

C++ 소프트웨어 엔지니어 채용

회사 소개

Cognex Corporation 은 제조 자동화에 사용되는 비전 시스템, 비전 소프트웨어, 비전 센서, 표면검사 시스템을 공급하는 세계 최고 수준의 회사입니다. 또한 Cognex 는 산업용 ID 판독 장치 분야도 주도하고 있습니다.

Cognex 비전 시스템은 저렴한 비용으로 기업들이 제품 품질을 개선하고 생산 상의 오류를 제거하며 생산 비용을 감소시킴으로써 높은 품질의 제품에 대한 고객의 기대 수준을 충족시켜 드립니다.

머신 비전 시스템에 대한 전형적인 애플리케이션으로는 결점 검사, 생산 라인 모니터링, 조립 로봇 가이드, 부품 추적, 정렬, 식별 등이 있습니다.

Cognex 는 북미, 유럽, 일본, 아시아, 라틴 아메리카 지역에 지사를 두고 있으며, 통합 파트너 및 유통 파트너로 구성된 글로벌 네트워크를 기반으로 국제적인 고객층을 확보하고 있습니다. 본사는 미국 메사추세츠주 Natick, 보스턴 근처에 위치하고 있습니다.

Cognex 는 CGNX 라는 기호로 나스닥에 상장되어 있습니다.

업무 내용

- C++ 소프트웨어 개발 및 유지보수
 - 담당 제품 : 딥러닝 기반의 Machine Vision 소프트웨어 - SuaKIT, ViDi 등

요구 사항

- 3년 이상의 C++ 개발 경력을 가진 사람 (Senior 급 역량 보유자)
- Windows Application 개발 환경에 익숙한 사람
- 성능 프로파일링과 테스트/디버깅에 능숙한 사람
- Computer Science 에 대한 깊은 이해도를 증명할 수 있는 사람
- 영어로 업무 관련 의사소통 가능 (문서 읽기/쓰기 및 기초 회화 등)

우대 사항

- Agile 방법론과 Scrum 에 대한 경험
- Unit Test, TDD, 빌드 자동화에 대한 경험이 있는 사람
- 디자인 패턴과 소프트웨어 설계에 대한 이해를 가진 사람
- Deep learning, Machine Learning, Machine Vision 과 관련된 프로젝트/연구 경험

우리 팀의 메리트

- 최신 딥러닝 기술을 사용하는 소프트웨어를 직접 개발
- Agile 기반의 수평적이고 합리적인 의사결정
- 책임에 바탕을 둔 개인의 자율성을 보장 (자유로운 출퇴근시간, 재택근무 등)
- 배울 점 많은 팀원과 성장을 돕는 문화

전형 절차

- 서류 제출 > 온라인 코딩테스트 > 전화 면접 > 오프라인 코딩테스트 및 대면 면접

제출 사항

- 이력서 (필수) - 역량 및 성과에 대해 기술적으로 구체적이고 상세하게 작성
- 자기소개서 (필수) - 아래의 두 질문에 대한 간결한 답변
 - Q1> 우리 회사와 해당 공고를 알게된 경로와 지원한 이유
 - Q2> JD 에서 제시한 요구사항, 우대사항들 중 본인에게 해당하는 항목들과 그 근거
- 제출처: SLRecruit@cognex.com
- 제출시기: 지원 즉시 전형이 시작되므로, ASAP 제출 요망