



한국타이어엔테크놀로지

[R&D] 2023년 상반기 수시_신입/경력사원 채용

모집부문 및 인원

| 모집분야 | 직무 | 구분 | 내용 | 근무지역 |
|-------------------------------------|---------------------|---|---|-----------------|
| R&D | 데이터 사이언스 (머신러닝/딥러닝) | 직무상세 | <ul style="list-style-type: none"> - 타이어 설계 및 제조 공정에서 발생하는 다양한 데이터를 수집 및 정제 - 데이터 통계 분석을 통한 인사이트 도출 및 시각화 - 데이터 별 인과관계에 대한 분석 - 타이어 성능 예측 머신러닝/딥러닝 모델 개발 - 정형/비정형 데이터에 대한 학습력 향상 AI 기법 선행 연구 | 대전 유성구 (한국테크노돔) |
| | | 지원자격 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 필수 자격 1. [학사 이상] 인공지능/컴퓨터공학/산업공학/통계학 등의 관련 분야 학위 소지자 ※ 기계/전자/전기공학 배경의 AI/ML 유관전공자 포함 2. Python, R 등 프로그래밍 언어 사용 가능자 ■ 우대 요건 1. AI 관련 논문 또는 대회 수상 실적을 보유자 2. SQL을 활용해 데이터베이스 관리 경험 보유자 3. Vision, Text Mining, Signal Processing 등 프로젝트 경험 보유자 | |
| | Simulation Tool 개발 | 직무상세 | <ul style="list-style-type: none"> - 타이어 제조 공정 Simulation Tool 개발 및 자동화 - Simulation 기법 표준화 & 자동화 Tool 개발 - FE Inhouse Solver 개발 & 해석 기법 연구, Tool 구축 개발 - 고무 거동 및 마찰 특성 등 Material Property 연구 - 고무의 미시적, 거시적 물성 시험법 개발 및 수치모델 개발 및 적용 | |
| | | 지원자격 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 필수 자격 1. [학사 이상] 기계계열 관련 전공 (기계공학, 자동차 등) 학위 소지자 2. 비선형 FEM / Programming 경험 보유자 ■ 우대 요건 1. FE 관련 석사 학위 이상의 학위 소지자 2. FE 관련 해당연구분야 연구경험자 | |
| | Tire 설계 시스템 개발 | 직무상세 | <ul style="list-style-type: none"> - 타이어 설계 지원을 위한 CATIA 기반 Virtual Design 환경 구축/운영 - 타이어 설계지원 효율성/정확성 향상을 위한 기능개발/관리 | |
| | | 지원자격 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 필수 자격 1. [학사이상] 컴퓨터/기계공학 전공 학위 소지자 2. CATIA V5 기능 활용 가능자 (또는 CATIA V5 기반 자체 기능 개발 경험) 3. C++을 활용한 프로그램 개발 경험 보유 ■ 우대 요건 1. CATIA V5 활용 2D/3D 형상 설계역량 또는 관련 자격증 보유자 2. CATIA V5 활용한 Feature 개발 또는 형상 자동화 처리 경력 보유자 | |
| 미래 Tire 연구 (Tire Sensing System 개발) | 직무상세 | <ul style="list-style-type: none"> - 센서 데이터 무선수집을 위한 차량용 ECU 개발 - 주행시 센싱된 빅데이터 분석을 통한 타이어 서비스 솔루션 알고리즘 개발 - 솔루션 플랫폼 개발 (Telematics, Cloud DB/Computing, Back-end S/W, App 등) | | |
| | 지원자격 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 필수 자격 1. [학사 이상] 기계공학과/전기공학과/컴퓨터공학과 관련 학위 소지자 ■ 우대 요건 1. 센서/차량 ECU 관련 경험자 2. 시계열 모델링 데이터 기반 EDA, AI 경험자 3. 빅데이터 분석 공인자격증 소지자 또는 관련업무 경험자 | | |