

2026년 중소기업 빅데이터 분석·활용 지원사업 빅데이터 공모전 모집 공고

고양산업진흥원은 고양특례시의 사회문제 해결 및 공공 이익·발전에 기여할 수 있는 정책 아이디어 발굴을 위해 "2026년 고양시 빅데이터 공모전"을 개최 하오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

2026. 7. 10.

고양산업진흥원장

1. 공모전 개요

가. 공모명: 2026년 고양시 빅데이터 공모전

나. 공모기간: 2026. 7. 10.(금) 9:00 ~ 2026. 7. 30(목) 18:00

다. 공모자격: 제한없음 (개인 또는 4인 이내 팀)

라. 공모일정

공모전 접수		서류심사		본선 심사 (발표평가)		결과 발표 및 시상
~ 7월 30일(목) 신청 서류 구글폼 접수	>	8월 6일(목) 서류 심사 발표 (5개팀 선정)	>	8월 19일(수) 본선 심사 (발표 평가)	>	11월 예정 성과공유회 시상

○ 접수기간 : 2026. 7. 10.(금) 9:00 ~ 2026. 7. 30.(목) 18:00

○ 서류심사기간 : 2026. 7. 31.(금) ~ 2026. 8. 4.(화)

○ 서류심사결과 발표 : 2026. 8. 6.(목) 예정/ 메일, 유선, GIPA 홈페이지 공지

○ 본선심사(발표평가) : 2026. 8. 19.(수)

○ 성과보고회 및 시상 : 2026. 11월 예정

※ 공모 일정은 변경될 수 있음

2. 공모 주제 및 공모 절차

가. 고양특례시의 문제해결 및 공익 발전에 기여할 수 있는 자유 주제

- 고양시 공공데이터 또는 고양연구원 발간물 등 고양시 관련 자료 활용 필수
- (제안 예시) 중앙부처(국토부, 고용부, 복지부, 환경부 등)의 고양시 관련 정책과제·보고서를 근거로 고양시 현안과 연계한 실행가능한 정책 제안
- (제안 예시) ‘빅데이터로 본 고양시’ 공공데이터를 활용해 고양시의 사회 경제 환경 문제를 진단하고 해결방안을 제시하는 데이터 기반 제안

<주제 예시>

고양시 현안	관련 자료	발행기관	활용 아이디어
교통 혼잡 / GTX	수도권 광역교통망 개선 방안	국토교통부	GTX 개통으로 인한 인구 유입과 교통 변화 예측 및 혼잡 완화 방안 제안
청년 일자리 감소	2026년 청년고용 정책 방향	고용노동부	고양시 청년 유출 원인 분석과 지역 내 일자리 활성화 방안 제안
고령화 복지 수요	노인 맞춤 돌봄서비스 고도화 추진 모형 구축 및 적용 방안 연구	보건복지부	고령자 복지시설 접근성 분석 및 돌봄 사각지대 해소 방안 제안
미세먼지 / 기후	2026년 성과 관리 시행계획	환경부	고양시 미세먼지 발생 원인 분석 및 탄소중립 실천 아이디어 제안
지역 격차	균형발전지표	균형발전 종합정보시스템	동별 생활 인프라 차이를 분석하고 균형 있는 지역 발전 아이디어 제안

※ 제출된 과제는 고양시 정책보고서 수록 및 시정계획 수립에 활용될 수 있음

○ (응모조건)

- 고양시 빅데이터 공모전의 제반 규정 및 참가신청서 내 준수사항 모든 항목에 동의한 자(또는 팀)
 - 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공동의서에 동의한 자
 - 공모전 접수 기준, 주소지, 직장 주소, 학교 주소 등이 고양시일 경우 가점 부여
- *팀 제출 시 과반수 이상 해당 할 경우 적용, 추후 증빙자료 제출 필수

○ (응모형식)

- 서류심사: 포스터 제출(A1사이즈, 세로), 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공동의서 제출
- 본선심사: 결과보고서(PPT형식), 가점 증빙자료(주민등록증본, 재학(재직)증명서 등) 제출

○ (응모방법)

- 구글폼을 통한 공모전 접수(<https://forms.gle/Ua9CizrVCJf66zXQ9>)
- 포스터 및 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공동의서 7. 30.(목) 18시까지 제출
- 본선 진출자는 자료 심화 결과보고서(PPT형식), 가점 증빙자료 제출
- 본선 진출자는 본선심사 시 결과보고서(PPT형식) 제출

3. 심사방법 및 심사기준

가. (심사방법) (1차) 서류평가 ⇨ (2차) 발표평가

○ (1차) 응모한 전 작품에 대한 서류심사 : 5개 팀 선정 예정

○ (2차) 본선 심사는 8월 19일 각 팀별 발표평가를 통해 최우수상, 우수상 선정

나. 서류심사 (5개 항목 총점 100점)

○ 본선 진출자 선정 : 5개 팀

○ 심사기준 : 데이터 활용성, 공공 활용성, 고양시 정책 활용성 등을 기준으로 진행

평가 항목	평가 내용	배점
데이터 활용성 (20점)	데이터 활용 적절성	10
	데이터 처리기법의 적합성 및 유용성	10
공공 활용성(사회공헌) (20점)	분석 결과의 공공 활용성	15
	사회공헌·사회 문제해결에 기여 및 지속가능성	5
정책 활용성 (25점)	중앙부처 정책과제 및 보고서와의 연계성	10
	고양특례시 정책 관련성 및 실현 가능성	15
창의성, 혁신성 (20점)	아이디어의 독창성 및 혁신성	10
	문제해결의 새로운 시각이나 접근법 제안	10
데이터 분석기법의 정확성 (15점)	분석 방법론의 적절성, 분석 결과의 정확성	15
가점	주소지, 직장 주소, 학교 주소 등이 고양시일 경우	5
총점		105

다. 본선심사 (5개 항목 총점 100점(가점 포함 시 105점))

○ 발표평가: 2026. 8. 19.(수)

○ 심사기준: 예선 심사 기준과 동일

○ 시상내역: 총 2개팀 선정, 고양시장상(최우수상 1, 우수상 1) 수여

시상 내용	상금	상격	인원(팀)
최우수상	100만 원	고양시장상	1명 또는 1팀
우수상	50만 원	고양시장상	1명 또는 1팀
합계	150만 원	-	-

※ 시상내역은 검토 결과에 따라 변경될 수 있음

4. 준수사항

- 2026년 고양시 빅데이터 공모전의 제반 규정을 준수하며, 이를 준수하지 않을 경우 불이익을 받을 수 있습니다.
- 본 공모전에 제출한 산출물(분석자료)이
 - ① 타 공모전 및 경진대회의 수상작이거나 내용의 상당 부분에 유사성이 발견될 경우,
 - ② 허위사실 기재,
 - ③ 제3자의 지적재산권 및 정보 등의 무단사용을 하였을 경우 등 위 사항에 준하는 위반사실이 있는 경우
 입상취소, 상금 환수 등의 제재조치를 따를 것이며, 타인과의 법적 분쟁은 참가자 본인의 책임입니다.
- 본 공모전에 제출된 모든 서류는 일체 반환되지 않습니다.
- 심사결과에 따라 적합한 수상작이 없을 경우 수상작을 선정하지 않거나 시상 내역이 변동될 수 있으며, 참가자는 이에 대해 이의를 제기하지 않겠습니다.
- 응모작과 관련된 문제(저작권 등 권리 침해로 인한 분쟁 및 관련된 모든 내용 포함)가 발생할 경우 일체의 법적, 도의적 책임은 본인에게 있으며, 그에 따른 책임을 지기로 합니다.
- 제출한 산출물(분석자료)은 고양시 사회정책개발 및 공공 활용을 위해 고양시에 게재될 수 있으며, 제3자 공개 및 이용할 수 있습니다. 단, 산출물(분석자료)에 대한 제3자 공개 및 이용을 거부할 경우 본 공모전에 참가신청이 불가합니다.

※ 공모전의 변경 사항은 ‘고양산업진흥원 홈페이지(gipa.or.kr)’ 를 통해 공지

※ 기타 문의는 수행기관 NICE지니데이터 (Tel : 02-3215-2833, E-mail : soohyeon8129@nice.co.kr)문의

붙임

개인정보 수집 · 이용 및 제3자 제공에 대한 동의서

[개인정보 수집 · 이용 및 제3자 제공에 대한 동의서]

고양산업진흥원에서는 「2026년 고양특례시 빅데이터 공모전」 접수를 위하여 「개인정보보호법」 제15조 및 제22조에 따라 귀하의 동의를 받고자 합니다.

▶ 개인정보 수집 · 이용 내역

수집 항목	수집 · 이용 목적	보유 · 이용기간
성명, 생년월일, 소속, 주소, 연락처, E-mail	참가자 인적정보 확인, 공모전(공지, 상금 수여 등) 운영 관련 이용	수집된 개인정보는 본 공모전 결과 최종 발표일로부터 1년 이내 폐기하며, 수상자의 경우 5년간 폐기하지 아니할 수 있음

※ 위의 개인정보 수집 · 이용에 대해 동의를 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 원활한 사업 진행을 할 수 없어 지원에 제한을 받을 수 있습니다.

☞ 위와 같이 개인정보를 수집 · 이용하는데 동의하십니까?

동의		미동의	
----	--	-----	--

▶ 개인정보 제3자 제공 내역

제공받는 자	제공목적	제공항목	보유 · 이용기간
고양산업진흥원 나이스지니데이터(주) 유플러스데이터(주)	응모작 선정 등 공모전 운영 관리	성명, 생년월일, 소속, 주소, 연락처, E-mail	동의서가 작성된 시점부터 개인정보 수집·이용 목적 종료시 까지

※ 위의 개인정보 수집 · 이용에 대해 동의를 거부할 권리가 있습니다. 그러나 동의를 거부할 경우 원활한 사업 진행을 할 수 없어 지원에 제한을 받을 수 있습니다.

☞ 위와 같이 개인정보를 제3자에게 제공하는데 동의하십니까?

동의		미동의	
----	--	-----	--

본인은 개인정보의 수집 및 이용, 개인정보 제3자 제공에 대한 내용을 읽고 명확히 이해 하였으며 이에 동의합니다.

2026. . .

이름 : (인)

고양산업진흥원장 귀하