

## [병역특례] 기업부설연구소 전문연구요원 채용

(주)유캐스트는 2011 년에 설립된 회사 ( [www.eu-cast.com](http://www.eu-cast.com) ) 로 주요 사업으로는 4G LTE 및 5G 이동통신장비 분야, 그리고 디지털트윈 솔루션분야가 있는데, 각 분야별 핵심 원천기술을 보유하고 있으며, 이를 더욱 발전시켜 나갈 연구개발 인재를 모집합니다.

### ○ 회사주소

- (본사) 경기도 성남시 분당구 황새울로 262 (수내동, 성옥빌딩)
- (지사) EUCAST Global Inc. ( [www.eucastglobal.com](http://www.eucastglobal.com) ) 미국 콜로라도주 덴버시.

### ○ 담당업무

- 기업부설연구소 전문요원으로 소프트웨어 및 하드웨어 연구개발
- 구체적으로는 하기 분야들 중 일부 분야 수행 (전공 및 선호도를 고려해서 결정)
  - ✓ C, C++언어 사용
  - ✓ 웹 기본: Java, JavaScript, CSS, HTMLS
  - ✓ Server 사이드: Java (springboot), NodeJS
  - ✓ Database 분야: Rdbms (Postgresql, maria db 등)
  - ✓ Linux 환경에서의 임베디드 SW 개발
  - ✓ Linux 데몬 및 소켓통신 프로그램 개발
  - ✓ 이동통신(LTE, 5G) 시스템장비 소프트웨어 설계/개발
    - 통신 protocol stack SW (L2/L3) 설계 및 개발: Call Processing, Operation & management)
    - 시스템 소프트웨어 요구 분석, 설계, 구현, 검증
  - ✓ 이동통신(LTE, 5G) 시스템장비 하드웨어 회로 설계/개발
    - 디지털 회로설계, MCU 및 제어 설계/개발
    - 고속 인터페이스 및 통신관련 FPGA 설계/개발, ADC/DAC 설계/개발
    - FPGA VHDL/Verilog 신호처리 설계/개발

### ○ 지원서 제출 마감 및 연락처

- 필요서류: 이력서 (자유형식) 및 석사이상 졸업증명서 (또는 졸업예정 확인 근거자료)
- 제출 마감: 2023 년 1 월 31 일
- 연락처: (전화) 010-2524-7091 (이메일) [anytry04@eu-cast.com](mailto:anytry04@eu-cast.com)