

김동석 자기소개서

‘ 23.12.05

[김동석](#)

☎ 010-7305-1640

✉ dskim0727@gmail.com

1. 품성과 태도

“ 태도는 큰 차이를 가져올 수 있는 작은 요소다 ” 산드로 만쿠소 『 소프트웨어 장인 』

1. 성실성
2. 책임의식
3. 사람에게는 다정하게 기계에게는 매정하게 👉 [CPU와 메모리가 열일하고 있는지 확인하기](#)
4. Self Motivated

2. 방법론

“ 더 나은 방법은 항상 있다. 그것을 찾아라 ” Thomas A. Edison

1. 의도적으로 난이도 높이기
 - a. 소프트웨어는 GUI보다 CLI 사용 👉 [유용한 LINUX CLI명령어와 셸스크립트들](#)
 - b. 개발툴에 코딩 품질 검사 툴을 설치하고 경고사항을 최대한 제거 👉 [VScode Java코드품질검사 확장 SornarLint vs CodeScene](#)
2. 최대한 기록하고 문서화 하기 👉 [개발 가이드 샘플 pdf](#), 👉 [시스템 설계서 샘플](#)
 - a. 문서는 가능하면 텍스트 기반으로 👉 [PLANTUML - 텍스트 기반 다이어그램 드로잉 툴](#)
 - b. 간단한 업무 전달사항이라도 텍스트를 함께 보면서 구두로 전달
3. 민첩하게 개발하기 위한 방법들을 사용 : CI/CD, TDD, DDD
4. 액션을 스크립트화 하기
5. 내가 여는 소스코드를 열기 전보다 깨끗하게 만들기
6. Self Documented Codes 작성하기
7. 미리, 그리고 자주 커밋하기
8. 꾸준히 학습하고 학습한 내용 공유하기
 - 👉 [Simplemonitor8x8 : Library for display sequential data on 8x8 LEDs like MAX7219](#)
 - 👉 [csv2xlsx](#) contributor
 - 👉 [CompreFace를 이용한 뉴스에서 정치인 얼굴 검색 데모](#)
 - 👉 [Java 디자인 패턴 Github](#)
 - 👉 [TAURUS 부하 테스트 툴 데모](#)

3. 기술력

“ 좋아하는 일을 업으로 삼으면 평생 단 하루도 일하지 않아도 된다 ” 존 손메즈 『 커리어 스킬 』

1. Spring(Boot)
2. RESTful API 백엔드 서버 구현(👉 [RESTful API설계/구현 가이드 샘플](#), Swagger 3, [Karate Test](#))
3. 대용량 처리 멀티쓰레드 구현
4. [java기반 웹 크롤러 구현](#)
5. RDB
 - a. DBMS : Mysql, Oracle, PostgreSQL
 - b. 테이블 설계, procedure, function 작성
6. VCS : GIT, Subversion
7. 리눅스 활용 능력
 - a. 홈서버 2대에 Docker기반으로 서비스 운영 중([Search Politician Pics in Media](#), [CompreFace-face recognition](#), [Code Server](#), [Uptime Kuma](#), [DarkHttpd](#), [Matchering](#), [Technitium DNS Sinkhole](#))
 - b. 사용 중인 모든 pc개발장비에 리눅스 사용
 - 👉 [UBUNTU 20.04 + VS CODE 1.56.2에서 한글 입력 문제 해결하기](#)
 - 👉 [저사양 PC에 강추 리눅스 SPARKY LINUX](#)
 - 👉 [CHROMEBOOK CROSTINI에 SSH접속하기](#)
 - c. 업무 인수인계 시 부팅 usb에 리눅스 설치후 개발환경을 구성하여 인계
8. 전산 영어 활용 능력
 - a. 모든 기술 문서/도서는 영어로 읽기
 - b. 인터넷 검색, 스마트폰/PC OS설정 그리고 각종 디지털 기기의 언어설정을 영어로 하기