CNU 생성형 인공지능 챌린지 참가신청서

참가부문	□ 교육·연구 혁신 부문 ■학생 역량 개발 부문 □ 행정 업무 효율화 부문							
	□ 서비스 개발 ■ 서비스 미개발							
					0.011.71			
팀 명	오사카 사절단		(팀원: 3명) 활용예정 인공지능		용예성 공지능	chat GPT, mBERT		
아이디어명	외국인 유	외국인 유학생 AI 버디 시스템						
참가자	구 분	소 속	학번 • 교직번	이 름	(이메일	연락처	
	대표자	심리학과	202100733	강혜원	zkfp4334@naver.com		010-2960-0725	
	팀 원	심리학과	202100734	김가은	0720jenny@gmail.com		010-4923-8398	
		심리학과	202100739	김주용	chany010713@gmail.com		010-7515-6776	
대표 서약서	본 신청팀은 충남대학교에서 개최하는 「CNU 생성형 인공지능 챌린지」에 참가함에 있어, 다음 각 호의 규정을 준수할 것을 서약합니다. 1. 챌린지 제반 규정 및 안전 사고 방지을 준수하겠습니다. - 참가자 간 상호 존중하겠습니다. - 폭행, 폭언, 비방 등 타 참가자에게 육체적, 신체적 피해를 입히는 행위를 하지 않겠습니다. 2. 참가신청서 및 기획서에 기재한 내용이 사실임을 확인하며, 허위사실 기재 등으로 인하여 문제가 발생할 경우 모든 책임은 팀 대표에게 있음을 확인합니다. 3. 응모작에 대한 저작권으로 인하여 발생하는 민·형사상 책임은 팀 대표에게 있습니다. 4. 동일 아이템으로 타 경진대회에서 입상하였거나 타인의 저작권을 침해한 경우, 제출 내용이 허위로 밝혀질 경우에 접수 및 입상이 취소되는 것에 동의합니다. 5. 심사 결과에 대해 이의를 제기하지 않으며, 원활한 챌린지 진행에 적극 협조하겠습니다.							
「CNU 생성형 인공지능 챌린지」에 상기와 같이 참가를 신청합니다. 2025년 5월 12일								
				<u>ر</u>	!청인(대표자): 강혜원	764億)	
추나대한교 정부하보브장 귀하								

챌린지 참가 신청 배경

□ 배경 및 필요성

- 외국인 유학생의 문화&언어 장벽으로 인한 학습 어려움 및 스트레스 경험
- 한국인 학생과 외국인 유학생 간의 관계 형성의 어려움으로 인한 외로움, 소외감
- 심리적 소진을 완화하고 소통의 다리를 놓는 AI 정서 지원 시스템 필요

2 목표 및 수행방법

목표

구분	내용					
기대목표	외국인 유학생의 심리적 안정과 학습 효율	율 향상 (학업 외 문화, 예절, 소통에 대한 맞춤				
	형)					
	기존방식(또는 문제점)	개선방향(해결방안)				
2.74	학업 중심 프로그램은 많지만, 문화, 정서적 지원은 부족	맞춤형 안정 콘텐츠(마음챙김, 공감 대화 등)				
중점 내용	기존 프로그램은 인적 자원 한계로 인	AI가 문화예절, 이메일 작성법, 발표 매너 등				
네ㅎ	해 지속성과 접근성에 한계 존재	을 상황별로 학습하도록 도움				
	문화 관습, 정서불안 해소 도구 부족	학습, 문화 교류 중심 플랫폼으로 내국인 학				
	군의 전급, 경시물인 에도 도구 구축	생과 외국인 학생 교류 증진				

□ 수행방법

- 유학생 인터뷰, 리서치 기능을 사용자 경험 중심 설계로 기능 최적화
- 감정 인식 & 문화 이해 데이터셋 확보하여, GPT,mBERT 모델 커스터마이징
- 장문의 다언어 요약 + 예절, 맥락 이해 강화된 번역 기능 탑재

3 결과물 활용

□ 학내 적용 방안

- AI 기반의 언어 지원 시스템을 통해 유학생들이 한국어 학습이나, 학업에서의 언어장벽 줄이도록 도움
- 문화적 오해를 줄이는 데 필요한 문화 교육 콘텐츠를 AI가 학습하도록 도움
- AI 정서 분석 및 지원 시스템을 정기적인 상담서비스 연결하여 감정적인 지원이 필요한 학생을 즉시 파악하고 도움 줄 수 있는 시스템 구축
- 유학생 간의 네트워크 및 교류를 촉진하는 AI기반 커뮤니티 플랫폼 운영 (문화적 경험과 학습적 경험 교환)
- 충남대학교에서 데이터 및 콘텐츠를 보유하고 있는 교내기관(국제교류본부, 상담센터, 공자아카데미등) 과의 연계

개인정보 수집 · 이용에 관한 동의서

충남대학교 정보화본부는 본 챌린지 참가자의 개인정보를 중요시하며, 개인 정보보호에 관한 법률을 준수하고 있습니다.

위와 관련, 개인정보보호법 제15조에 근거하여 다음과 같이 개인정보 수집·이용에 관한 동의를 받고자 합니다.

◇ 개인정보 수집 및 이용에 관한 사항

- 개인정보의 수집 및 이용 목적: [CNU 생성형 인공지능 챌린지] 참가자 관리, 수상자 선정, 진행사항 안내 등을 위해 개인정보를 수집하며, 목적 이외의 용도로는 사용하지 않습니다.
- 개인정보를 제공받는 자: 충남대학교 챌린지 주최/주관/협력 기관
- **수집하려는 개인정보의 항목**: 이름, 전화번호, 이메일, 소속, 학번/교직번
- 개인정보의 보유 및 이용 기간 개인정보 수집 및 이용 목적이 달성된 후에는 해당 정보를 바로 파기합니다. 다만, 수집된 개인정보는 지출 증거서류 보관 등을 위하여 일정 기간 보유하며, 그 이후에는 자료를 삭제합니다. (챌린지 종료 후, 참가자 요청이 있는 경우 즉시 삭제) - 보유기간: 2026년 2월
- 동의거부 권리 및 불이익 내용

위 개인정보에 대한 수집 및 이용에 관한 동의는 [CNU 생성형 인공지능 챌린지]를 위하여 위 사항에 동의하셔야만 참가할 수 있습니다.

위 개인정보 중 선택항목에 대한 수집 및 이용에 관한 동의는 개인정보보호법 제15조 제2항 제4호에 따라 거부할 수 있습니다.

※ 개인정보 제공6자가 동의한 내용 외의 다른 목적으로 활용하지 않으며, 제공 된 개인정보의 이용을 거부하고자 할 때는 개인정보 관리책임자를 통해 열 람, 정정, 삭제를 요구할 수 있음

「개인정보보호법」등 관련 법규에 따라 본인은 위와 같이 개인정보 수집 및 제3자 제공 동의에 동의합니다.

동의 여부	이 름	서 명	
■ 동의 / □ 거부	강혜원	76ंनि	
■ 동의 / □ 거부	김가은	김가은	
■ 동의 / □ 거부	김주용	김주용	

2025년 5월 12일