

# 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
  - 금융 시장 분석 및 예측
  - 리스크 관리
  - 금융 데이터 분석
- 핀테크 / 인슈어테크
  - 금융 / 보험 상품 추천 서비스
  - 개인 금융 관리 서비스

## 개인 프로젝트

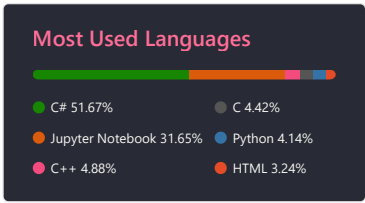
- 코로나19 바이러스 프로젝트
  - 컴퓨터 비전
    - [CV] 마스크 낀 얼굴 분류 모델 (AlexNet) (Sep. 2023)
    - [CV] 손글씨 숫자 분류 모델 (LeNet-5) (Sep. 2023)
    - [CV] 실시간 마스크 얼굴 분류 & 열화상 (Mar. 2022)
  - 딥러닝

- [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
2024 전국 대학생 SW창업 아이디어톤	장려상 (4등 / 83 팀)	Nov. 2024	한양대학교 ERICA SW중심대학 사업단
성적우수 특별장학	-	Fall. 2023	한양대학교
소프트웨어인재 장학금 (입학 장학금)	1학기 전액	Spring. 2023	한양대학교
교내 영어 말하기 대회	장려상 (3등 / 30 팀)	Dec. 2021	매곡고등학교장
교내 상상 크래프트 대회 (소프트웨어부문)	최우수상 (1위 / 23팀)	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)