

이름: 이준기

이메일: joon.lee@email.com

연락처: 010-9876-5432

주소: 대전광역시 유성구 대학로 99

생년월일: 2000.03.15

한밭대학교 전자전기공학과

2018.03 ~ 2024.02 (졸업예정)

학점: 3.89 / 4.5

[한화시스템 R&D센터] 하계 인턴십

기간: 2023.07 ~ 2023.08

- 레이더 신호처리 알고리즘 문서 분석 및 모델링 지원
- FPGA 및 SoC 관련 자료 리서치 및 시뮬레이션 환경 설정

[학과 조교 활동]

- 전자회로실험 조교 (2022 2학기): 실험 장비 셋업 및 보고서 피드백 지원

[캡스톤 디자인: 스마트 주차 시스템 개발]

기간: 2023.03 ~ 2023.06

내용: 초음파 센서와 라즈베리파이를 활용한 실시간 주차 자리 탐지 시스템

기술: Python, OpenCV, Flask, GPIO 제어

[사물인터넷(IoT) 공모전 참여]

주제: 온습도 자동제어 환기 시스템 (2022.10)

성과: 우수상 수상 (대전 IoT 창의융합캠프)

- 프로그래밍 언어: C, Python, Verilog, MATLAB
- 하드웨어 제어: Arduino, Raspberry Pi, STM32
- 소프트웨어 툴: Altium Designer, Multisim, LTspice
- 기타: Git, Jupyter Notebook, Linux CLI

수상 및 자격증

- 임베디드 시스템 경진대회 은상 (2022)
- 정보처리기사 (필기 합격, 실기 응시 예정)
- TOEIC 835점 (2023.04)

기타활동

- 한밭대 로봇 동아리 'HBOT' 회장 (2021.03 ~ 2022.02)
- 교내 메이커톤 참가 및 지도교수상 수상
- IEEE 학부생 회원 (Student Member)

끊임없이 배우고 실험하며 성장하는 전자전기공학도입니다. 임베디드 시스템과 반도체 소자에 깊은 관심이 있으며, Arduino 및 Raspberry Pi 기반의 하드웨어 제어 프로젝트를 수행하며 실무 역량을 키웠습니다.

캡스톤 디자인 프로젝트를 통해 팀 리딩과 프로젝트 일정 관리 경험도 쌓았으며, 문제 해결력과 책임감을 바탕으로 기술적 도전에 적극적으로 대응합니다.