김두현

학부생 한양대학교 ERICA 경기도 안산시 상록구 한양대학로 55 abc3279@hanyang.ac.kr +82) 010-5217-3279





학력

한양대학교 ERICA (Mar. 2023 ~ Present)

• 주전공: ICT융합학부 미디어테크놀로지전공

• 제2전공: 컴퓨터학부 • 부전공: 보험계리학과

학부생

학점: 4.2 / 4.5

연구 관심 분야

- 인간-컴퓨터 상호작용
- 금융 공학
 - 。 금융 분야 AI
 - 로보어드바이저
 - 。 금융 시장 분석 및 예측
 - 。 리스크 관리
 - 금융 데이터 분석
- 핀테크 / 인슈어테크
 - 。 금융 / 보험 상품 추천 서비스
 - 개인 금융 관리 서비스

개인 프로젝트

- 금융 공학 프로젝트
 - 。 (E) [대회] KCGI 자산운용 투자 포트폴리오 아이디어 공모전
- 코로나19 바이러스 프로젝트
 - 컴퓨터 비전

- [CV] 마스크 낀 얼굴 분류 모델 (AlexNet) (Sep. 2023)
- [CV] 손글씨 숫자 분류 모델 (LeNet-5) (Sep. 2023)
- [CV] 실시간 마스크 얼굴 분류 & 열화상 (Mar. 2022)
- 。 딥러닝
 - [DL] 코로나19 확진자수 예측 (LSTM) (Aug. 2021)
- 。 임베디드 시스템
 - [ES] 비접촉식 체온계 제작 (May. 2021)
- 사회문제 프로젝트
 - 자연어 처리
 - [NLP] 반려동물 훈련사 AI 챗봇 (강형욱 AI) (Nov.2024)
 - [NLP] 펫로스 증후군 심리 상담 챗봇 (Nov. 2024)
 - 데이터 사이언스
 - [DS] 한대앞역 시간대별 지하철 혼잡도 (Dec. 2023)
 - 대회
 - [대회] 2021 울산 AI·SW 해커톤 (Oct. 2021)
 - 。 임베디드 시스템
 - [ES] 감자 스마트팜 제작 (Jun. 2021)
 - [ES] 공기청정기 제작 (May. 2021)
- 기타 프로젝트
 - 。 증명
 - [CS] 몬티 홀 문제의 검증 (Jul. 2022)
 - 。 게임
 - [Game] PAC-MAN (Sep. 2020)

수상 경력

수상명	등급	수상일자	수여기관
투자 포트폴리오 아이디어 공모전	장려상 (공동 4등 / 40팀)	Jun. 2025	KCGI 자산운용 대표이사
2024 전국 대학생 SW창업 아이 디어톤	장려상 (4등 / 83 팀)	Nov. 2024	한양대학교 ERICA SW중심대 학 사업단
성적우수 특별장학	-	Fall. 2023	한양대학교
소프트웨어인재 장학금 (입학 장 학금)	1학기 전액	Spring. 2023	한양대학교
교내 영어 말하기 대회	장려상 (3등 / 30 팀)	Dec. 2021	매곡고등학교장
교내 상상 크래프트 대회 (소프트 웨어부문)	최우수상 (1위 / 23 팀)	Oct. 2018	매곡중학교장

보유 기술





자격증

자격증명	주관 기관	취득 일자
투자자산운용사	한국금융투자협회	May. 2025
회계관리 2급	삼일회계법인	Mar. 2025
New TEPS 291 / 600	TEPS 관리위원회	Jun. 2024
정보처리기능사	한국산업인력공단	Apr. 2024
자동차운전면허증 2종 보통	경상북도경찰청	Jan. 2024
DIAT - 프리젠테이션 고급	한국정보통신진흥협회	May. 2017
DIAT - 워드프로세서 고급	한국정보통신진흥협회	Mar. 2017
DIAT - 스프레드시트 고급	한국정보통신진흥협회	Sep. 2016
합기도 3단	대한기도회	Jan. 2016

추가 정보

- solved.ac G5
- HYAI 학회원, 인공지능학회 (Mar. 2024 ~ Feb. 2025)
- IT융합동아리장, IT 메이킹 동아리 (Mar. 2021 ~ Feb. 2022)
- Cpp(Cooperate Project Programming) 동아리장, 프로그래밍 동아리 (Mar. 2020 ~ Feb. 2023)
- 3D 디자인 동아리원 (Mar. 2020 ~ Feb. 2021)
- 매크로 동아리장, 프로그래밍 동아리 (Mar. 2018 ~ Feb. 2020)