

Sujin Lee

PROFILE

A person who believe technology enrich our lives.

INTERESTS

Software Engineering, Data Analysis, Image Processing and Bio Technology

EXPERIENCE

아두이노를 이용한 자동 LED & BLIND 2017.4 ~ 2017.5
창 밖의 빛의 세기를 감지해 블라인드와 LED를 함께 제어하는 장치 개발.

SOKET 통신을 통한 끝말잇기 게임 2017.11 ~ 2017.12
Soket 통신을 통해 끝말잇기를 진행하는 게임 개발.

CODE COACH 2018.4 ~ 2018.6
초, 중등학생을 대상으로 아두이노, C 언어 교육 진행

WORLD FRIENDS ICT 봉사단 2018.7 ~ 2018.8
Tanga, Tanzania 에 KOICA 단원으로 파견 되어 데이터베이스, 포토샵, Microsoft office 교육

시각장애인을 위한 딥러닝 기반 음성 서비스 개발 2018.11 ~ 2018.12
라즈베리파이와 딥러닝 기술을 활용해 시각장애인을 위한 음성 서비스 개발

딥러닝을 통한 어류 종 분류 2018.11 ~ 현재
딥러닝 기술을 이용해 이미지를 통해 어류 종 분류하는 시스템 개발
<https://github.com/pknu-wap/UnderTheSea>

AI PLATFORM INTERN 2019.1 ~ 2019.2
BioTechnology R&D, 딥러닝 개발 환경 구축, 홈페이지 관리

운전자 신원 인식 및 졸음, 건강상의 위험 감지 프로그램 개발 2019.2 ~ 현재
라즈베리파이와 딥러닝을 활용해 운전자 신원 확인, 위험 감지 서비스 제공
<https://github.com/hiimin/FA-REC>

PYBUSAN MACHINELEARNING 스터디 2019.3 ~ 현재
'케라스 창시자에게 배우는 딥러닝' 책을 바탕으로 진행되는 스터디

EDUCATION

PUKYOUNG NATIONAL UNIVERSITY, BUSAN — BS, 2019

SKILLS

Language

C / C++ / Python / SQL

Embedded programming

Arduino / Raspberrypi / Texas Instruments Stellaris LM4F120 ARM Cortex m4

krispediadot@gmail.com
EMAIL

<https://github.com/krispedia>
GITHUB

<https://krispedia.github.io>
BLOG

2019.05.16