

BATTERY ALGORITHM ENGINEER

근무 부서: Future Design Team

근무지: 대전(신입,경력)/서울(경력) - 근무지 면접 후 결정

자격요건

• 공통

- (1) 전자/전기/화학 계열 학사 이상 졸업 또는 졸업 예정
- (2) 나이/성별 무관

• 경력

- (1) 배터리 알고리즘 개발 분야 만 2년 이상의 경력

• 신입

- (1) 2022년 2월 졸업 이후 또는 2023년 졸업 예정
- (2) 학사 졸업 학점 3.3 이상 (4.5 기준)
- (3) TOEIC 700, TOEIC-S 130, OPIC IM2 이상 또는 동 수준의 어학 점수

수행업무

• 경력

- (1) 배터리 상태 추정 및 잔여 수명 예측 알고리즘 개발
- (2) 배터리 셀 모델링 개발
- (3) 배터리 알고리즘 개발/검증 프로세스 관리

• 신입

- (1) 배터리 특성 기초 학습 및 presentation
- (2) 배터리 상태 추정 알고리즘 검증 평가 및 분석
- (3) 배터리 진단 기능 시험

우대사항

- 배터리 셀의 전기화학적 특성 이해를 바탕으로 한 모델링 전문성
- 배터리 상태 알고리즘의 개발 전문성
- 배터리 모델링/해석 등 배터리 관련 업계 경험 보유
- MATLAB/Simulink/Python 소프트웨어 활용 가능
- 빅데이터 활용 및 통계 분석 전문성

EMBEDDED S/W ENGINEER

근무 부서: Application Engineering Team

근무지: 대전(신입,경력)/서울(경력) - 근무지 면접 후 결정

자격요건

• 공통

- (1) 전자/전산/컴퓨터 계열 학사 이상 졸업 또는 졸업 예정
- (2) 나이/성별 무관

• 경력

- (1) S/W 개발 분야 만 2년 이상의 경력
- (2) MCU 제어 F/W 및 GUI 개발

• 신입

- (1) 2022년 2월 졸업 이후 또는 2023년 졸업 예정
- (2) 학사 졸업 학점 3.3 이상 (4.5 기준)
- (3) TOEIC 700, TOEIC-S 130, OPIC IM2 이상 또는 동 수준의 어학 점수

수행업무

• 경력

- (1) MCU F/W 및 GUI 개발
- (2) 시스템 레벨의 chip 검증 테스트
- (3) 기술 지원
 - 제품 시연 및 시스템 협업 개발, 검증 업무 지원
 - 기술 문서 작성

• 신입

- (1) C, C++ 등을 이용한 F/W coding 및 debugging
- (2) GUI code 검증 및 debugging
- (3) GUI-F/W 연동 test 및 debugging

우대사항

- 다양한 MCU 제어 및 coding 개발 전문성
- H/W의 높은 이해도와 MCU 관련 H/W 설계 경험
- 계측장비를 활용한 검증 전문성
- Signal processing의 제반 지식 보유 및 업무 활용성