

2026년 서울 AI 허브 X 다우데이터 오픈이노베이션 프로그램 참여기업 모집 공고

서울 AI 허브는 다우데이터와 함께 오픈이노베이션 프로그램을 통해 인공지능 분야 스타트업의 기술 및 사업성 검증, 레퍼런스 확보 및 비즈니스 연계기회를 지원하고자 합니다. 역량있는 기업의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2026. 7. 3.

서울 AI 허브

□ 추진목적

- 허브 소속기업과 다우데이터와의 협력사업을 통한 인공지능 유망 스타트업의 사업화 기회 제공
- 기술 완성도 및 사업성 제고, 레퍼런스 확보, 후속 사업화 연계 검토 등

□ 오픈이노베이션 프로그램 협력 대기업 : 다우데이터

	- 1992년 설립·1999년 코스닥 상장 다우키움그룹 지주사 - Citrix, Nutanix, Autodesk, Apple 등 다양한 글로벌 소프트웨어 및 하드웨어 기반 IT 솔루션 종합 서비스 제공 및 전자지급결제(PG·VAN) 전문기업 - 전자지급결제대행(PG)·VAN 브랜드 '키움페이' 운영(2017년 브랜드 출범) - 신용카드·계좌이체·휴대폰·간편결제 등 다양한 결제수단과 가맹점 - 매출관리·정산 서비스 제공 - 서울 AI 허브 X 다우데이터 오픈 이노베이션 추진(현재)
---	--

□ 프로그램 개요

- 사 업 명 : 2026년 서울 AI 허브 x 다우데이터 오픈이노베이션 프로그램
- 모집대상 : 서울 AI 허브 입주 및 멤버십 기업
- 선정규모 : 최대 3개사
- 모집기간 : ~ 2026년 7월 31일(금) 12:00
- 오피스아워 : **2026년 7월 22일(수) 14:00** *변경될 수 있음
- 평가일정 : ~ 2026년 8월 5일(수) *대면평가 (장소: 서울 AI 허브 메인센터)
- 선정결과 : ~ 2026년 8월 7일(금) *서울 AI 허브 홈페이지 공지사항에 게시
- 기술검증(PoC) : 2026년 8월 중순 - 11월 중순 (약 3개월)

※ 사업 수행 기간에 따라 추진일정은 변동될 수 있음

□ 모집분야 : 총 4개 분야

트랙	도전과제
TRACK 1	- 가맹점 맞춤형 데이터 수집 엔진 개발
TRACK 2	- 개인화 기반 인텔리전스 검색 및 AI 상품 추천 시스템
TRACK 3	- 챗봇 창 내 가상 점원 구현 및 창 내 즉시 결제 인챗(In-Chat) 구축
자율제안	- 챗봇 외 보유 기술 기반 키움페이와 협업 가능한 자율 제안

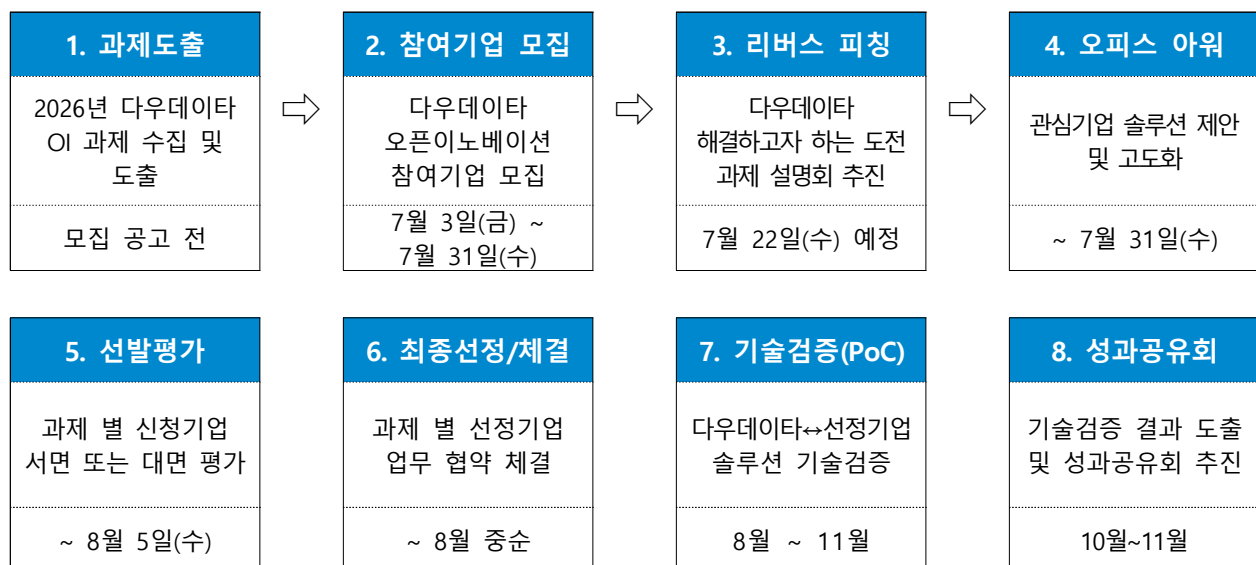
※ 추후 수요처 및 선정기업과 논의 후 일부 변동될 수 있음

※ 최대 3개사 선정 예정이며, 적합한 기업이 없을 경우 선정하지 않을 수 있음

□ 서울 AI 허브 X 다우데이터 지원 주요내용

- 선정기업별 사업화 지원금 최대 1천만원 지급
- 다우데이터와의 오픈이노베이션 **협력 네트워크** 구성
- 참여기업 보유 기술 **완성도 제고** 및 **레퍼런스 확보**
- 다우키움그룹 투자 검토 대상 및 후속 비즈니스 연계 검토 등

□ 사업절차 ※ 상기 일정은 추진 상황에 따라 변동될 수 있음



□ 과제별 세부내용

트랙	도전과제
	공통목적: 키움페이 가맹점 대상 AI 기반 결제 및 부가서비스(AI 챗봇) 솔루션 제공을 통한 이커머스 영업력 확대 및 경쟁력 확보
TRACK 1 가맹점 맞춤형 데이터 수집 엔진 개발	필요성 및 선정배경 - 가맹점마다 업종(의류, 식품, 뷰티 등)과 취급 상품이 달라 일률적인 추천 알고리즘 적용 불가 - 중소 가맹점의 경우 고도화된 추천 시스템이나 고객 데이터 분석 인프라가 부재하여 대형 플랫폼 대비 경쟁력 저하
	과제 수행내용 - 가맹점별 웹사이트 상품 데이터(이미지, 가격, 텍스트 설명 등) 자동 수집·크롤링 및 표준DB 통합 인프라 구축 - 가맹점 업종 특성을 반영하여 맞춤형 상품 카테고리를 자동 분류하는 도메인 특화AI 모델 개발 ※ 기술이슈 : 각기 다른 가맹점 웹사이트 구조에서 상품 정보를 정확하게 추출하고, 업종별 상이한 데이터 규격을 실시간으로 정형화하는AI 데이터 정제 기술
TRACK 2 개인화 기반 인텔리전스 검색 및 AI 상품 추천 시스템	필요성 및 선정배경 - 소비자의 요구사항에 맞는 의상을 구매하기 위해 여러 상품의 상세페이지 및 상품의 상세 사이즈를 찾아보는 데에 많은 시간이 소요되는 상황 - 가맹점 매출 증대 및 소비자의 빠른 구매 결정을 위해 기존 회원의 구매 이력·패턴 분석을 통한 재구매 유도 및 신규 회원의 탐색 경로 최적화가 필수적
	과제 수행내용 - 자연어 처리(NLP) 기반 대화형 검색 엔진을 도입하여 소비자의 복합적인 요구사항(가격 조건, 상황, 스타일, 상세 치수 등) 분석 - (기존 회원) 과거 구매 패턴 및 선호도 기반 초개인화 추천 알고리즘 적용 - (신규 회원) 실시간 실시간 검색 컨텍스트 및 트렌드 데이터 기반 상품 매칭 ※ 기술이슈: 소비자의 복잡한 자연어 질문에서 문맥을 파악하여 소비자의 요구사항(색상, 상세 치수, 상황 조건, 가격 등)을 동시에 충족하는 최적의 상품을 정밀 매칭하는 자연어 이해기술
TRACK 3 (챗봇 창 내 가상 점원 구현 및 창 내 즉시 결제 인챗(In-Chat) 구축	필요성 및 선정배경 - 추천받은 상품을 구매하기 위해 상세 페이지 이동, 장바구니 담기, 결제창 이동 등 단계가 복잡할수록 고객 이탈률(Drop-off) 급증 - 가맹점주에게는 상주 직원이 없어도 24시간 고객 응대 및 판매를 대행해 줄 수 있는 편리한'AI 점원' 솔루션 수요 대두
	과제 수행내용 - 상품 추천부터 가상 상담, 구매 결정까지 대화창 안에서 끊김 없이 이루어지는AI 가상 점원 개발 - 외부 창 이동 없이 챗봇UI 내에서 즉시 결제가 완료되는 인챗(In-Chat) 결제 모듈 연동 및 체계 구축 ※ 기술이슈: 챗봇 대화 인터페이스 내에 결제 세션을 안전하게 임베딩하고, 결제 보안 규격을 준수하면서 이탈 없는 결제를 처리하는 대화형 커머스 결제 연동 기술
자율 제안	챗봇 외 키움페이와 협업 가능한 AI 솔루션 자율 제안

□ 신청 및 평가방식

- 신청방법 : 스타트업플러스 온라인 접수
<https://www.startup-plus.kr/project/PRJ007249>
- 선정기준 : 평가위원 3인 종합(평균) 점수 70점 이상 중
 과제별 고득점 기업 우선 협의
- 평가위원 : 총 3인(서울 AI 허브, 다우데이터, 외부위원 각 1인)
- 제출서류

구 분	제출	비고
1. 오픈이노베이션 사업 신청서	필수	붙임1 PDF 변환 제출
2. 개인정보 수집·이용 제공동의서		붙임2 PDF 변환 제출
3. 발표평가 자료(회사소개 포함, 약 6~7분 분량, 6~7분이 넘는 부가 내용은 appendix로 마지막에 포함)		붙임3 파워포인트 양식 참고, PDF 변환 제출
4. 국세/지방세 완납증명서	해당자 제출	발행일자 '26년도 7월 이후 발행 기준
5. 사업자등록증 사본		-
6. 법인등기부등본 사본		발행일자 '26년도 기준
7. 4대보험가입자명부		발행일자 '26년도 7월 이후 발행 * 4대보험 가입내역이 없는 경우 '4대보험 가입내역 확인서(가입자 가입증명)' 또는 '사업장 가입자 명부'를 발급받아 제출 (가입사실 없음을 증명)
8. 최근 3개년 표준재무제표		'23년~'25년
※ 상기 제출서류는 별첨 양식에 따라 법인 직인날인 후 PDF 변환하여 제출		

○ 평가항목

항목		차별성	팀역량	사업수행 계획	기대효과
배점 (100)		30	20	20	30

평가항목		평가내용	배 점
1	아이디어/솔루션/기술의 특징 소개 (30)	• 보유기술의 우수성 및 차별성	15
		• 아이디어 및 솔루션의 구체성 및 시장성 등	15
2	기업 팀 역량 (20)	• 대표자(경영진)의 기업가 정신 및 전문성	10
		• 팀원 구성의 전문성 등	10
3	사업수행 계획 (20)	• 솔루션 제안 내용의 구체성	10
		• 현실적 수행 가능성(보안, 기간, 규모 등)	10
4	기대효과 (30)	• 솔루션 도입에 대한 기대효과	15
		• 다우데이터와의 시너지 효과 등	15
합 계			100

※ 상기 평가항목 및 배점은 변동될 수 있음

□ 참가제외 대상

참가제외 대상

- 모집과정 및 기술검증(PoC) 프로그램 전 과정 참여가 불가능한 법인(단체) 및 개인
- 국세 또는 지방세 체납, 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 법인(단체) 및 개인
- 타인의 지식재산권을 침해하거나 침해할 우려가 있는 법인(단체) 및 개인
- 신청일 기준 국가연구개발(또는 지원) 사업에 참여제한 조치 중인 법인(단체) 및 개인
- 기타 주관기관이 참가 지원 및 지원 제한 대상이라고 판단하는 법인(단체) 및 개인

□ 제출 유의사항

제출 유의사항

- 신청서 및 사업계획서는 주요 평가항목을 참고하여 작성 후 PDF 변환 제출
- 제출된 서류는 일절 반환하지 않으며, 모집 공고문에 위배되거나 신청서의 내용을 허위 기재 또는 누락한 경우 평가탈락 및 선정 대상 제외 등의 조치를 받을 수 있음
- 제출서류별 파일명 준수 : ex) 1. 오픈이노베이션 사업 신청서.pdf
- 오픈이노베이션 사업을 신청하고자 하는 법인(단체) 및 개인은 모집 관련 내용을 완전히 숙지하고 평가에 임하여야 하며, 이를 숙지하지 못하여 발생한 사항에 대한 책임은 신청자에게 있음

□ 리버스피칭 & 오피스 아워



- 추진목적 : 다우데이터 과제 설명회 및 스타트업-수요기업 현업자와의 1:1 미팅
- 일정/장소 : 2026년 7월 22(수) 14:00 / 서울 AI 허브 4층(서초구 태봉로 108)
- 신청 방법 : 구글폼 접수 (*보안을 위해 구글 로그인 필요)
<https://forms.gle/kjs6w3gCM1RFga8K7>
- 신청기한 : 2026년 7월 19일(일) 23:59
- ※ 상황에 따라 일정이 변경될 수 있음
- ※ 1:1 미팅은 사전 신청자에 한해서 매칭되며, 매칭 결과는 신청 마감 이후 개별 안내
- ※ 과제와 무관한 내용이거나 신청 기업이 과다한 경우 상황에 따라 당일 매칭되지 않을 수 있음

□ 기타 유의사항

기타 유의사항

- 신청접수 마감 시 제출서류 미비 및 제출되지 않은 서류는 인정되지 않으며, 제출된 서류는 반환 또는 철회할 수 없음
- 신청접수 마감 전까지는 제출한 서류에 대해서 스타트업플러스 '마이페이지'에서 수정 재제출이 가능함
- 저작권이 있는 아이디어, 캐릭터, 기술, 프로그램 등의 임의 사용에 대한 책임은 신청기업 및 신청자 본인에게 있음
- 제출물에 기재된 내용이 허위로 밝혀졌거나 지침을 준수하지 않은 내용은 선정대상에서 제외하며, 이에 대한 이의를 제기하지 못함
- 선정 이후 허위, 부정한 방법에 의한 선정 사실이 발견된 경우 지원금 등 환수 조치함
- 선정된 기업은 선정 이후 지원 프로그램에 대하여 의무적으로 성실히 참여해야 하며, 이에 응하지 않을 시 선정 취소와 동시에 지원금 등 환수 조치함
- 신청 및 접수된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호받기 위해서는 신청자가 공개 이전 직접 지식재산권을 획득해야 함
- 제출된 아이디어에 대한 저작권은 제출자에게 있으며, 추진기관은 선정된 아이디어에 한하여 제출자와 협의 후 활용할 수 있음
- 사업 종료 후 3년간 참여기업에 대한 성과 관리에 성실히 응해야 함
- 본 유의사항 미숙지로 인하여 발생하는 책임은 신청자 본인에게 있음

□ 문의

○ 서울 AI 허브 임정아 매니저 02-2135-6983 ija@seoulaihub.kr

※ 문의처를 통한 개별 접수는 불가하며 스타트업플러스 플랫폼을 통해서만 접수 가능

※ 전화문의 가능시간 : 평일 10:00~17:00 (점심시간 12:00~13:00 제외)

붙임 : 1. 서울 AI 허브 X 다우데이터 오픈이노베이션 프로그램 신청서
2. 개인·기업정보 제공 및 활용 동의서
3. 발표평가 자료(회사소개 포함). 끝.