

동아일보 'AskBiz' 챗봇 개발 입찰 공고

동아일보 미래전략연구소가 주관하고 한국언론진흥재단이 지원하는 'AskBiz' 챗봇 개발과 관련해 개발 대행사 선정 입찰 공고를 진행하오니 많은 참여 바랍니다.

2023년 4월 14일
동아일보 미래전략연구소

- 다 음 -

1. 사업 개요

- 가. 사 업 명 : 동아일보 경제·경영 전문 챗봇 'AskBiz' 개발
- 나. 사업일정 : 계약일~2023년 12월
- 다. 용 역 비 : 최대 100,000,000원(부가세 포함)
- 라. 과업내용 : 동아일보 경제·경영 기사 데이터를 기반으로 한 신뢰도 높은 챗봇 개발

2. 용역사 주요 역할

- 가. 챗봇 개발 및 서비스에 관한 툰키 방식의 과업 수행
 - (1) LLM 모델에 동아일보 경제·경영 기사 데이터 Fine-tuning (학습 데이터 전처리 작업 포함, 데이터 용량 10GB+α)
 - (2) '할루시네이션' 최소화를 위한 과업 수행
 - (3) 프롬프트 엔지니어링을 통한 응답 최적화
- ※ 자세한 수행 과제는 첨부파일 참조

3. 입찰 참가신청서 제출 구비서류

- 가. 입찰참가신청서 1부(첨부양식 참조)
- 나. 사업 제안서 1부 (자유롭게 작성)
- 다. 가격 제안서 1부 (첨부양식 참조)
- 라. 최근 3년 간 유사사업 실적 1부(첨부양식 참조)
- 마. 기업신용등급 평가서 1부

- 바. 사업자등록증사본 1부
- 사. 법인등기부등본 1부
- 아. 데이터 보안 유지 및 소스코드 공개 서약서 1부

4. 접수마감 및 제출처

- 가. 접수마감 : 2023.4.21(금) 12:00시 도착분까지
- 나. 제출방법 : 이메일 또는 직접제출
- 다. 제출처 :
 - 이메일 nuk@donga.com, donganuk@gmail.com (2곳 모두 제출)
 - 서울시 서대문구 충정로 29 동아일보사 미래전략연구소 사업전략팀(16층)
- 라. 심사 방식: 서류심사 및 현장발표 심사(발표 5분, 질의응답 5분 등 총 10분)
(심사위원: 동아일보 미래전략연구소 2인, 언론재단 추천 외부 심사위원 2인)
- 마. 현장발표 일시 및 장소: 4월 마지막 주, 동아일보 사옥(구체적 사항은 개별 통보)
- 바. 최종 선정자 발표 : 개별 통보

5. 용역사 선정을 위한 평가 항목

가. 정량적 평가

평가부문	평가항목	평가기준	배점
경영상태	경영상태	경영상태	5
수행실적	수행실적	챗봇 개발 경력 혹은 자연어 처리 기술을 활용한 사업 추진 실적	10
소계			15

나. 정성적 평가

평가부문	평가항목	평가기준	배점
전략 및 방법론	사업 이해도	사업 내용 전반에 대한 이해도	10
	추진전략	일정과 리스크를 고려한 추진전략 수립 여부 및 전략의 적절성	20
	추진체계	제시한 추진 전략 수행조직(인력 구성)의 적절성	5
기술 및 성능	성능 요구사항	요구 성능 충족을 위한 분석, 구현, 테스트 방안의 적절성	10
	시험 및 안정화	챗봇 정상가동을 위해 시험(테스트, 평가 등) 및 실제 적용 후 안정화 수행 계획의 적절성	10
	인터페이스	사용자 편의성을 고려한 UI/UX 계획 수립 여부	5
프로젝트관리	개발 장비	개발수행을 위한 장비, 환경, 요건 구성에 대한 준비 수준	15
프로젝트지원	품질보증	대외적으로 인정받을 만한 품질보증 관련 인증 제시 여부	5
	유지관리	유지보수 관리 계획의 적절성	5
소계			85
가점		뉴스 생성 등 미디어 관련 인공지능 솔루션 개발 실적	+5

6. 유의사항

가. 입찰자는 평가절차, 평가기준, 평가결과 등에 대하여 결과 공개를 요구하지 않는다.

나. 입찰자는 추후 제출된 모든 서류에 대해 반환을 요구하지 않는다.

다. 입찰자는 입찰과정에서 얻은 정보를 입찰 이외의 목적으로 사용하여서는 안 된다.

※ 문의사항 : 동아일보 미래전략연구소 사업전략팀 김현지 팀장(02-361-1501)