김민수

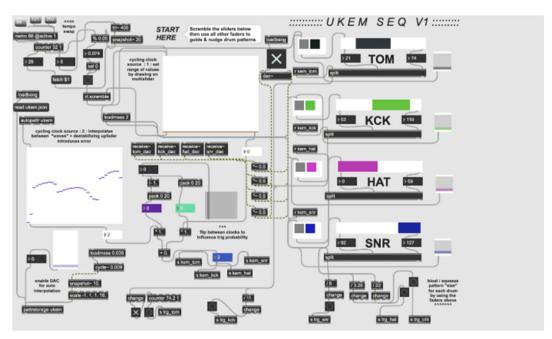
010-3087-0939 / kms545487@gmail.com

목차

- 1. 지원 동기
- 2. 직무 관련 경험
- 3. 직무와 성격의 유사성
- 4. 입사 후 계획

지원동기

본인은 서울예술대학교 재학 시절 2학년 수업인 'Audio Processing'에서 Sine파형의 Oscillator를 학습 후 그 파형의 2차원 그래프가 마치 3차원 oiler's formular(오일러 등식)를 2차원 그래프로 눌러 놓은 것 같다는 생각에 프로그래밍을 시작하게 되었습니다. 그 시작은 Max라는 program tool을 이용하여 stereo organ을 만든 것이 그 시작이었습니다.



(위 사진은 이해를 돕기 위한 보조 자료로 본인의 저작물이 아닙니다.)

그 후 K-Digital 웹 개발자 국비 지원 교육을 2개월 동안 받던 도중, Embedded system과 IoT(a)에 관심이 생겨 중도 포기를 하고 한국방송통신대학교에 3학년 편입하였습니다.

(a): internet of things

그 후 개발자는 모든 종류의 개발을 경험해보고 실제 실무에 투입될 수 있어야 한다는 것을 깨닫고 종류를 가리지 않고 경험과 학습을 진행하고 있습니다.

직무 관련 경험

- 1) **K-Digital (AI를 활용한 웹 개발자 양성 과정)**: 본인의 개발 공부에 있어 첫 단추라고 할 수 있습니다. Java를 통한 Collection Framework와 자료구조 및 알고리즘까지 학습하였습니다. (Programmers 강의 병행)
- 2) **한국방송통신대학교:** 혼자 '인프런'과 서적을 통해 학습하던 중 '자료구조', 'compiler', '알고리즘', '웹 표준 (Front_end)', '컴퓨터 과학 개론' 등에 부족함을 크게 느껴 학습 방법을 재고(再考)하여, 대학 수업을 받기 시작하였습니다. (현재 Java, Python, C, 데이터베이스 시스템을 수강 중입니다.)
- 3) ㈜지팬스(Gpans) 인턴[2025-02]: 항만물류 자동화 시스템 개발 회사에서의 한 달 간의 인턴 경험으로 하드웨어 유지보수 업무를 맡았습니다.

CCTV를 활용해 차량 번호를 식별하고 Server – DB를 통해 물류 하차 및 양하 (揚荷) 위치를 차량에 전송하는 과정의 시스템을 유지보수 하였습니다.

직무와 성격의 유사성

제 성격의 장점이자 단점은 한가지에 쉽게 몰입한다는 것입니다. 안 좋게 본다면 매몰(埋沒)된다고 할 수 있겠으나, 꾸준히 한가지에 몰입하여 끝을 본다는 것이 저의 장점입니다.

서울예술대학교에 합격하기 위해 450대 1의 경쟁률을 극복했습니다. 만 1년간학교에 가는 시간을 제외하고 오롯이 음악에만 몰두하였으며 그 결과로 1년만의현역 합격이라는 결과를 얻어냈습니다.

입사 후 계획

입사 후 계획을 세 단계로 나눌 수 있습니다.

- 1) 1~3개월: 업무에 투입되기 위한 준비 기간으로써 지금까지 해왔던 꾸준한 학습과 실무에 대한 지식을 빠르게 습득하기 위해 밤-낮으로 노력할 것입니다.
- 2) 1년~3년: 보다 효과적인 업무를 수행하기 위해 회사의 프로그램에 적용되는 핵심 알고리즘과 비즈니스 로직을 연구할 것입니다.
- 3) 3년~: 업무에 어느정도 적응한 경력으로, 누군가의 선임이 되어 이끌고 회사 내의 강력한 리더쉽으로 프로젝트의 리더가 되기 위해 노력할 것입니다. 리더 쉽을 발휘하기 위해서는 양질의 업무 능력과 넓은 포용력 같은 인문학적 능 력 또한 중요할 것입니다.