ 9평형) 우선 입주 지원 ✓ 정부 R&D 지원사업 신청 지원 및 사업계획서 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 발생되는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음

□ **신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며**, 이를 보호받기 위해서는 **신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득**하여야 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

□ E-mail을 통한 참가신청 시 인천시 보안정책 상 제출서식의 e-mail 송·수신 불가 시 인천시는 별도방법(USB 등 활용)으로 서류제출을 요구할 수 있음

□ 경진대회 참가신청자는 **인천시 소재의 현장에서 발표평가에 참여할 것과 발표평가의 온라인 생중계에 대해 동의**한 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 부담임***

* 제세공과금 공제 후 상금 지급

□ 개발 서비스의 소유권은 원칙적으로 개발자에게 있으나, Open API 제공 기관이 별도 기준을 제시하는 경우 개발·배포·상용화 시 동 조건을 준수하여야 함

□ 접수된 서류와 영상 등은 일체 반환하지 않음

6 문의처

□ 신청.접수 : 인천광역시 데이터혁신담당관실(☎ 032-440-2305)

○ 市 데이터·스마트 네트워크카페(cafe.naver.com/datasmart)

□ 데이터 활용 지원 및 홍보

○ 인천데이터포털(incheon.go.kr/data): 인천광역시(☎ 032-440-2302,2348)

○ 인천광역시 지도포털(imap.incheon.go.kr): 인천광역시(☎ 032-440-8386)

○ 공공데이터 포털(data.go.kr): 한국지능정보사회진흥원(☎ 1566-0025)

○ 공간정보오픈플랫폼(vworld.kr): 공간정보산업진흥원(☎ 1661-0115)

○ 국가공간정보포털(nsdi.go.kr): 한국국토정보공사(☎ 02-523-9768)

○ 통계지리정보서비스(sgis.kostat.go.kr): 통계청(☎ 042-481-2438)

※ 역대 수상작은 창업경진대회 홈페이지(startupidea.kr)에서 확인 가능함