이 력 서

	한글이름	유한이	생년월일	2002년 11월 04일	
	영문이름	YooHani		2002년 11월 04월	
	E - mail	inghani@naver.com			
	휴대폰	010-0000-0000			
	주소	제주특별자치도 서귀포시			

학력사항 (최종학력: 광주여자대학교 학사졸업)				
재학기간	학교명	전공	학점	졸업여부
2021. 03 ~ 2025. 02	광주여자대학교	Al융합학과	4.1/4.5	재학

자격증			
취득일	자격증 / 면허증	발행처	
2023.11.07	데이터분석준전문가	한국데이터산업진흥원	

교육			
기간	교육과정명	교육기관	
2024.08.07	(세미나) 초거대 AI 모델	인공지능산업융합사업단	
2024.07.26	국취 일경험 기초직무교육: 직장예절	한국고용정보원	
2024.06.20	국취 일경험 기초직무교육: 직장생활과 경력개발	한국고용정보원	

참여 프로그램			
기간	교육과정명	교육기관	
2024.07.01.~2024.09.26	AI융합프로젝트	인공지능산업융합사업단 (+지아이랩)	
2024.07.08.~2024.08.20	일경험인턴쉽	대학일자리플러스센터	

봉사			
기간	시간	봉사내용	관할센터/실적등록기관
2024.06.10.	3시간0분	일곡도서관종합자료실도서정리및주변청소(오후)	광주광역시북구자원봉사센터 /구립일곡도서관
2024.06.03.	1시간0분	비대면채식레시피북제작-일상속자원봉사실천'올랑올랑'	대구광역시수성구자원봉사센터 /수성구자원봉사센터
2024.06.03.	4시간0분	상무시민공원이용자만족도설문조사지원	광주광역시서구자원봉사센터 /서구자원봉사센터
2024.06.02.	4시간0분	국립광주박물관어린이박물관체험활동지원	광주광역시북구자원봉사센터 /국립광주박물관
2024.06.01.	5시간0분	제3회도전!아빠육아골든벨행사자원봉사자지원	광주광역시자원봉사센터 /광주광역시자원봉사센터
2024.05.31.	4시간0분	문서작업,환경정리	광주광역시북구자원봉사센터 /지구촌가족성폭력상담소
2024.05.30.	5시간0분	동구다함께돌봄센터(푸른마을)자원봉사자지원(평일오후)	광주광역시동구자원봉사센터 /푸른마을다함께돌봄센터 광주광역시북구자원봉사센터
2024.05.30.	3시간0분	양산도서관자료실운영보조,서가정리등(오전)	/양산도서관
2024.05.29.	1시간0분	5월V-스터디자원봉사기본교육(온라인)	대구광역시북구자원봉사센터 /대구북구자원봉사센터 인천광역시연수구자원봉사센터
2024.05.29.	2시간0분	(비대면/온라인교육및캠페인)그린상륙작전V-(슬)기로운. (기)후.(생)활_ 함께해요. 탄소중립	/연수구자원봉사센터
2024.05.28.	1시간0분	2024김제시자원봉사센터온라인소양교육(연1회인증가능, 중복신청불가)	전북특별자치도김제시자원봉사 센터 /김제시자원봉사센터
2024.05.26.	2시간0분	비대면/온라인교육및캠페인)그린상륙작전V-(슬)기로운. (기)후.(생)활_ 그린숲	인천광역시연수구자원봉사센터 /연수구자원봉사센터
2024.05.25.	7시간0분	2024광주시민의날행사자원봉사자모집(주간)	광주광역시자원봉사센터 /광주광역시자원봉사센터
2024.05.24.	6시간0분	상생광산장터행사장내질서유지	광주광역시광산구자원봉사센터 /광산구자원봉사센터
2024.05.23.	5시간0분	대인예술시장2024년남도달밤야시장행사준비	광주광역시동구자원봉사센터 /동구자원봉사센터
2024.05.18.	1시간0분	모바일자원봉사기초교육-1년에한번가능	인천광역시서구자원봉사센터 /서구자원봉사센터
2024.05.17.	2시간0분	2024.5월자원봉사자기본교육	서울특별시동작구자원봉사센터 /동작구자원봉사센터
2024.04.13.	4시간0분	[적십자사]헌혈실적연계	제주특별자치도서귀포시자원봉 사센터 /대한적십자사혈액관리본부

위에 기재한 사항은 사실과 틀림이 없습니다.

2024년 09월 25일

성 명 : 유한이 (인)

자기소개서

ai융합학과 202126007 유한이

웹 및 카카오 챗봇 제작: 웹 기반 챗봇과 카카오톡 챗봇을 제작하여 사용자와의 상호작용을 하는 프로젝트를 진행하였습니다. 챗봇의 자연어 처리 기능을 통해 사용자의 질문에 대한 적절한 응답을 제공하며, 사용자 경험을 향상시키기 위한 다양한 기능을 구현하였습니다.

Whisper 모델을 사용한 API 구현하기: Whisper 모델을 활용하여 음성 인식 API를 구현하였습니다. 음성 데이터를 처리하고, 텍스트로 변환하는 과정을 자동화하는 방법을 배웠으며, API의 성능을 최적화하고, 다양한 화경에서의 안정성을 높이기 위한 테스트를 진행하였습니다.

웹툰 배경 화풍 변환 AI 학습용 이미지 수집: 웹툰 배경 화풍으로 변환해주는 AI 모델 학습을 위해 다양한 환경의 배경 이미지를 수집하였습니다. 수집된 데이터를 전처리하여 AI 모델의 학습에 적합한 형태로 가공하였습니다.

인지 재활 콘텐츠 DB 데이터 처리: 치매(인지) 조기진단 및 맞춤형 재활 훈련을 위한 대화형 AI 로봇을 목적으로, 인지 재활 콘텐츠를 관리하기 위한 데이터베이스를 구축하고 수집된 데이터를 효과적으로 처리하는 작업을 진행하였습니다.

웹 크롤링: 웹 크롤링 기술을 학습하여 부동산 게시글, 영화 리뷰 등 다양한 웹사이트에서 데이터를 수집 및 분석하는 방법을 배웠습니다. 데이터 수집과 처리 능력이 향상되었음을 느꼈습니다.

타이타닉 데이터를 활용하여 개발된 머신러닝 모델 분석: 타이타닉 관련 데이터를 활용하여 머신러닝 모델을 분석하고, 데이터의 특성과 예측력을 평가하는 작업을 수행하였습니다.

도미와 빙어를 구분하는 분류 모델 분석: 도미와 빙어를 구분하는 분류 모델을 분석하여 머신러닝 모델의 정확성과 성능을 평가하였습니다.

PYTHON 기반 웹 사이트 개발(mysite): Python을 사용하여 웹 사이트를 개발하였으며, Flask 프레임워크를 활용하여 사용자 친화적인 인터페이스를 구축하는 경험을 쌓았습니다. 데이터베이스와의 연동을 통해 사용자 정보를 관리하고, 동적인 웹 페이지를 생성하였습니다.

Java를 이용하여 영화 예매 프로그램 제작: Java를 사용하여 영화 예매 프로그램을 제작하였으며, 객체 지향 프로그래밍과 사용자 인터페이스 설계에 대하여 깊게 이해할 수 있었습니다.

C언어를 이용하여 입력한 요리의 종류 알려주는 프로그램 제작: C언어를 사용하여 사용자가 선택한 음식 메뉴가 한식, 중식, 일식, 양식 중 어느 것인지 알려주는 프로그램을 제작하였습니다.

R언어를 이용하여 자동차 정보 검색 및 출력: R언어를 사용하여 CSV 파일에서 자동차 정보를 검색하고, 그 결과를 파일로 출력하는 프로그램을 제작하였습니다.

옛 전남도청 스케치업 및 트윈모션 모델링: 옛 전남도청 건물을 스케치업과 트윈모션을 사용하여 3D 모델링하였습니다. 건축물의 조경을 시각화하고, 실내외를 실감 나도록 구현할 수 있었습니다.

일러스트레이터 및 포토샵 강의 수강: 일러스트레이터와 포토샵 강의를 수강하여 그래픽 디자인 능력을 키웠습니다. 시각적인 요소를 더욱 효과적으로 표현할 수 있는 계기가 되었습니다.

언리얼 엔진으로 학과 홍보용 게임 제작: 언리얼 엔진을 사용하여 학과 홍보를 위한 게임을 제작하였습니다. 이 프로젝트는 게임 개발 과정과 3D 그래픽스에 대한 이해를 높이는 데 큰 도움이되었으며, 블루프린트 구조 및 활용 방법에 대해 알게 되었습니다.

안전한 길 분석 시스템 제작(진행 중): 안전한 길을 분석하는 시스템을 개발하고 있으며, 데이터 분석과

경로 최적화를 통해 사용자에게 안전한 경로를 제공하는 어플리케이션을 목표로 합니다.