

# 「2024년 중소기업 데이터 분석·활용 지원 사업」 수요기업 모집 공고

고양산업진흥원은 고양특례시와 「2024년 중소기업 데이터 분석·활용 지원사업」을 추진하고 있습니다. 관내 중소기업의 데이터 분석·활용 역량 강화를 위하여 마케팅, 공정 개선 분야 등에서 데이터 분석을 통한 전문 컨설팅을 제공하고자 하오니 많은 참여 바랍니다.

2024. 00. 00.

# 고양산업진흥원장

### 1. 사업개요

가. 사 업 명: 2024년 중소기업 데이터 분석·활용 지원 사업

나. 사업목적

- 중소기업의 AI·빅데이터 활용 인식 제고 기반의 빅데이터 활용 활성화 및 디지털 전환 도모
- 기업별 맞춤형 데이터 분석·활용 지원 바탕의 기업 경쟁력 강화 및 데이터 역량 내재화를 통한 데이터 활용 선순환 체계 마련
- 우수성과 확산 중심 비즈니스 기회 발굴과 데이터 기반 문화 혁신 촉진 및 지역의 자생적 데이터 산업 생태계 조성
- 다. 모집기간: 2024. 5. 7.(화) ~ 2024. 5. 28.(화) 14:00 까지
- 라. 지원자격: 고양특례시 소재 기업으로 사업자등록증 내 소재지 증빙 필수 (단, 고양산업진흥원 홈페이지(gipa.or.kr)에 DB 등록 필수)
  - ※ 2021~2023년 참여기업도 재참여 가능(단, 2회까지 가능)
- 마. 지원규모: 총 25개사 내외 ※ 기업 자부담 없음
  - ※ 데이터 분석·활용을 위한 컨설팅 지원이며, 직접적인 비용 지원은 아님

# 2. 지원 내용 및 지원 절차

- 가. 지원기간: 2024. 6월(선정 후) ~ 2024. 11월(6개월 내외)
- 나. 지원내용



- (역량진단 제공) 데이터 활용역량 기준에 따른 기업 진단을 통해 데이터 활용 경험, 숙련도 등을 고려한 유형별 분석 과제 발굴
- (맞춤형 컨설팅 제공) 기업 비즈니스 현안 분석에 따른 맞춤형 분석 컨설팅 지원
- (네트워킹 기회 제공) 유사 수요 기업 간 Meet-up Day 운영을 통한 유기적 네트워크 활성화
- (기업 홍보 지원) 사례집 발간을 통한 기업 소개 및 성과 수록(고양특례시 사례집 온라인 발간, 2024년 중소기업 데이터 분석·활용 지원사업) 과 우수 기업 선정 후 영상 제작 및 고양시장상 등 수여

지원 내용	지원 산업 분야
기업별 데이터 분석·활용 목적에 따른 데이터 분석·활용을 통한   국내 시장 분석 및 공급망 분석   고객 행동 분석   마케팅 전략 최적화 큐레이션   서비스 개발을 위한 데이터 기반 의사결정 지원   생산량 및 재고 관리 최적화를 위한 수요 예측   비즈니스 모델 확장·전환   유사 제품/서비스 분석을 통한 품질 관리 방안 수립   제품/서비스 고도화를 위한 프로세스 재구축   유사 제품/서비스에 대한 사물레이션 기반 운영 프로세스 최적화   리스크 요소 사전 식별 및 위험 관리 방안 수립	전 산업 분야

※ 표1. 지원내용 예시 사례 (참고)



### 다. 지원 절차

	일정(안)		
수요기업 모집 및 접수	수요기업 모집 및 접수 고양시 관내 기업 대상 모집 신청서 접수		
사업설명회	사업 및 주요 성과 사례 소개	5.16(목)	
	<b>↓</b>		
수요기업 선정 평가	수요기업 선정평가(외부 전문가 평가)	5.29.(수) ~ 6.5.(수)	
	<b>↓</b>		
최종 선정 및 발표	지원 대상 수요기업 발표	6.7.(금)	
밋업 데이, 협약식	수요기업 간 비즈니스 밋업 데이 & 협약식	6.10.(월)	
	<b>↓</b>		
데이터 분석활용 컨설팅 진행	데이터 분석·활용 컨설팅 진행	협약일~11.15.(금)	
사업수행 및 진도점검	사업 점검 및 진도 점검 (진행과정에 따른 문제점, 애로사항 해결책 모색 등)	협약일~11.15.(금)	
성과 및 만족도 조사	사업에 대한 성과 및 만족도 조사	11월 중	

- ※ 일정은 사정에 따라 변동될 수 있음
- ※ 사업설명회 세부 일정은 별도 공지 예정(고양산업진흥원 홈페이지: gipa.or.kr)

### 라. 선정 방법

- 1차 평가(적격심사): 지원자격 요건(고양시 소재 기업), 선정 제외 대상에 따라 적격 여부 확인
- 2차 평가(서류심사): 수요기업 선정 평가 기준에 따라 수요기업신청서에 대해 외부 전문가 평가 실시
  - ※ 데이터를 활용하여 성장 가능성이 있는 기업을 중점으로 선정
  - ※ 서류심사를 기본으로 하나 필요시 현장 방문, 심층 인터뷰 가능
- 평가 점수 우선순위에 따라 수요기업 25개 사 선정. 협약 포기, 중도 이탈 등 수요기업 추가 선정 사유 발생 시 평가 점수 순위에 따라 선정제외대상에 해당하지 않는 사람 중에서 후순위자 선발 가능

#### 마. 수요기업 선정 평가 기준



- 아래의 배점을 합산하여 소수점 셋째자리에서 반올림하여, 총점이 높은 순으로 수요기업을 선정
- 평가 점수가 동일한 경우, '데이터 보유 및 확보 가능성' → '사업 참여 관심과 지속성' → '사업 참여 필요성과 목적' → '활용분석 기대성과' → '기업 건전성' 항목 고득점 순으로 선정

평가 항목 평가 내용		배점
사업참여 관심과 지속성	데이터 분석활용역량과 자생력에 대한 관심과 참여의지 수준	15
시 나는 어 그는 의 시작이	지속적인 데이터 활용 역량과 기반 구축에 대한 의지와 관심	10
	해당 사업 지원의 필요성	10
사업참여 필요성과 목적	수요기업의 문제해결목적 명확성 및 구체성	15
	기업 이슈 해결 가능성 및 현실적용 가능성	10
활용분석 기대성과	데이터 분석 이후 성과 창출 가능성, 활용 및 확산 가능성	15
데이터 보유 및 확보 가능성	내부 데이터의 보유 여부, 활용 가능성, 외부 데이터의 확보 가능성 등	20
기업 건전성 수요기업의 재무 구조, 사업조직 및 인력 등		5
총점		

※ 표2. 수요기업 선정 평가표

### 바. 선정 제외 대상

○ 다음 선정 제외 대상에 해당하는 경우 지워 제외 처리함

#### ① 다음 사전 지원제외 대상의 어느 하나에 해당되는 경우

- 1. 기업의 부도
- 2. 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우(단, 회생인가 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 기업과 중소기업 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업은 예외)
- 3. 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 회생인가 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 기업과 중소기업 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업은 예외)
- 4. 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외)
- 5. 최근 결산 기준 완전 자본 잠식 기업
- 6. 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산감사 의견이 "의견거절" 또는 "부적정"
- 7. 「중소기업기본법」 제2조 및 같은 법 시행령 제3조에서 정한 중소기업의 범위에 해당하지 않는 경우



- ② 본 사업에 신청한 내용으로 타기관 또는 타지원사업의 지원을 받은 경우
- ③ 공고일 현재 휴·폐업 중인 경우
- ④ 「국가연구개발혁신법」제32조에 따라 국가 연구개발 활용에 참여 제한 중인 경우
  - 접수마감일 이후 선정 제외 대상에 해당하게 되는 경우 선정을 취소할 수 있으며, 필요한 경우 심의위원회에서 제외 여부를 심의할 수 있음
  - 국세 또는 지방세 체납으로 규제 중 자(기업)임에도 불구하고 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 신청・접수 마감일까지 국세・지방세등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 경우, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 경우, 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부・공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 경우에는 신청(지원) 가능함

## 3. 신청 방법 및 제출서류

가. 신청 방법

○ 신청기간: 2024. 5. 7.(화) ~ 5. 28.(화) 14:00까지(도달 기준)

○ 신청방법: 이메일 제출(제출서류 압축파일 제출)

○ 접 수 처: goyangdata@kmac.co.kr

○ 기타문의: 고양산업진흥원 스마트테크팀 담당자(☎ 031-960-7867)

사업 대행기관 ㈜한국능률협회컨설팅 담당자(☎ 02-3786-0733)

#### 나. 제출 서류

구분		내 용	비고
	1 수요기업 신청서		붙임 1 서식
	2	개인정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서	붙임 2 서식
	3	사업자등록증 사본	원본대조필 날인 필수
필수	4	국세 및 지방세 완납 증명서 각 1부	원본대조필 날인 필수
	5	결과물 저작권의 귀속 및 이용 권한 동의서	붙임 3 서식
	6	중소기업 확인서( <mark>해당시</mark> )	유효기간 5.28(화) 이후

※ 표3. 제출 서류 목록

## 4. 유의 사항

○ 제출한 서류에 기재한 내용이 사실과 다를 경우 지원 대상에서 제외하거나



선정을 취소할 수 있음

- 제출한 서류의 미비, 기재 착오 또는 연락 불능으로 인한 불이익은 신청자의 책임임
- 모집 결과 신청자가 지원 예정 기업수에 미달하거나, 적합한 지원기업이 없는 경우에는 재공고를 실시할 수 있음
- 이메일로 신청서를 접수함에 따라 제출된 서류는 별도로 반환하지 않으며, 제출 서류는 목적 달성 후 파기함
- 기타 부적격 사유, 적절하지 않다고 판단되는 경우 지원 대상에서 제외될 수 있음
- 우수사례 선정, 사업 성과 확인 등을 위해 선정된 지원 기업에게는 선정 이후 또는 사업 종료 이후에도 추가 자료 제출을 요구할 수 있으며, 대상자는 이에 응하여야 함
- 본 사업 결과물의 저작권 귀속 및 이용 권한은 고양산업진흥원·데이터 전문기업 ·수요기업이 공동으로 소유함

# 2024년 중소기업 AI 빅데이터 분석활용 지원사업 수요기업 모집 공고 지원 신청서

### 1. 일반현황

	기업정보								
기업명	사업자등록번호			대 표	자				
주 소	소 -								
홈페이지	1				업종				
기업유형	형 □ 중소기업 □ 소상공인 □			스타트업		□ 1인 창업	법기업		
	성 명					연 락 처	(사	무실)	
신 청 자	직 위					한국 시	(휴	대폰)	
	부서명					이 메 일			

# 2. 기업소개 및 지원분야

## ① 기업 및 사업소개

<주요 작성내용>

- 기업소개 및 신청기업의 핵심사업과 관련된 내용을 기재하여 주시기 바랍니다.
- ❷ 브로슈어 등 관련자료 별도 첨부 가능

### ② 지원 배경

<주요 작성내용>

- 본 사업에 지원하게 된 배경을 기술하여 주시기 바랍니다.
- ② 현재 신청기업의 데이터 분석·활용 관련 내부역량과 현황을 간단히 기술하여 주시기 바랍니다. (데이터 분석 인력, 조직, 인프라 등)

## ③ 지원기업 비즈니스·경영 현안(데이터를 통해 문제 해결이 필요한 분야) 개요

#### <주요 작성내용>

- **●** 데이터 활용 산업분야 및 데이터 활용 목적은 데이터를 통해 문제해결이 필요한 분야를 기준으로 작성하여 주시기 바랍니다.
- ❷ 본 지원사업을 통해 해결해야 할 비즈니스·경영현안 데이터 분석 활용 과제명을 작성하여 주시기 바랍니다.

비즈니스·경영현안 [	데이터 분석활용 과제명			
	데이터분석 활용과제의 신청정보 체크			
데이터 활용과제 산업분야	<ul> <li>□ IT □ 제조/스마트팩토리 □ 유통 □ 농축수산/스마트팜</li> <li>□ 헬스케어/바이오 □ 문화콘텐츠 □ 환경/에너지 □ 반려동물</li> <li>□ 모빌리티 □ 코스메틱 □ 식품 □ 패션 □ 관광 □ 교육</li> <li>□ 기타( )</li> </ul>			
데이터 활용 목적	□ 시장 분석 □ 비즈니스 전략 및 혁신 □ 고객 인사이트 및 마케팅 □ 공급망 관리 □ 운영 최적화 □ 수요 및 위험 관리 □ 품질 및 개발 지원 □ 기타( )			

데이터 활용 구분	정의	활용 분야 예시
시장 분석	국내 및 국제 시장의 경쟁 상황, 고객 기반, 시장 동향 등 파악을 통한 경쟁 전략 수립	국내 시장 분석 해외 시장 분석
비즈니스 전략 및 혁신	비즈니스 모델의 혁신이나 디지털 기술을 활용한 변화 관리가 주 목적	비즈니스모델 확장·전환 디지털 전환
고객 인사이트 및 마케팅	고객 구매 패턴, 선호도 및 마케팅 전략 최적화하는데 필요한 데이터를 분석	고객 행동 분석 마케팅 채널 콘텐츠 기획
공급망 관리	공급망 리스크의 관리 및 최적화를 통한 안정적인 공급망 전략 수립	공급망 분석 공급망 관리
운영 최적화	생산과정 및 운영 효율성을 높여 프로세스 최적화	공정 최적화 프로세스 재구축 유통·물류 관리
수요 및 위험 관리	수요 예측을 통한 기업 리스크 최소화 및 잠재적 위험의 식별을 통한 대응 전략 수립	수요 예측 위험계량화 위험관리 고도화
품질 및 개발 지원	제품/서비스 품질 개선 방안 수립 및 데이터 기반 의사결정 지원	품질 관리 개발 지원
기타	데이터활용 구분으로 데이터활용 목적이 정의되지 않는 경우	-

- ◆ 추진배경 및 목적, 데이터 분석·활용 목적, 분석결과, 기대사항 등을 기재해 주시기 바랍니다.
- **②** 분석에 필요한 데이터 종류는 가능한 상세히 설명해 주시기 바랍니다.

수요기업 지원 목적					
본 사업 기대 효과					
향후 성과 활용 계획					
	데이터 보	유 여부 [	] 보유 🗌 미보유		
		데이터 보	유 시 작성 (데이터 기	본 정보)	
	※ 해당 항목에	체크햐여 주시:	기 바랍니다.		
	□ 고객 데이터 □ 매출 데이터 □ 상품 데이터 □ 로그 데이터 □ 센서 데이터				센서 데이터
		□ 기타 데이터	,		)
	데이터	데이터유형	데이터	개인정보	기타
	파일명	(정형/비정형)	<b>항목명</b> 고객번호, 이름, 성별,	포함여부	사항
	고객정보.csv	정형	나이, 구매전환률 등	포함	
데이터 보유					
··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
및 설명					
	데이터 분석 목적 및 데이터 상세	보유 데이터에 대한 설명과 함께 데이터 분석 목적에 대해서 자유롭게 서술해 주세요.			
		데이터 미 보유 시 작성			
	데이터 분석 목적 및 필요 데이터 상세	데이터 분석 목적과 필요한 데이터에 대해 자유롭게 서술해 주세요.			

상기와 같이 『2024년 중소기업 AI 빅데이터 분석활용 서를 제출하오며, 기재된 내용 및 첨부 서류가 사실과 다를 이의가 없음을 확인합니다. 2024		
2021	기 업 명 :	
	대 표 자 :	(인)
	고양산업진흥원장	귀하

# 붙임 2 개인정보 수집 · 이용 및 제3자 제공 동의서

### [ 개인정보 수집 • 이용 및 제3자 제공에 대한 동의서 ]

고양산업진흥원에서는 [2024년 중소기업 데이터 분석・활용 지원 사업] 수요기업 신청서 접수를 위하여 [개인정보보호법 | 제15조 및 제22조에 따라 귀하의 동의를 받고자 합니다.

#### ▶ 개인정보 수집·이용 내역

수집 항목	수집ㆍ이용 목적	보유・이용기간
다마기 서면 가이 성과를 모…해	지원 대상 선정,	동의서가 작성된 시점부터 개인정보
담당자 성명, 직위, 연락처, E-mail	지원 대상 관리	수집이용 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 수집·이용하는데 동의하십니까?

동의	미동의	
----	-----	--

#### ▶ 개인정보 제3자 제공 내역

제공받는 자	제공목적	제공항목	보유・이용기간
㈜한국능률협회	지원 대상 선정,	담당자 성명, 직위,	동의서가 작성된 시점부터 개인정보
컨설팅	컨설팅 등 지원자격 관리	연락처, E-mail	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.

r	의이 <b>기</b> 이	게이저ㅂ르	계2기에게	제고치느데	동의하십니까?
L.	귀와 실이		<i>√</i> 11.2√1√11/11	제중이는데	<b>X</b> 3000000000000000000000000000000000000

동의	미동의	
----	-----	--

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

2024. .

기업명:

담당자 : (인)

# 고양산업진흥원장 귀하

# 붙임 3 결과물 저작권의 귀속 및 이용 권한 동의서

### [ 결과물 저작권의 귀속 및 이용 권한 동의서 ]

- 1. 「2024년 중소기업 데이터 분석・활용 지원 사업」결과물에 대한 저작권 등 지식 재산권은 고양산업진흥원·데이터 전문기업·수요기업이 공동으로 소유하며, 별도의 권리 이전 절차 없이 결과물에 대해 공표할 권리와 사업에 대한 홍보 등의 목적으로 원 결과물을 각색, 변형할 수 있는 2차적 이용권리도 공동으로 소유함
- 2. 결과물을 공익적 목적으로 고양산업진흥원의 홍보용 저작물로 제작, 복제, 배포에 활용할 수 있음
- 3. 결과물에 대한 저작권 등 지식재산권은 고양산업진흥원·데이터 전문기업·수요기업이 소유함을 원칙으로 함. 수요기업은 결과물을 개작할 수 있으며 이를 상업적으로 이용 할 수 있음

상기 내용에 동의합니다.

2024. .

기업명:

(인) 대표자 :

# 고양산업진흥원장 귀하