

# Kwanho Kim

세상을 이롭게 하는 개발자  
**김관호**



## About me

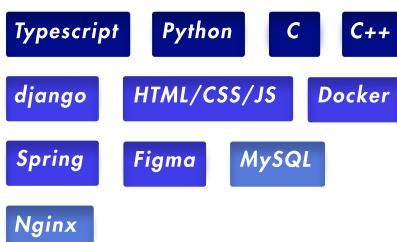
Birth. May 24, 2004, Male

어렸을 때부터 수학/과학 논문을 작성하고 구현해보며 프로그래밍에 흥미를 가지게 되었습니다. 이후 만 17세에 컴퓨터공학사와 정보처리기사 등을 취득하였고, 42Seoul 본과정에 2기로 참여하면서 Front-end, Game Programming, Docker와 협업 프로젝트 등 다양한 과제를 경험하였으며 현재 Inner-circle을 수료했습니다. 또한 [MODU Labs - Rubato Lab]의 여러 프로젝트에 참여하며 AI Song Contest에 출품하기도 하였습니다.

최근에는 다양한 Global 한 경향과 저 자신의 성장을 위해 달려가고 있으며, 컴퓨터와 AI 기반의 기술혁신을 통해 상상을 현실로 만드는 개발자가 되고 싶습니다.

## Skills

advanced proficient beginner



+82-10-2686-0096



kwanho0096@gmail.com



github.com/KKWANH

## Project Experiences

- 2022.04 ~ 2022.06 React.js, Nest.js 기반 Ping-Pong 사이트 구현:  
**ft\_transcendence** #Web #FrontEnd
- 2022.04 ~ 2022.06 Rubato Lab: AI Song Contest:  
**Beam of Seoul** #AiCompose #Colab
- 2022.01 ~ 2022.03 C++ 기반 Http Server 구현  
**Webserv** #Web #http #Cpp
- 2021.10 ~ 2021.11 Big Data and Machine Learning Fundamentals  
**Google Cloud** #GCP #Cloud #ML
- 2021.07 ~ 2021.08 42 Piscine by Python, Django  
**Piscine Django** #Python #Django
- 2021.05 ~ 2021.07 docker-compose, Virtual Machine  
**Inception** #Docker #VM
- 2020.12 ~ 2021.02 Raycasting 기반 Wolfenstein 3D 구현  
**cub3d** #C #Raycasting #Game
- 2019.12 ~ 2020.05 Spring 기반 Web 프로젝트 개발  
: Together Tour TOTO  
: HobbyFarm #Web #FullStack #Spring

## Certifications

- 2021.12 TOEIC (860점)
- 2020.12 전자계산기기능사
- 2020.11 정보처리기사
- 2019.11 컴퓨터활용능력 1급
- 2019.10 네트워크관리사 2급
- 2013.07 전국 한자자격시험 국가공인 1급

## Articles

- 2018.07 공간에서 세 점으로부터의 거리로 좌표 계산하기
- 2018.07 Scratch를 통한 DNA 복제 구현
- 2017.12 복소평면에서의 정오각형 작도와 오차방정식 근 구하기
- 2017.12 새로운 에너지원으로서의 인공광합성 연구
- 2017.07 다윈의 진화론과 사례 연구: EvoDots, Evolution Lab 활용

## Education

- 2022.09 42 Seoul 2기 입학 및 본과정 수료
- 2020.08 컴퓨터공학사 취득 (학점 4.24/4.5)
- 2022.08 경영학사 (취득예정, 3.77/4.5)
- 2022.02 한국정보과학회 : PRML 2022 패턴인식 및 기계학습
- 2021.07 Coursera: Google Cloud Big Data and Machine Learning Fundamentals
- 2020.05 UI/UX 스마트콘텐츠 융합응용 SW엔지니어링 수료
- 2016.12 경기도수원교육지원청 부설영재교육원 수료
- 2016.08 수원시 국제자매도시 청소년 교류: [중국 제남시]