



2025 디지털집현전 대화형 검색 (LLM) 서비스 베타테스트 수행 가이드

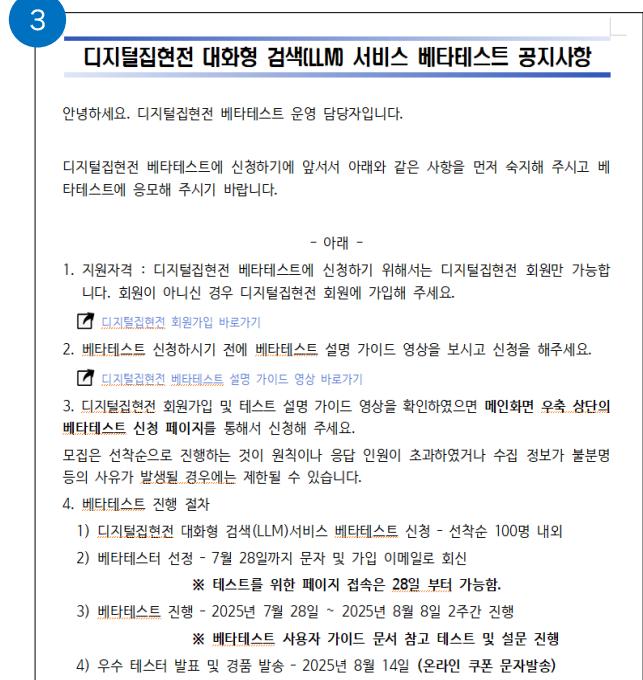
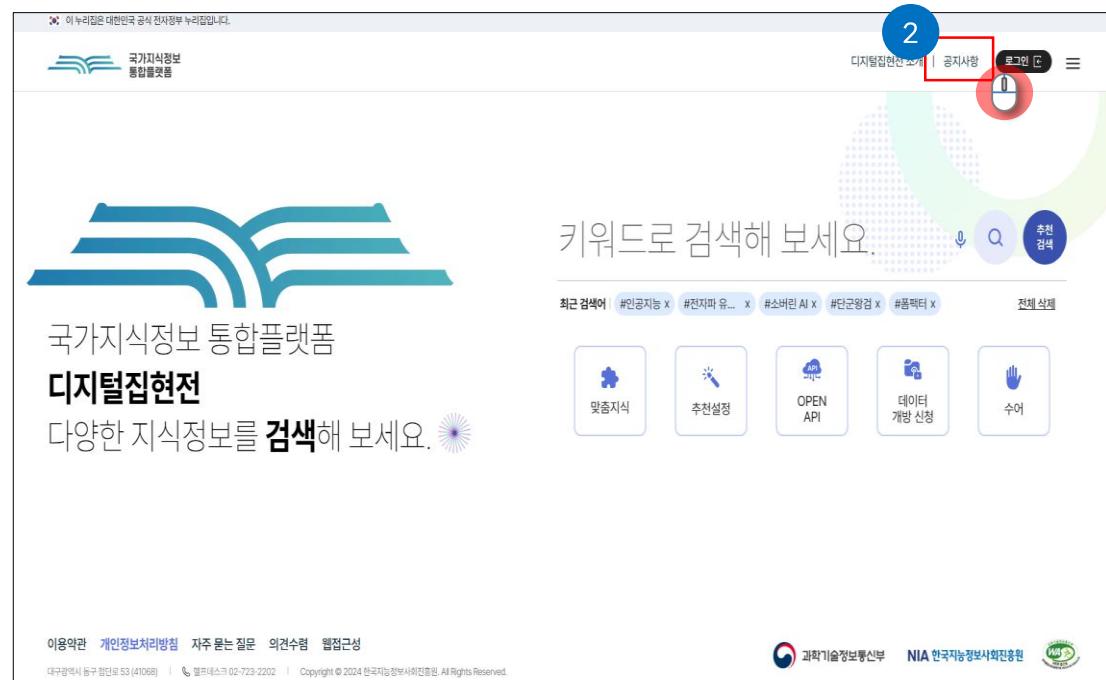


과학기술정보통신부

NIA 한국지능정보사회진흥원

1. 베타테스터 모집 안내문 및 공지사항 확인

- 1 디지털집현전 대화형 검색 서비스 베타테스터 모집과 관련해 제공되는 안내문 또는 메일 내용을 확인해주세요.
※ 안내 메일의 경우는 베타테스터 모집 공고 게시 전, 디지털집현전에 가입완료된 기존 회원분들에게만 발송됩니다.
- 2 안내문에 나와 있는 '베타테스트 공지사항' 경로로 접속 또는 디지털집현전(k-knowledge.kr, 디지털집현전.kr) 메인 페이지 우측 상단의 공지사항을 클릭해주세요.
- 3 베타테스터 모집에 신청하기 전에 반드시 공지사항의 상세 내용을 확인하시고 신청해주세요.

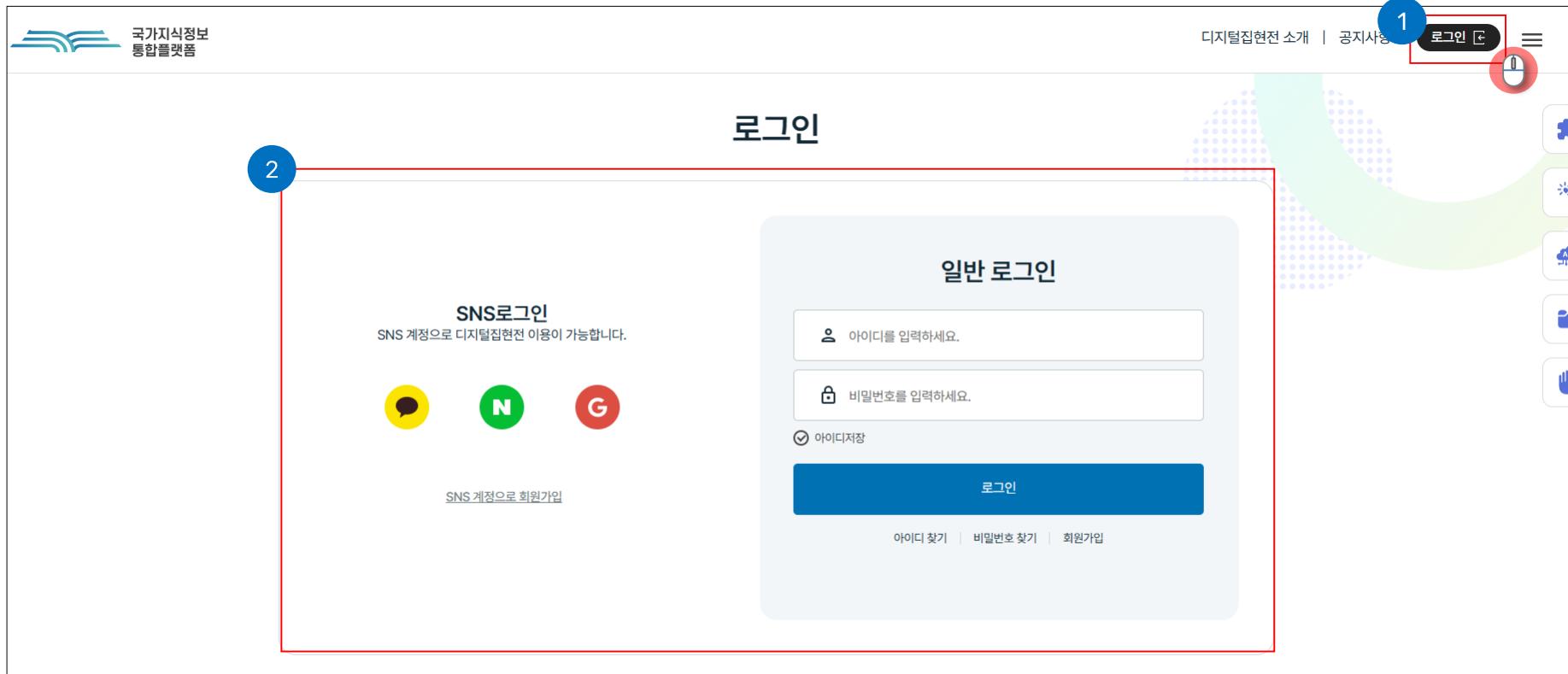


[디지털집현전 베타테스터 모집 홍보 포스터]

[베타테스터 모집 공지사항 게시글 확인]

2. 회원가입

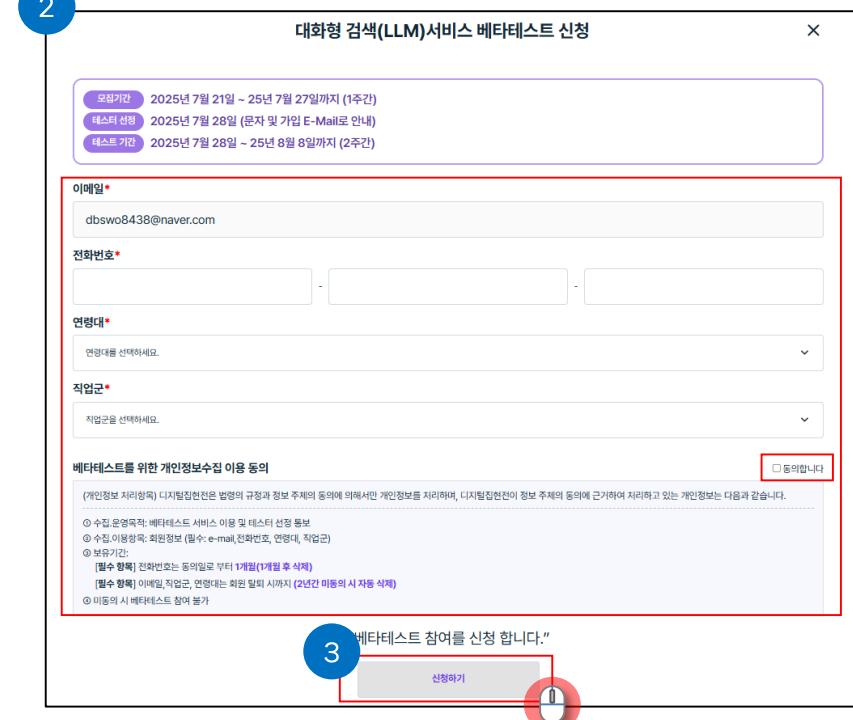
- 1 메인페이지 우측 상단의 '로그인' 버튼을 클릭해주세요.
- 2 로그인 페이지에서 일반 로그인 또는 SNS 계정으로 회원가입 모두 가능하며, SNS 회원 가입은 카카오, 네이버, 구글 연동 아이디로 회원가입이 가능합니다.



※ 디지털집현전 대화형 검색 베타테스트에 참여하기 위해서는 회원가입을 하셔야 합니다. 일반 로그인 및 SNS 로그인 모두 가능합니다.

3. 베타테스트 신청

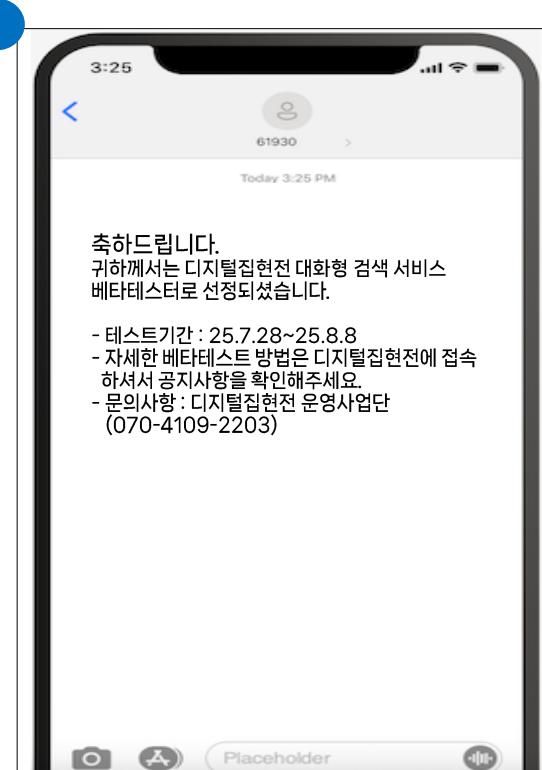
- 1 메인페이지 우측 상단에 'Beta Test 신청' 버튼을 클릭합니다.
- 2 대화형 검색(LLM)서비스 베타테스트 신청페이지가 팝업으로 활성화 되며 전화번호, 연령대, 직업군 입력 및 개인정보수집 이용 동의에 체크해 주세요.
- 3 신청하기 버튼을 클릭하면 베타테스트 신청이 완료됩니다.



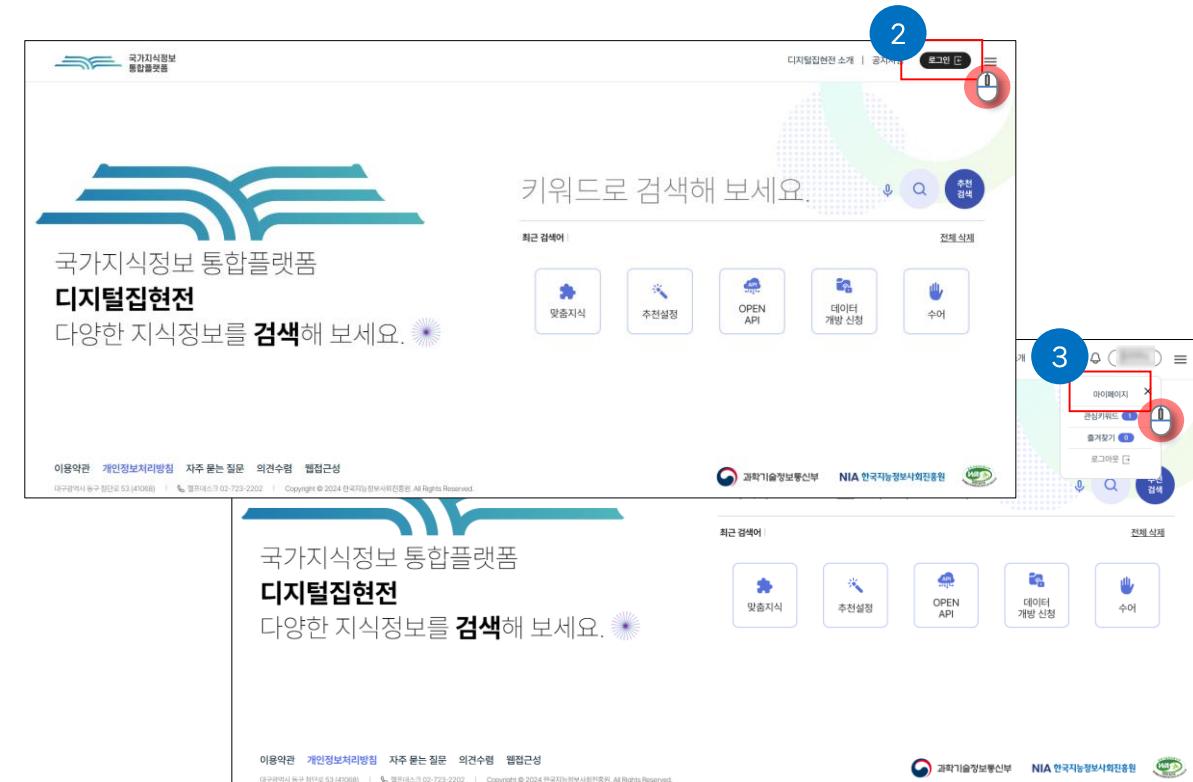
※ (베타테스터 모집기간) 2025년 7월 21일 ~ 7월 27일까지 (1주) / (베타테스터 선정 안내) 2025년 7월 28일(문자 및 가입 E-mail로 안내)
(베타테스트 수행기간) 2025년 7월 28일 ~ 8월 8일까지 (2주)

4. 베타테스터 선정 확인 – 마이페이지 접속

- 1 베타테스터 모집기간 이후, 신청 시 입력하신 연락처와 이메일을 통해 선정 안내가 아래 예시와 같이 진행됩니다.
- 2 선정된 베타테스터분들은 디지털집현전(k-knowledge.kr, 디지털집현전.kr) 홈페이지로 이동해서 로그인을 해주세요.
- 3 우측 상단에 회원 닉네임을 확인하고 이름을 클릭하고 마이페이지 버튼을 눌러주세요.



[이메일 안내 예시]

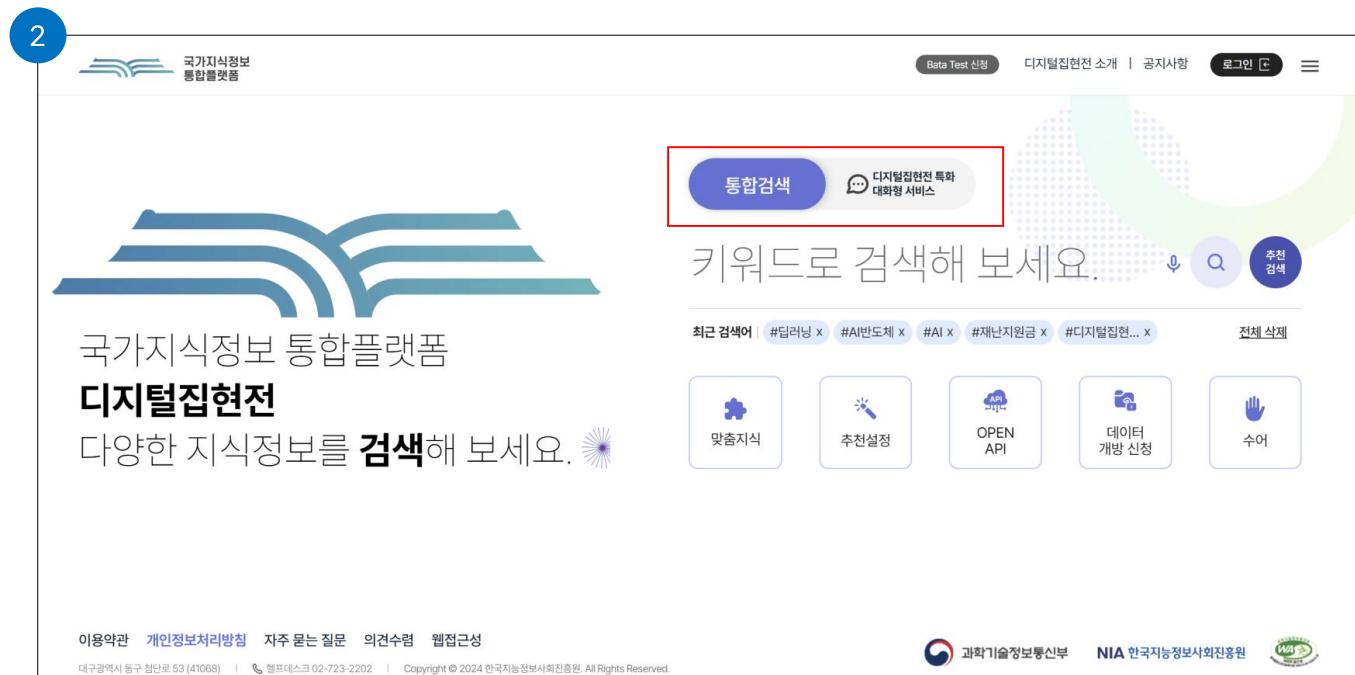
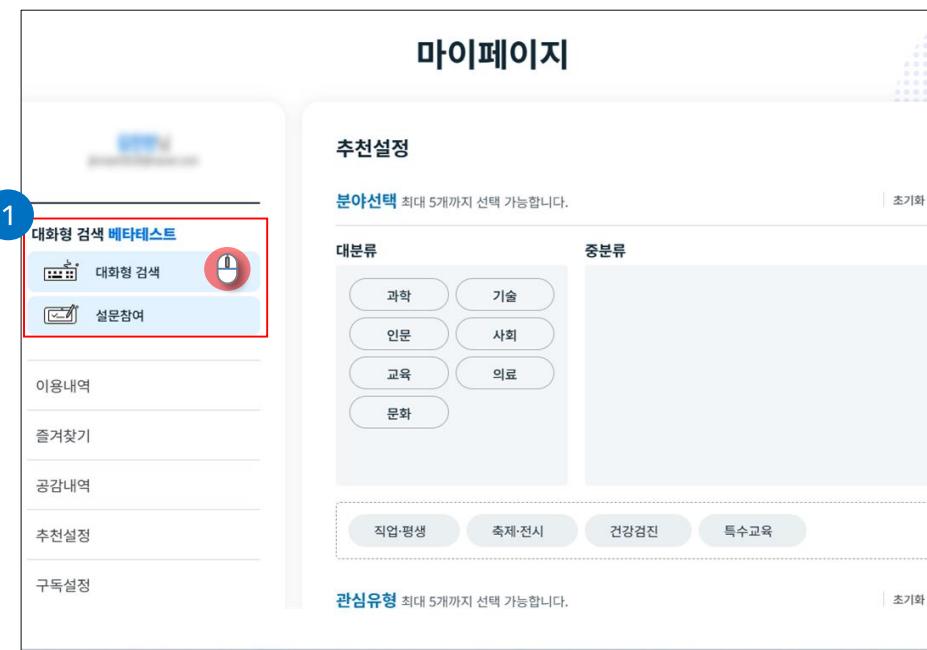


[문자 안내 예시]

[디지털집현전 로그인 > 마이페이지 접속]

4. 베타테스터 선정 확인 – 베타테스트 메뉴 활성화 확인

- 1 선정된 베타테스터 분들에게는 마이페이지 왼쪽 상단에 베타테스트 메뉴가 활성화되어 있습니다.
- 2 활성화된 대화형 검색 베타테스트 메뉴에서 '대화형 검색' 버튼을 클릭하면 베타테스트 수행 페이지로 이동합니다.
- 3 본 수행 가이드 및 영상 자료를 참고하여 베타테스트를 수행해주세요.



5. 베타테스트 진행 – A. 대화형 검색 서비스 : 키워드 통합검색

- 1 메인 페이지에서 '통합검색' 버튼을 클릭하세요.
- 2 검색창에 검색하고자 하는 키워드를 입력하세요.
- 3 돌보기 모양의 '검색' 버튼 클릭 또는 엔터(Enter)키 입력을 통해서 검색결과를 확인해 주세요.



[키워드 통합검색 질문 예시]

디지털집현전에서는 통합검색 기능을 통해 과학, 기술, 인문, 사회, 교육, 의료, 문화 등 분야의 다양한 국가지식정보들을 제공하고 있습니다.

☞ 통합검색을 통해 찾고 싶은 국가지식정보에 대한 키워드를 입력해 보세요.

- 전자정부
- 인공지능
- 온실효과
- 디지털 트윈

입력하시는 키워드가 정치적이거나 윤리적으로 문제가 되는 경우, 검색이 되지 않으실 수 있으니 참고해 주세요.

더 많은 질문 예시는 다음 페이지에 있습니다.

5. 베타테스트 진행 – A. 대화형 검색 서비스 : 키워드 통합검색

[키워드 통합검색 검색 질문 예시]



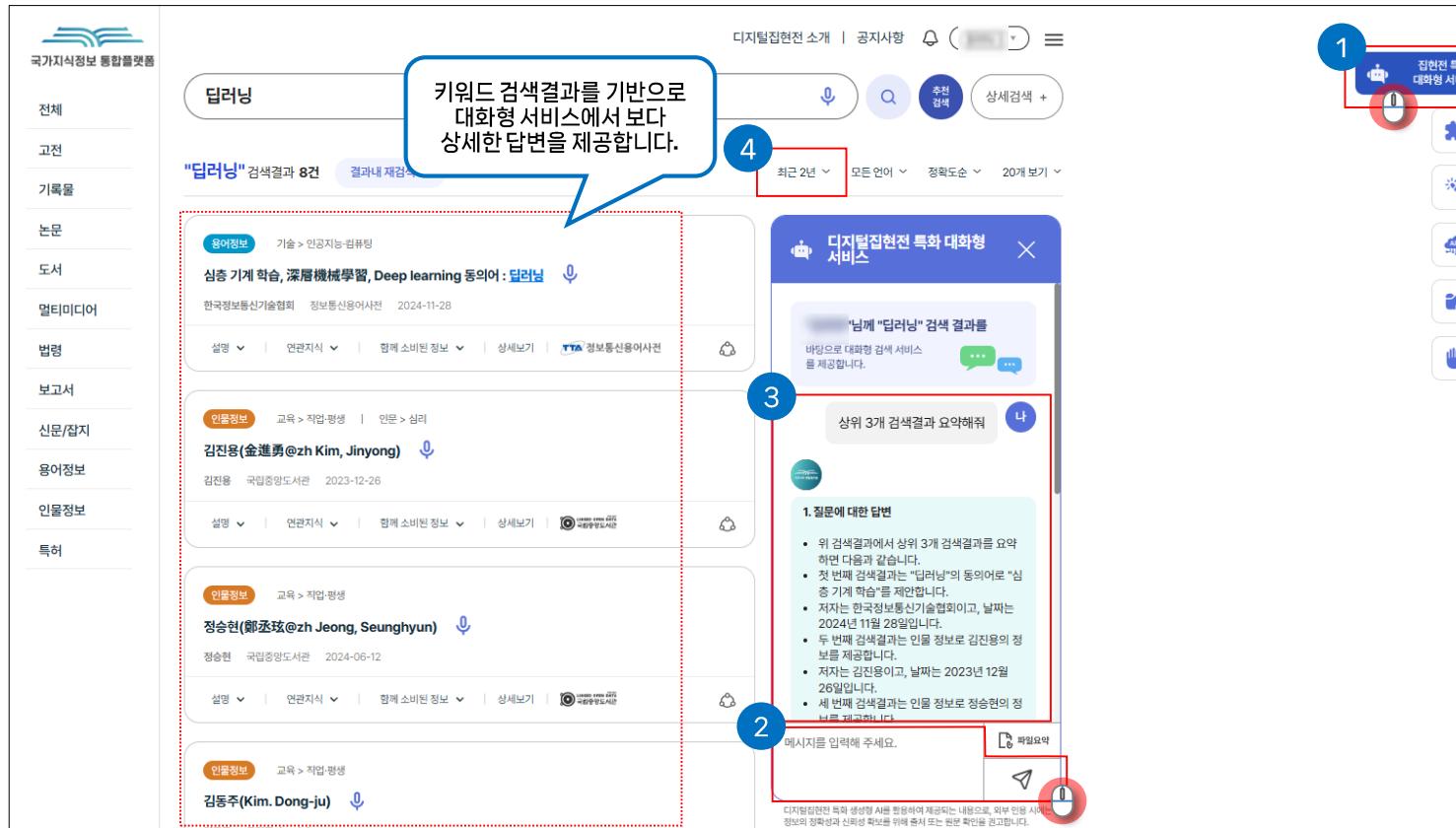
기술 및 과학 분야	정책 및 경제 분야	인문, 역사 및 문화 분야	사회, 교육 및 기타 분야
<ul style="list-style-type: none">초거대 AI양자컴퓨터반도체누리호탄소중립메타버스자율주행드론 기술6G뇌과학핵융합 발전유전자 가위표준모형딥페이크가상현실	<ul style="list-style-type: none">디지털플랫폼정부공공데이터규제 샌드박스K-반도체 전략공급망 관리한국판 뉴딜스마트시티부동산 정책국민연금최저임금금리 변동인플레이션스태그플레이션ESG데이터 3법	<ul style="list-style-type: none">훈민정음조선왕조실록직지심체요절세종대왕독도한류 (K-Wave)김치한옥민주주의포스트모더니즘대동여지도용비어천가민속놀이종묘제례악아리랑	<ul style="list-style-type: none">4차 산업혁명기후변화저출산 고령화1인 가구워라밸평생교육문화력개인정보보호법재택근무비무장지대MZ세대취약계층 정책사회재난교육격차디지털 리터러시

5. 베타테스트 진행 – A. 대화형 검색 서비스 : 디지털집현전 특화 대화형 서비스

- 1 키워드 검색 결과 페이지 우측 상단의 '집현전 특화 대화형 서비스'를 클릭해 주세요.
- 2 키워드 검색 결과와 관련된 질문을 대화창에 입력하고 ↪ 버튼 클릭 또는 엔터(Enter)키를 입력해 주세요.
- 3 대화형 질문을 통해 키워드 검색 결과와 관련된 답변이 나왔는지 확인해 주세요.
- 4 검색 조건을 전체 또는 기간별로 조회 후, 디지털집현전 특화 대화형 서비스에 질문해 주세요.

<안내 사항>

원활한 테스트 수행을 위해 대화형 서비스에 대한 질문 수는 총 30개로 제한되며, 이는 30분 단위로 초기화 됩니다.



[디지털집현전 특화 대화형 서비스 질문 예시]

☞ 여러 논문 및 보고서를 요약해서 보고 싶을 때

- 심층 기계학습에 대한 논문 내용을 요약해줘.
- 상위 3개 검색결과 요약해줘.

☞ 특정 저자, 발행일 기준으로 찾고 싶을 때

- 장석우 저자가 작성한 논문만 찾아줘.
- 발행일이 2019년도 보고서만 찾아줘.

☞ 특정 내용을 포함한 자료를 찾고 싶을 때

- 모델의 예측 정확도를 높이기 위해 attention network의 내용을 포함한 자료를 찾아줘.

☞ 보고서에서 어려운 용어, 개념에 대하여 자세히 알고 싶을 때

- 분산 딥러닝 환경에서의 데이터 압축 장치 및 방법 보고서에서 랜덤 매트릭스(R)이란 무엇을 말하는지 설명해줘.

더 많은 질문 예시는 다음 페이지에 있습니다.

5. 베타테스트 진행 – A. 대화형 검색 서비스 : 디지털집현전 특화 대화형 서비스

[디지털집현전 특화 대화형 서비스 질문 예시]

요약하기

- 상위 3개 검색결과를 요약해 줘.
- 첫 번째 검색 결과를 한 문장으로 정리해 줘.
- 전체 검색결과의 핵심 내용을 알려줘.
- 가장 관련성 높은 결과는 무엇이고, 왜 그렇게 생각해?

정보 추출하기

- 두 번째 검색결과의 저자는 누구야?
- 세 번째 검색결과의 발행 기관을 알려줘.
- 이 검색결과들에서 '메타버스'의 정의만 찾아서 알려줘.
- 첫 번째 논문의 참고문헌 목록을 볼 수 있을까?

심화 및 확장하기

- 이 주제와 관련해서 더 탐구해볼 만한 연구 주제를 추천해 줘.
- 첫 번째 검색결과의 저자가 쓴 다른 논문도 찾아줘.
- 이 분야의 최신 기술 동향을 알려줘.
- 여기서 언급된 '양자암호통신'에 대해 더 자세히 설명해 줘.

필터링 및 정렬하기

- 검색결과들 중에서 '논문' 유형만 보여줘.
- 2024년 이후에 나온 자료만 필터링해 줘.
- 저자 이름이 '홍길동'인 지식정보만 찾아줘.
- 검색결과를 최신순으로 다시 정렬해 줘.

비교 및 분석하기

- 첫 번째와 두 번째 검색결과의 차이점을 설명해 줘.
- 이 검색결과들에서 공통적으로 언급되는 키워드는 뭐야?
- 현재 검색결과 중에서 가장 많이 인용된 문서를 알려줘.
- 첫 번째 논문과 유사한 연구 보고서도 찾아줘.

5. 베타테스트 진행 – B. 용어 백과사전

- 1 메인페이지에서 '디지털집현전 특화 대화형 서비스' 버튼을 클릭하세요.
- 2 '용어 백과사전' 버튼을 클릭하세요.
- 3 '질문 예시'를 참고하셔서 궁금하신 내용을 대화하듯이 자연스럽게 대화창에 입력해 주세요.
- 4 ↗ 버튼 클릭 또는 엔터(Enter)키 입력을 통해서 용어 백과사전 질문에 대한 답변을 확인해 주세요.

<안내 사항>

원활한 테스트 수행을 위해 대화형 서비스에 대한 질문 수는 총 30개로 제한되며, 이는 30분 단위로 초기화 됩니다.

[용어 백과사전 질문 예시]

The screenshot shows the homepage of the National Information Infrastructure Integration Platform (국가지식정보 통합플랫폼). The main navigation bar includes 'Digital Library' (디지털집현전), 'Search' (검색), 'Information' (정보), 'Services' (서비스), and 'Help' (도움). The 'Digital Library' section features a large 'Search' button and a 'Q&A' button. A red box highlights the 'Q&A' button. Step 1: Click the 'Digital Library' button. Step 2: Click the 'Q&A' button. Step 3: Enter a question in the text input field. Step 4: Click the 'Ask' button or press Enter. A callout box shows a sample question: '(질문예시) 생성형 AI기술은 어떤기술이야? GPU는 어디에 사용하는 거야? 블록체인기술에 대하여 알려줘!'. The bottom of the page includes footer links for 'User Agreement', 'Privacy Policy', 'FAQ', 'Feedback', and 'Feedback Form', along with copyright information for 2024.

- 단군 왕검이 누구야?
- 딥러닝이 뭐야?
- 결합 배선반의 정의를 알려줘.
- 클라우드 컴퓨팅이란 무엇인가요?
- 서버와 클라이언트의 차이점은 무엇인가요?
- 사물인터넷이 뭐야?

… (생략)

더 많은 질문 예시는 다음 페이지에 있습니다.

5. 베타테스트 진행 – B. 용어 백과사전

[용어 백과사전 질문 예시]

정보기술(IT)/과학	역사/인물	경제/사회	인물/예술/문화
<ul style="list-style-type: none">인공지능이란 무엇인가요?메타버스의 정의를 알려주세요.블록체인 기술의 핵심 원리는 무엇인가요?CPU와 GPU의 차이점을 설명해 주세요.API는 무엇의 약자인가요?빅데이터 기술은 어디에 활용되나요?사물인터넷(IoT)의 대표적인 사례는?클라우드 컴퓨팅의 장점은 무엇인가요?알고리즘이란 무엇인가요?딥러닝과 머신러닝의 관계를 알려주세요.지구 온난화의 주요 원인은 무엇인가요?탄소중립을 실천하는 방법을 알려주세요.상대성 이론을 쉽게 설명해주세요.DNA의 역할은 무엇인가요?백신이 바이러스를 막는 원리가 궁금해요.	<ul style="list-style-type: none">세종대왕의 주요 업적을 알려주세요.이순신 장군의 3대 대첩은 무엇인가요?훈민정음 창제 원리가 궁금합니다.고조선을 건국한 인물은 누구인가요?삼국시대는 어느 나라들을 포함하나요?임진왜란은 몇 년도에 일어났나요?6.25 전쟁의 배경을 설명해 주세요.고려청자의 특징은 무엇인가요?안중근 의사의 어떤 분인가요?일제강점기 독립운동의 종류를 알려주세요.갑오개혁에 대해서 알려주세요.을사늑약과 한일병합조약은 어떻게 다른가요?실학은 어떤 사상인가요?동학농민운동에 대해 설명해 주세요.신라의 골품제에 대해 설명해 주세요.	<ul style="list-style-type: none">인플레이션이 발생하는 이유는 무엇인가요?GDP와 GNP의 차이점을 알려주세요.수요와 공급의 법칙이란?ESG 경영의 뜻을 설명해 주세요.기준금리가 우리 생활에 미치는 영향은?환율은 왜 매일 바뀌나요?구독 경제 모델이란 무엇인가요?젠틀리피케이션 현상에 대해 알려주세요.저출산 고령화 사회의 문제점은 무엇인가요?다문화 사회의 정의를 알려주세요.사모펀드에 대해서 설명해 주세요.인플레이션에 대해서 설명해 주세요.중대재해처벌법의 적용 범위를 알려주세요.국민기초생활보장제도란 무엇인가요?니트족의 뜻을 설명해 주세요.	<ul style="list-style-type: none">민주주의의 기본 원칙 3가지는?르네상스 시대를 대표하는 예술가는 누구인가요?레오나르도 다빈치의 '모나리자'는 왜 유명한가요?'사서삼경'이란 어떤 책들인가요?포스트모더니즘의 특징을 설명해주세요.판소리의 구성 요소는 무엇인가요?K팝이 세계적으로 인기 있는 이유는?김치의 종류와 특징을 알려주세요.한옥의 과학적 원리는 무엇인가요?MBTI는 신뢰할 수 있는 지표인가요?'미라클 모닝'이란 무엇인가요?'플라세보 효과'에 대해 알려주세요.헌법 제1조 1항은 무엇인가요?우리나라의 5대 국경일은 언제인가요?올림픽은 몇 년마다 열리나요?

5. 베타테스트 진행 – C. 디지털집현전 이용 가이드

- 1 메인페이지에서 '디지털집현전 특화 대화형 서비스' 버튼을 클릭하세요.
- 2 '디지털집현전 이용 가이드' 버튼을 클릭하세요.
- 3 '질문 예시'를 참고하셔서 궁금하신 내용을 대화하듯이 자연스럽게 대화창에 입력해 주세요.
- 4 ↗ 버튼 클릭 또는 엔터(Enter)키 입력을 통해서 디지털집현전 이용 가이드에 대한 답변을 확인해 주세요.

<안내 사항>

원활한 테스트 수행을 위해 대화형 서비스에 대한 질문 수는 총 30개로 제한되며, 이는 30분 단위로 초기화 됩니다.

국가지식정보 통합플랫폼
디지털집현전
다양한 지식정보를 검색해 보세요.

이용약관 개인정보처리방침 자주 묻는 질문 의견수렴 웹접근성
대구광역시 동구 첨단로 53 (41068) | 헬프데스크 02-723-2202 | Copyright © 2024 한국지능정보사회진흥원. All Rights Reserved.

과학기술정보통신부 NIA 한국지능정보사회진흥원 WIS

[이용 가이드 질문 예시]

- 디지털집현전이란?
- 디지털집현전의 분류 체계가 어떻게 되니?
- 디지털집현전의 연계사이트는 총 몇 개야?
- 연계사이트 중 IT지식포털 (ITFIND) 사이트는 어떤 기관에서 운영 중이야?
- 디지털집현전에 등록된 국가지식정보 건수는 총 몇 건이나 돼?
- 디지털집현전은 왜 만들어 진 거야?

… (생략)

더 많은 질문 예시는 다음 페이지에 있습니다

5. 베타테스트 진행 – C. 디지털집현전 이용 가이드

[이용 가이드 질문 예시]

- 디지털집현전이란?
- 국가지식정보의 분류 체계에 대해서 알려주세요.
- 디지털집현전의 연계 사이트는 총 몇 개인가요?
- 디지털집현전 연계 사이트 중 IT지식포털(ITFIND)는 어떤 기관인가요?
- 디지털집현전에 등록된 지식 건수는 몇 건이나 되나요?
- 디지털집현전은 왜 만들어진 건가요?
- 국가지식정보에 대해서 설명해주세요.
- 국가지식정보 연계와 관련된 법률은 무엇인가요?
- 디지털집현전에는 어떤 주요 기능들이 있나요?
- 수어 서비스에 대해서 설명해주세요.
- 통합 검색 기능은 구체적으로 어떻게 동작하나요?
- 디지털집현전에 연계된 사이트 목록은 어떻게 알 수 있나요?
- 디지털집현전은 언제부터 구축되어 활용되었고 만들어지게 된 이유가 뭐야?
- 디지털집현전에서 이용 가능한 기능(사용법)은 어떤 것들이 있나요?
- 검색하다가 오류가 발생하거나 개선 사항이 있을 때는 어떻게 해야하나요?
- 메타데이터 개방 신청은 어떻게 할 수 있나요?
- 디지털집현전에 활용할 수 있는 오픈 API는 어떤 것들이 있고 어떻게 신청해야 하나요?
- 추천검색 이란 무엇인가요?
- 브라우저에서 디지털집현전이 제대로 동작하지 않습니다.
- 디지털집현전 비밀번호를 잊어버렸는데, 어떻게 해야하나요?
- 맞춤 검색을 선택할 경우 표시되는 유형은 어떤 것이 있나요?
- 디지털집현전 헬프데스크는 어떻게 운영되나요?
- 대화형 검색 서비스 중 요약 서비스 지원이 되는 데이터 종류(파일)은 무엇인가요?
- 대화형 검색 서비스의 속도가 느려지는 이유를 알려주세요.
- 디지털집현전 연계 사이트는 총 몇 개인가요?
- 추천분야 설정은 어떻게 하나요?
- 디지털집현전에서 검색할 수 있는 국가지식정보의 연계 방식에 대해 알려주세요.
- 통합검색과 추천검색은 어떤 차이가 있나요?
- 디지털집현전 연계된 사이트에 대해서 15개만 알려주세요.
- 디지털집현전에 회원가입은 어떻게 하나요?
- 공지사항은 어떻게 확인할 수 있나요?
- 회원탈퇴는 어떻게 하나요?

5. 베타테스트 진행 – D. PDF 요약 서비스

- 1 메인페이지에서 '디지털집현전 특화 대화형 서비스' 버튼을 클릭하세요.
- 2 '문서, 텍스트 요약 서비스' 버튼을 클릭해 주세요.
- 3 파일요약 버튼을 눌러 다운 받으시거나 준비하신 PDF 파일을 업로드 해주세요.
- 4 PDF 파일 업로드 확인 후, 요약할 페이지를 선택해 주세요.
- 5 PDF 요약 페이지 내용에 대한 답변을 확인해 주세요.

※ PDF 요약 서비스 테스트를 위해 아래 구글 드라이브 링크에 준비한 PDF파일을 다운 받으시거나, 개별적으로 가지고 계신 텍스트 기반 PDF 파일을 준비해서 요약 서비스를 테스트 해보세요.

<https://drive.google.com/drive/folders/1T3wm9y2FdZOL0oYiqBoWM8asAwFhFXum?usp=sharing>

국가지식정보 통합플랫폼
디지털집현전
다양한 지식정보를 검색해 보세요.

1 디지털집현전 특화 대화형 서비스

2 문서, 텍스트 요약 서비스

3 파일요약

4 PDF 감사규정.pdf
총 6페이지 | 99KB
요약은 1페이지씩 가능합니다. 요약할 페이지를 선택해 주세요.
페이지선택

5 페이지 요약 내용입니다.
한국지능정보사회진흥원 감사규정 요약
목적: 이 규정은 한국지능정보사회진흥원(이하 "지능정보사회원"이라 한다) 감사업무의 수행에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
적용범위: 이 규정은 감사업무에 관하여 정관 또는 별도의 규정이 있는 경우를 제외하고는 적용된다.
감사의 대상: 감사의 대상은 회계 및 이와 관련된 업무, 관계법령 및 정관에서 정한 사항, 과학기술정보통신부장관 또는 행정안전부장관이 소관사항에 대하여 지시한 사항, 이사회 또는 원장이 요구한 사항, 기타 감사가 필요하다고 인정되는 주요사항 등이다.
감사의 방향: 감사의 방향은 지도 및 예방감사, 제도개선, 자체 사업관리실태 및 이사회 결정사항에 대한 이행상황, 정부의 주요사업 추진상황 등이다.
감사업무의 독립원칙: 감사실장과 직원 등 각 사업부를 수행하는 자는 그 직무를 수행

국가지식정보 통합플랫폼
디지털집현전
다양한 지식정보를 검색해 보세요.

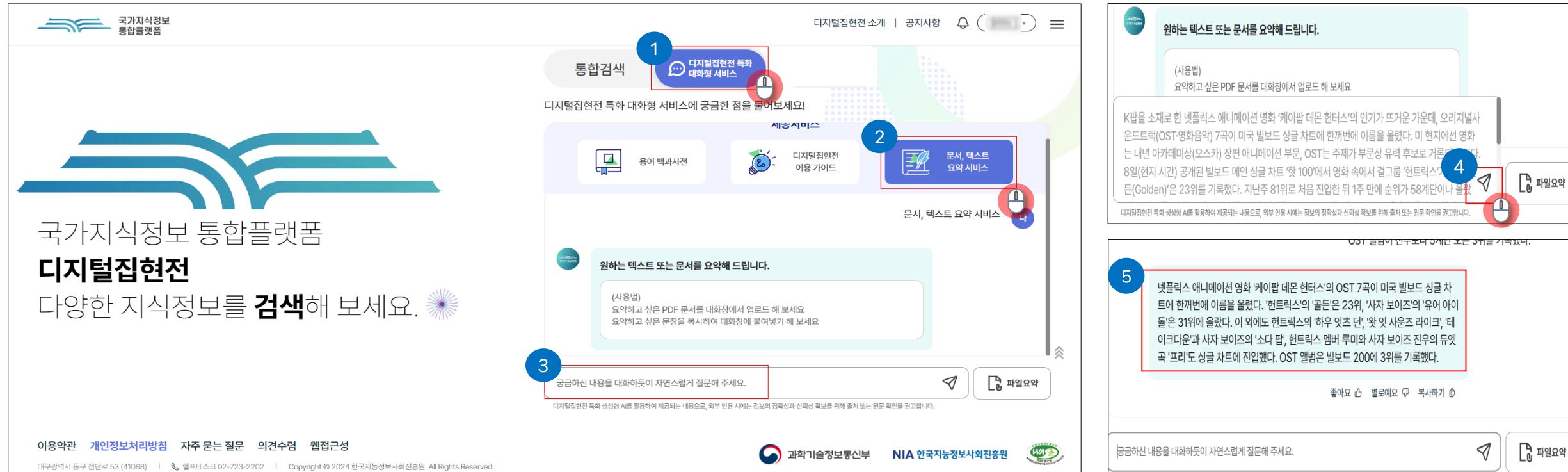
이용약관 개인정보처리방침 자주 묻는 질문 의견수렴 웹접근성
대구광역시 동구 침단로 53 (41068) | 웹프네스크 02-723-2202 | Copyright © 2024 한국지능정보사회진흥원. All Rights Reserved.

과학기술정보통신부 NIA 한국지능정보사회진흥원 WIA

5. 베타테스트 진행 – E. 텍스트 요약 서비스

- 1 메인페이지에서 '디지털집현전 특화 대화형 서비스' 버튼을 클릭하세요.
- 2 '문서, 텍스트 요약 서비스' 버튼을 클릭해 주세요.
- 3 요약하고 싶은 텍스트 문장을 대화창에 붙여넣기 해주세요.
- 4 텍스트 원문의 붙여넣기가 끝나시면 '요약해 주세요.'라는 명령어 입력과 함께  버튼을 클릭하여 텍스트 요약 서비스를 실행해 주세요.
- 5 텍스트 요약 페이지 내용에 대한 답변을 확인해 주세요.

※ 신문기사 또는 논문 등을 참조해서 200자 이상 2,000자 미만의 텍스트 입력



The screenshot shows the 'Digital Library Integration Platform' (국가지식정보 통합플랫폼) interface. The main navigation bar includes 'Digital Library Integration' (디지털집현전), 'Search' (검색), 'Collection' (Collection), 'My Page' (My Page), and 'Logout' (Logout). The 'Digital Library Integration' section features a 'Search' (검색) button and a 'Text Summarization' (문서, 텍스트 요약 서비스) button, both highlighted with red boxes and numbered 1 and 2 respectively. A text input field is shown with the placeholder 'Type or paste the text or document you want to summarize.' (원하는 텍스트 또는 문서를 요약해 드립니다.). The input field contains the text: 'K팝을 소재로 한 넷플릭스 애니메이션 영화 '케이팝 대몬 헌터스'의 인기가 뜨거운 가운데, 오리지널사운드트랙(OST:영화음악) 7곡이 미국 빌보드 싱글 차트에 한꺼번에 이름을 올렸다. 미 현지에선 영화는 내년 아카데미상(オス카) 장편 애니메이션 부문, OST는 주제가 부문상 유력 후보로 거론된다.' (K-pop-themed Netflix animation movie 'K-pop Demon Hunter' has gained popularity, with 7 songs from the original soundtrack (OST: movie music) appearing on the Billboard Hot 100 chart at the same time. The movie is expected to be nominated for the Academy Award (Oscar) for Best Animated Feature, and the soundtrack is a strong contender for the Best Original Song category.) Step 3 shows the text input field with the placeholder 'Type or paste the text or document you want to summarize.' (원하는 텍스트 또는 문서를 요약해 드립니다.) and the 'Summarize' (요약해 주세요.) button highlighted with a red box and numbered 3. Step 4 shows the results page with the summary text and the 'File' (파일) button highlighted with a red box and numbered 4. Step 5 shows the summary text and the 'File' (파일) button highlighted with a red box and numbered 5.

5. 베타테스트 진행 – E. 텍스트 요약 서비스

[텍스트 요약 원문 예시]

K팝을 소재로 한 넷플릭스 애니메이션 영화 '케이팝 데몬 헌터스'의 인기가 뜨거운 가운데, 오리지널사운드트랙(OST·영화음악) 7곡이 미국 빌보드 싱글 차트에 한꺼번에 이름을 올렸다. 미 현지에선 영화는 내년 아카데미상(.os카) 장편 애니메이션 부문, OST는 주제가 부문상 유력 후보로 거론되고 있다.

8일(현지 시간) 공개된 빌보드 메인 싱글 차트 '핫 100'에서 영화 속에서 걸그룹 '헌트릭스'가 부른 '골든(Golden)'은 23위를 기록했다. 지난주 81위로 처음 진입한 뒤 1주 만에 순위가 58계단이나 올랐다. 보이그룹 '사자 보이즈'가 부른 '유어 아이돌(Your Idol)'은 전주보다 46계단이 올라 31위가 됐다.

이번 주엔 또 다른 OST 5곡도 새롭게 싱글 차트에 진입했다. 헌트릭스의 '하우 잇츠 던(How It's Done·42위)'과 '왓 잇 사운즈 라이크(What It Sounds Like·49위)' '테이크다운(Takedown·64위)'이 100위 안에 들었으며, 사자 보이즈의 '소다 팝(Soda Pop·42위)'도 높은 순위를 차지했다. 헌트릭스 멤버 류미와 사자 보이즈 진우의 듀엣곡 '프리(Free·58위)' 역시 이름을 올렸다. 빌보드 메인 앨범 차트 '빌보드 200'에선 OST 앨범이 전주보다 5계단 오른 3위를 기록했다. …(생략)

ChatGPT는 자연어를 이해하기 위해 방대한 양의 데이터로 훈련된 대규모 언어모델(LLM)로 출시 두 달 만에 1억 명의 가입자를 모으며 산업의 게임체인저로 부상했다. ChatGPT로 대표되는 언어모델을 포함한 다양한 생성 AI 모델은 높은 수준의 성능을 보여주며 검색 시장을 비롯해 다양한 산업에 영향을 미치고 있으며 크게 세 가지 분야에서 변화를 일으키고 있다. 첫 번째 변화는 전통적인 정보 검색 패러다임의 전환이다. 기존의 검색 엔진은 키워드 기반으로 관련 웹페이지를 나열하는 방식이었다면, 생성 AI는 사용자의 질문을 이해하고 맥락에 맞는 답변을 직접 생성한다. 이는 단순한 정보 검색을 넘어 지식의 종합과 재구성을 통한 새로운 형태의 정보 서비스를 제공한다.

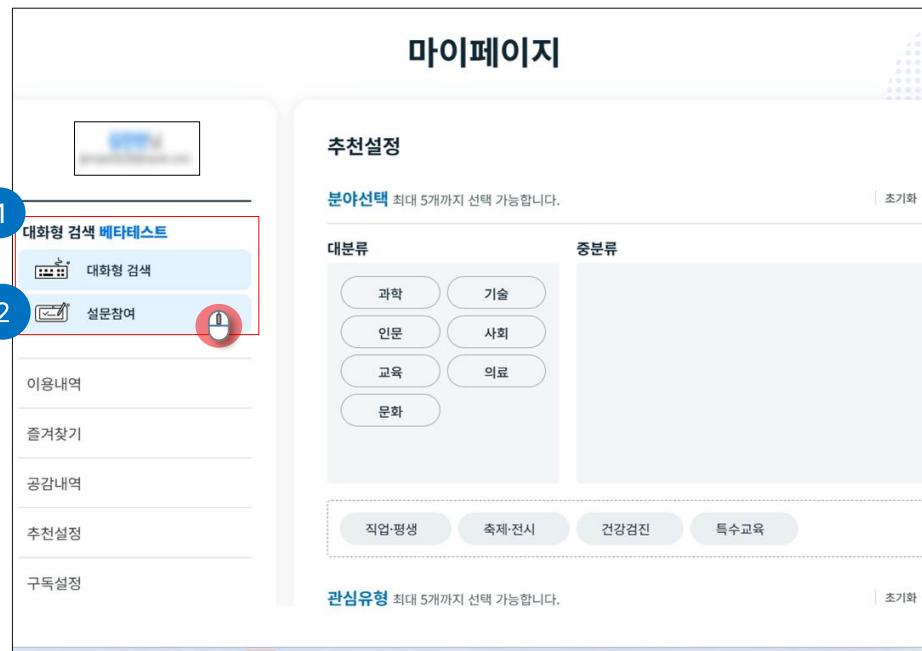
구글, 마이크로소프트, 네이버 등 주요 검색 엔진 업체들은 AI 기반 검색 서비스를 도입하여 경쟁력을 강화하고 있다. 특히 마이크로소프트의 빙(Bing)은 ChatGPT 기술을 통합하여 대화형 검색 경험을 제공하고 있으며, 구글 역시 bard(Bard)와 같은 AI 도구를 통해 기존 검색 서비스를 혁신하고 있다. 이러한 변화는 사용자들이 정보를 찾고 활용하는 방식을 근본적으로 바꾸고 있으며, 검색 결과의 정확성과 신뢰성에 대한 새로운 기준을 요구하고 있다. 두 번째 주요 변화는 창작과 콘텐츠 생산 분야에서 나타나고 있다. …(생략)

6. 베타테스트 설문 의견 제출 – 네이버 폼 접속

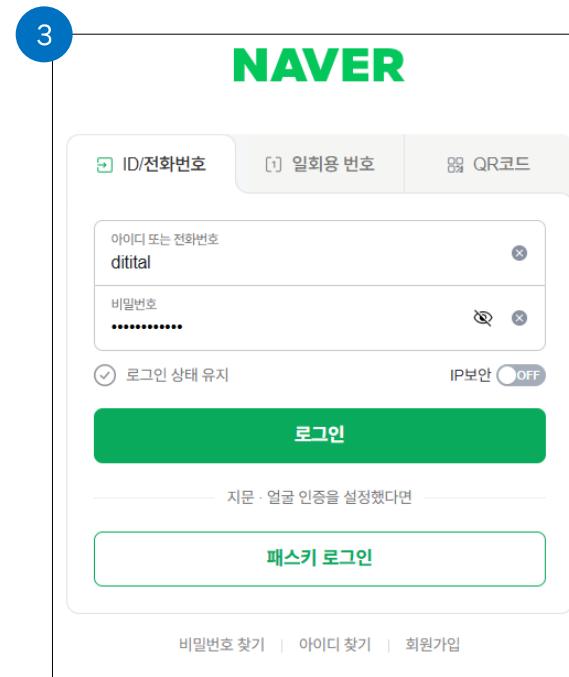
- 1 마이페이지로 접속해 왼쪽 상단에 베타테스트 메뉴를 확인합니다.
- 2 활성화된 대화형 검색 베타테스트 메뉴에서 '설문참여' 버튼을 클릭하면 설문참여 페이지(네이버 폼)로 이동합니다.
- 3 네이버 폼에 접속, 설문에 참여하기 위해 네이버 아이디로 로그인 해주세요.
- 4 로그인이 완료되면, 베타테스트 설문에 응답할 페이지로 이동합니다.

1 대화형 검색 베타테스트

2 설문참여



3 NAVER



4 1/9 페이지

2025년 디지털집현전 대화형 검색(LLM)서비스 베타테스트

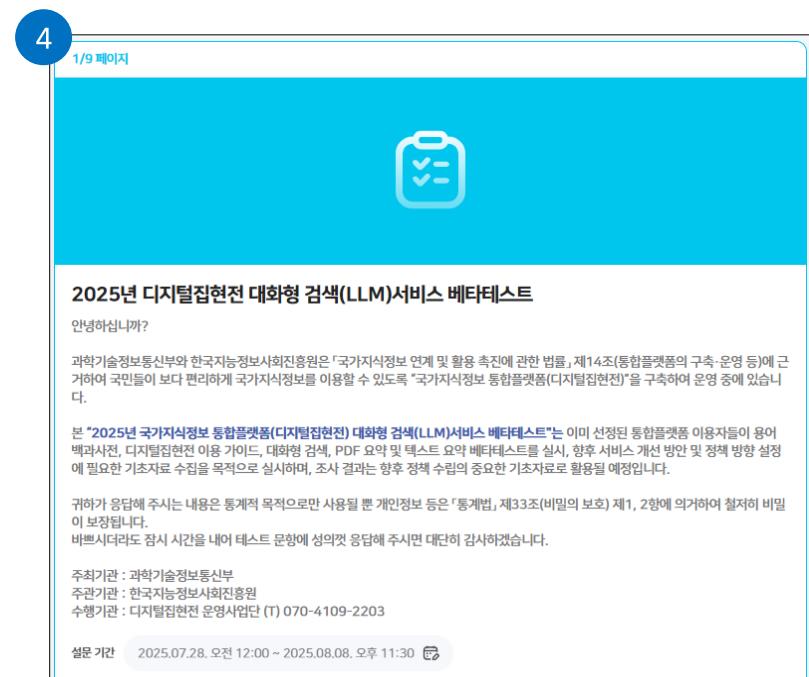
로그인 상태 유지

로그인

패스키 로그인

비밀번호 찾기 | 아이디 찾기 | 회원가입

설문 기간 2025.07.28. 오전 12:00 ~ 2025.08.08. 오후 11:30



6. 베타테스트 설문 의견 제출 -개인정보 수집 및 이용, 제 3자 제공 동의

1 개인정보 수집 및 이용 동의 안내에 따라 내용을 확인하신 후, 동의 여부를 체크해주세요.

2 개인정보 제 3자 제공 동의 안내에 따라 내용을 확인하신 후, 동의 여부를 체크해주세요.

※ 개인정보는 베타테스트 참여자 대상 경품 지급 및 안내, 발송을 위한 수집 목적으로만 활용되며 **경품 지급 완료 이후, 1개월 이내 전체 파기** 합니다.

1

2/9 페이지

개인정보 수집 및 동의

아래의 개인정보는 참여자 경품 지급 및 안내, 발송을 위한 수집 목적으로만 활용됩니다. 개인정보는 경품 지급 완료 이후, 1개월 이내에 파기될 예정이며 개인정보 수집·제공 동의를 거부하실 권리가 있습니다. 단 동의하지 않으실 경우에는 본 만족도 조사 진행을 위한 본질적 기능을 수행할 수 없으므로 조사 참여가 제한됩니다.

* 1. 개인정보 수집 및 이용 동의

동의를 거부하실 수 있으나 설문 참여가 불가능합니다.

수집하는 개인정보 항목

회원 아이디, 닉네임, 전화번호

수집 및 이용 목적

참여자 경품 지급

보유 및 이용기간

경품 지급 완료 이후 1개월 이내 파기

✓ 개인정보 수집 및 이용에 동의합니다.



2

*2 개인정보 제 3자 제공 동의

동의를 거부하실 수 있으나 설문 참여가 불가능합니다.

제공받는 자

(주)카넥티드에잇

제공받는 자의 이용 목적

참여자 경품 지급 안내 및 발송

제공하는 항목

전화번호

제공받는 자의 보유 및 이용기간

경품 지급 완료 이후 1개월 이내 파기

✓ 개인정보 제 3자 제공에 동의합니다.



6. 베타테스트 설문 의견 제출 – 닉네임 및 아이디 확인

- 1 로그인 상태에서 메인페이지 우측 상단의 '닉네임'을 클릭 후 마이페이지 버튼을 클릭해주세요.
- 2 마이페이지 좌측 하단의 계정관리를 클릭해서 가입한 디지털집현전 닉네임 및 아이디 확인해주세요.
- 3 확인하신 닉네임 및 아이디를 네이버 폼 설문 문항에 입력해주세요.

국가지식정보
통합플랫폼

마이페이지

기본정보

닉네임

아이디

이메일

간편로그인

소셜계정 연동

구독 알림 설정

이메일 알림 수신 (선택)

이메일 알림 수신 구독 알림을 받으실 수 있습니다.

예 아니오

메인화면 구독알림 적용 (선택)

구독 알림 수신 시 디지털집현전에 새로운 정보가 업로드 되었을 경우 알림을 받으실 수 있습니다.

예 아니오

3

*3. 귀하의 디지털집현전 회원 닉네임을 입력해 주세요. 회원 닉네임은 디지털집현전 마이페이지에서 확인하실 수 있습니다.

참여자의 답변 입력란 (최대 100자)

*4. 귀하의 디지털집현전 회원 아이디를 입력해 주세요. 디지털집현전 회원이 아닌 경우 본 테스트를 진행하실 수 없습니다.

참여자의 답변 입력란 (최대 100자)

*5. 귀하의 전화번호를 기입해 주세요.(전화번호는 경품 지급용으로만 활용됩니다.)

참여자의 답변 입력란 (최대 100자)

6. 베타테스트 설문 의견 제출 – 설문 문항 의견 제출

- 1 구성된 설문 문항에 따라 의견을 제출하시고, '종합 평가'까지 작성하시면 제출 버튼을 클릭해 베타테스트를 완료해 주세요.
- 2 제출 버튼을 클릭하시면 설문 참여 감사 메시지가 나오고 모든 테스트는 종료가 됩니다.

F. 종합 평가

A~E까지의 테스트의 결과를 기반으로 다음 항목의 결과를 구체적으로 작성해 주세요.

* 답변 필수

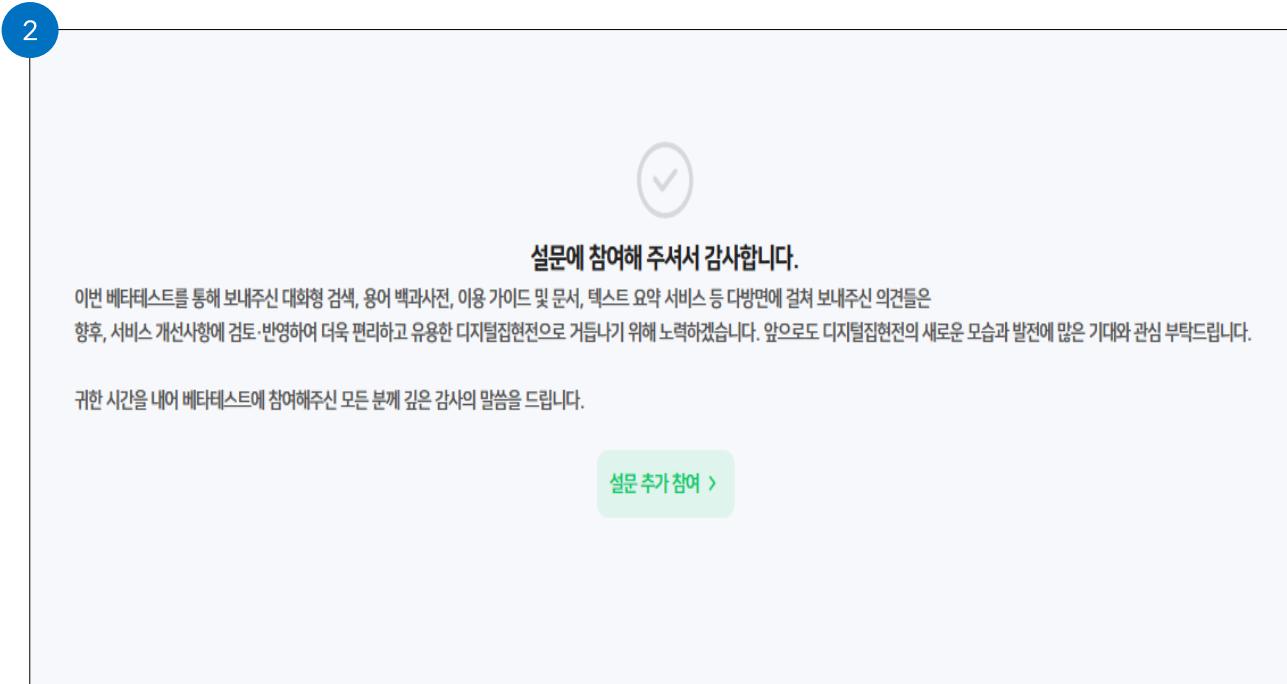
*37. 테스트했던 항목 중에서 가장 만족스러웠던 기능과 개선이 필요한 부분에 대해 구체적으로 작성해 주세요.

전체적으로 모든 항목이 괜찮았던 것 같습니다. 특히 디지털집현전 특화 대화형 서비스가 괜찮았습니다. 내가 검색한 키워드에 기반하여 맞춤형으로 찾아 주니까 다른 AI 서비스처럼 불필요한 정보 없이 찾고자 하는 내용만 잘 검색이 된 것 같아 좋았습니다. 다만 일부 기능에서 속도가 좀 느려지는 것 같은데 그 부분만 개선 되면 좋을 것 같습니다.

*38. 위의 기능 이외에 디지털집현전에서 추가로 구현되었으면 하는 기능이 있으면 무엇이고, 기능의 필요성에 대해 구체적으로 작성해 주세요.

검색한 페이지 모두에서 디지털집현전 특화 대화형 서비스가 되었으면 좋겠습니다.

1
이전
제출



베타테스트에 참여해 주셔서 감사합니다.



국가지식정보통합플랫폼
디지털집현전

주관 과학기술정보통신부

수행 한국지능정보화사회진흥원 (NIA)

시행 디지털집현전 운영사업단

문의처

(전화번호) 070-4109-2203

(이메일) k-knowledge@nia.or.kr



과학기술정보통신부

NIA 한국지능정보화사회진흥원