모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
차량전장SW	차량전장SW 플랫폼 개발	- 차량용 임베디드 SW 개발 - AUTOSAR 기반 차량전장 SW 플랫폼 개발 - 자율주행/커넥티비티 SW 플랫폼 개발 - 친환경차/전동화/파워트레인 SW 플랫폼 개발 - SW 플랫폼 통합/배포	[필수역량] - 컴퓨터/전자/SW공학 전공 또는 그에 준하는 전공 지식 보유자 - SW 프로그래밍 역량(C/C++) - 임베디드 SW 개발 경험/지식(펌웨어, BSP, 드라이버 등) - SW플랫폼 및 운영체제(Linux/RTOS 등) 이해 - 마이크로컨트롤러 활용 경험/지식 [우대사항] - Java/Python 활용 역량 - 기능안전 (ISO26262), A-SPICE 프로세스 이해 - HW 회로도 이해 및 분석 역량 - CAN/Ethernet 통신 이해 - 전기차/하이브리드/엔진/변속기 작동원리 이해 - 영어 커뮤니케이션 역량 [기술스택] - 기반지식: AUTOSAR, Linux - 언어: C, C++, Java, Python, Matlab - 개발환경: JIRA, Git, Jenkins, Confluence 등	서울	면
차량전장SW	차량 SW 품질 평가	- 차량용 SW 플랫폼 검증 항목 개발 - 자동화 테스트 환경, 테스트 코드 및 테스트 가이드 개발 - 검증 환경 셋업/검증 수행 및 검증 결과 분석	[필수역량] - 차량 임베디드 시스템에 대한 이해 - SW 플랫폼 및 운영체제(Linux/RTOS 등) 이해  [우대역량] - 차량용 SW 검증 경험 - AUTOSAR 이해 - 기능안전(ISO 26262), A-SPICE 프로세스 경험 및 이해 - 품질 관련 자격(ISTQB/CSTS 등) 보유 - 영어 회화 가능  [기술스텍] - 언어: C, Python	서울	코
차량응용SW	경로탐색 로직 개발	- 센터 경로 탐색 신규 기능 개발 및 로직 개선 - 물류 관련 경로탐색 특화 기능 개발 - Offboard 내비게이션 특화 기능 개발 - 경로 탐색 로직 개선 - 경로 안내 로직 개선	[필수역량] - C++ [우대사항] - 경로탐색 알고리즘(A star) [기술스택] - 언어: C++ - OS: Linux,Windows	서울	고
차량응용SW	내비게이션 시스템 평가	- 내비게이션 SW에 대한 평가/관리 및 테스트케이트 설계 - 신규/변경 사양 분석 및 단품/ 연동을 고려한 테스트케이스 설계 및 배포 - 내비게이션 SW 품질 관리 및 결함 관리 - SW 개발 프로세스에 따른 단계별 SW 평가 및 목표 관리 - Lab 및 실제 차량 평가를 통한 내비게이션 SW 버그 검출 및 수정 확인	[필수역량] - S/W Testing 관련 지식 보유 - S/W 평가 관련 테스트케이스 개발 관련 지식보유  [우대사항] - 내비게이션 평가 경험 - Embeded S/W Test 또는 개발 경험 - 품질관련 자격(ISTOB/CSTS 등) 보유 - Jira 활용 경험 - 차량 운전 가능 - 외국어 가능(영어)  [기술스택] - OS: Windows, Android, iOS APP - Tool: MS365	서울	과제
차량응용SW	내비게이션 품질보증	- VOC 대응 및 관리 - 국내/해외 고객센터 운영 관리 - CRM 시스템 운영 관리 - CS 프로세스 수립 및 운영, 개선	[필수역량] - 협업을 위한 탁월한 커뮤니케이션 역량 - MS Excel 포함 오피스 프로그램 활용 역량 [우대사항] - 고객센터 관련 업무 有 경험자 - 영어 공인 인증 성적 보유, 영어 커뮤니케이션 역량 - 컴퓨터/SW공학 전공 또는 그에 준하는 전공 지식 보유자 - 자동차 개발/품질 프로세스 이해 - 2종 보통 이상 운전면허증, 운전 가능자 [기술스택] - Tool: MS Office(중급이상), Jira, EazyBl	서울	과제
차량응용SW	내비게이션 해외 지도 데이터 변환기 개발	- 내비게이션 해외 지도 데이터 관련 분석 및 변환기 개발 - 요구사항 분석 및 내비게이션 지도 설계 - 내비게이션 데이터 분석 및 변환 개발 - 데이터 변환기 및 관련 툴 개발	[필수역량] - C/C++기반 프로그래밍 개발 역량 - GIS 툴/ GIS 프로그래밍, DBMS/SQL 사용 경험 - 공간 데이터 관련 이해 및 분석 경험  [우대사항] - GIS 또는 내비게이션 데이터 관련 개발 경험 - 공간 데이터, 통계 및 데이터 마이닝 이해 - 영어 커뮤니케이션 역량 - 컴퓨터/지리정보 관련 전공  [기술스택] - 언어: C/C++ , SQL(MSSQL,SQLite 등) - OS: Windows - DB: MS-SQL, SQLite - Tool: Visual Studio, GISTool(ArcGis,QGIS 등) - 기타: Bitbucket, MCOLS, Confluence	서울	면

모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
차량응용SW	내비게이션 해외 지도 데이터 PL	- 해외 지도 사양 협의 및 이슈 관리 PL (Project Leader) - 고객 요구사항 분석 및 상세 사양 관리 - 해외 지도 정기 업데이트 일정 관리 - 해외 원도 사양 분석 및 품질 향상 개선 활동	[필수역량] - GIS 관련 프로젝트 PL/PM 경험자 - GIS / 공간 정보 지식 보유 - GIS 툴/ GIS 프로그래밍, DBMS/SQL 사용 가능자 - 공간 데이터 관련 이해 및 분석 가능자 - 통계 및 데이터 마이닝 이해  [우대사항] - 컴퓨터/지리정보 관련 전공 - 지도 기반 데이터 분석 역량 (ArcGIS, QGIS 등) - 영어 커뮤니케이션 역량  [기술스택] - DB: MS-SQL, SQLite - Tool: GISTool(ArcGis,QGIS 등), JIRA - 기타: MS Office	서울	과제
차량용용SW	내비게이션 해외 지도 데이터 변환 운영	- 내비게이션 데이터 변환 설계 및 변환, 통계/검증 툴 운영 - 내비게이션 업데이트 지도 변환 공정 라인 설계 - 내비게이션 업데이트 지도 변환 운영 - 통계/검증 툴 운영을 통한 데이터 변경사항 관리 - 납품 데이터 및 메타 파일, 중간데이터 운영 관리 - 원도 입수 데이터 분석 및 Report	[필수역량] - GIS / 공간 정보 지식 보유 - GIS 툴/ GIS 프로그래밍, DBMS/SQL 사용 가능자 - 공간 데이터 관련 이해 및 분석 가능자 - 통계 및 데이터 마이닝 이해  [우대사항] - 공간 데이터 관련 이해 및 분석, 통계 및 데이터 마이닝 이해 - 영어 커뮤니케이션 역량 - 컴퓨터/지리정보 관련 전공 - 자동화 업무 및 데이터 분석 도구 운영 경험 (Python/R, batch script 및 RPA 등)  [기술스택] - 언어: SQL(SP: Strored Procedure) - DB: MS-SQL, Sqlite - Tool: QGIS, ArcQGIS - Jira 및 Confluence	서울	고
차량응용SW	내비게이션 Engine 개발	- 내비게이션SW 기능 개발 - 맵매칭 기능 개발 - 기능개발 일정 관리 및 단위 검증 - 평가이슈 분석 및 이벤트 대용	[필수역량] - 측위 관련 교육 이수 또는 지식 보유 - SW 개발 프로세스 및 프로젝트 관리에 대한 이해 - SW 개발 관련 교육 이수 또는 지식 보유  [우대사항] - 내비게이션 또는 GIS 관련 개발 경험 - Jira 기반 이슈 관리 및 개발 수행 경험 - C++ 객체지향 언어 개발 가능 - Linux OS 경험  [기술스택] - OS: Linux, Android, Windows - 언어: C++ - Tool: Visual studio, JIRA, Confluence	서울	고
차량응용SW	내비게이션 SW 개발	- 내비게이션 Engine/Controller 경로 안내/탐색 개발 - 내비게이션 Engine 과 HMI간 Interface 설계 및 구현 - 시나리오에 따른 기능 구현 - 전 차중 / 전 플랫폼 정기 업데이트 기능 개발 - 차종 전개 개발 및 검증 - 평가 이슈 개선 및 이벤트 대용 - 성능 평가 및 개선 활동 등 - 내비게이션 응용 SW 기술 개발 (차량/시스템 연동) - 내비게이션 인지 I/F 개발 - 내비게이션 과 시스템간 Interface 설계/구현 - Map-Based ADAS 엔진 개발 - 개발 및 일정 관리 - 빌드 및 배포 관리 - 시나리오에 따른 경로 검색/교통/탐색/안내/디스플레이/외부 연동 기능 구현 - 양산플랫폼 기능 개발 - 차종 전개 개발 및 검증 - 평가 이슈 개선 및 이벤트 대용 - 성능 평가 및 개선 활동 등	[필수역량] - C/C++ 개발 가능 - Java 활용 역량  [우대사항] - 내비게이션 HMI 개발 업무 경험 - 자동차 OEM 내비게이션 개발 또는 차량 IT 관련 업무 수행 경험 - 차량용 내비게이션 및 텔레매틱스 서비스 개발 경험 - 내비게이션 또는 GIS 관련 개발 업무 경험 - C++ 객체지향 언어 개발 가능 - Embedded(Linux, Android) S/W 개발 경험 - Linux OS 경험 - AAOS 경험 - 내비게이션 또는 GIS 관련 개발 업무 경험 - 자동차 OEM 내비게이션 개발 또는 차량 IT 관련 업무 수행 경험  [기술스택] - OS: Windows/Linux/Android - 언어: C/C++ - Tool: Visual studio, Visual GDB, QT Creator, Visual Code, OpenGL/ES, Shader language등 - 기타: JIRA, GIT, Confluence	서울	면
차량응용SW	데이터 구축/변환 시스템 개발	- 국내 지도 컨텐츠 구축 툴 및 지도 변환기 개발 - GIS 관련 컨텐츠 구축 툴 개발 (편집/가공/변환 개발) - 지도 구축/서비스를 위한 DBMS 설계 - 서비스용 지도 포맷 설계 및 변환기 개발	[필수역량] - C++, SQL 개발 관련 역량 보유 - MS-SQL 등 DBMS 개발/튜닝 역량 보유 - 공간 데이터 관련 이해 및 분석 가능자 [우대사항] - 내비게이션, GIS, Map 관련 개발 또는 분석 경험 - 컴퓨터, SW, GIS 등 IT 관련 전공자 - SQL 쿼리, 저장 프로시저 작성 및 분석 능력 - ArcGIS, QGIS 등 GIS SW 관련 지식 보유 - 동료간 협업 및 소통 능력 [기술스택] - OS: Windows - 언어: C++, C#, SQL, Python - DB: MS-SQL - Tools: VisualStudio, Git, Jira, Confluence, QGIS	서울	코딩

모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
차량응용SW	백엔드서비스 개발/운영	- 백앤드 서비스 개발/운영 부분 - 국내/해외 차량 콘텐츠 서비스 제공을 위한 데이터 수집 및 가공 개발 - 차량 서비스 제공을 위한 Client 연계 개발 - 국내/글로벌 콘텐츠 서비스 운영	[필수역량] - Unix 기반 OS 사용 가능 - Java 백엔드 Application 개발 경험 [우대사항] - MSA 아키텍쳐 기반 서비스 설계 및 개발 경험 - Public Cloud 기반 서비스 구축 및 개발 경험 - 차량 서비스를 위한 백엔드 서버 Application 개발 경험 - 착량 서비스를 위한 백엔드 서버 Application 개발 경험 - 외부 API 연동 데이터 수집 및 관리 경험 [기술스펙] - OS: Linux - 언어: Java(중/상), Python(중/상) - DB: MongoDB, Postgresql, MySQL, Redis	서울	코딩
차량응용SW	영상인식 (딥러닝 알고리즘 개발)	- 컴퓨터 비전&객체인식 모델 개발 - 딥러닝 기반 객체 인식 기술 개발 - 딥러닝 모델 경량화 및 최적화 기술 개발 - 임베디드 시스템에 딥러닝 모델 포팅 - 딥러닝 모델 설계 및 네트워크 디자인	[필수역량] - Object Detection 모델 개발 경험 - Semantic Segmentation 모델 개발 경험 - 임베디드 단말 환경에서 딥러닝 모델 개발 경험 - Neural Network Acceleration/Compression 개발 경험 - 딥러닝 모델 경량화 및 최적화 개발 경험 [우대사항] - 관련 분야 석/박사 학위 소지자 - Nvidia 플랫폼 개발 경험자 (Jetson, Xavier, Nano 등) - 자율주행 차량에서 객체 인식 모델 개발 경험자 [기술스택] - OS: Linux / Windows - 언어: C/C++(상), Python(상) - Tool: Visual Studio, QT, GDB 등	서울	코딩
차량응용SW		- 임베디드 플랫폼 시스템 S/W 개발 - 내비게이션 플랫폼 S/W 개발 - Linux Driver 개발 - 임베디드 시스템에 라이브러리 포팅 및 동작 검증	[필수역량] - Linux 중/상급 이상 - C/C++ 중/상급 이상 - Linux driver 개발 경험 (IMU 센서, GPS, CAN, USB 등) - 임베디드 시스템에 라이브러리 포팅 개발 경험 [우대사항] - 내비게이션 플랫폼 S/W 개발 경험 - RTOS기반 MCU 펌웨어 개발 경험 - cmake/build system 개발 경험 (Linux/Android) - GPS/DR library 포팅 및 동작 검증 경험 [기술스택] - OS: Linux / Android / RTOS - 언어: C/C++(상), Python(상) - Tool: Visual Studio, QT, GDB 등	서울	코딩
차량용용SW	정밀지도 자동 생성 기술 개발	- 정밀지도 객체 추출 및 정합 기술 개발 - AI 활용 객체 추출 기술 개발(영상, Lidar 활용) - Lidar/영상 데이터 정합 기술 개발 - AI 활용 항공/위성 영상 기반 객체 추출 개발	[필수역량] - C/C++ 사용 가능 - 3D Point Cloud 기반 알고리즘 개발 경험 - 카메라 영상 기반 알고리즘 개발 경험 [우대사항] - 전자지도 관련 업무 경험 - GIS 관련 개발 업무 경험 - PostgreSQL/MS-SQL DBMS 사용 경험 [기술스택] - OS: Windows - 언어: C++, Python - Tool: Visual Studio, DBMS 관련 툴	서울	코딩
차량응용SW	지도 구축 기술 개발	- 지도 구축 자동화 기술 개발 - 지도 구축 자동화 로직 설계 - 클라우드 센싱 정보 기반 지도 구축 기술 개발 - 지도 데이터 DB 설계/구축/관리 담당 - 지도 품질 검증 및 개선 - GIS 기술과 관련된 문제 해결을 위한 기술 연구 및 개발	[필수역량] - GEO/GIS 데이터 분석 역량  [우대사항] - ML/AI를 비롯한 데이터 응용 분석 기술 역량 - 데이터 처리 기술(SQL, Python 등) 역량 - 지도 구축/개발 관련 경험 - 클라우드 데이터 처리 관련 경험 - 클라우드 데이터 처리 관련 경험 - GIS 기술과 관련된 언어 및 프레임워크에 대한 경험 (Python, ArcGIS, QGIS 등)  [기술스택] - OS: Windows - 언어: SQL, Python - Tool: MS-SQL 등 DBMS 관련 툴	서울	과제

모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
차량응용SW	차분추출 시스템 개발 및 운영	- 차분추출 시스템 개발 및 운영 - 국내/해외 내비게이션 OTA 업데이트를 위한 차분 운영 및 솔루션 관리 - 차분 사양/설계/일정 관리 - 차분 추출 및 배포 - 내/외부 고객 대용 및 이슈 관리 - 운영 업무 개선 및 자동화 개발	[필수역량] - Linux 계열 스크립트 작성 및 명령어 사용 가능자 - 네트워크 및 통신에 대한 이해 - 프로그래밍 언어 사용 경험 - RDBMS의 SQL 작성 경험 [우대사항] - 동료 간 협업 및 소통 능력 [기술스택] - OS: Linux - 언어: Java, Java Script - DB: Postgresql, MySQL - Public Cloud(AWS)	서울	코딩
차량응용SW	측위 알고리즘 개발	- 측위 알고리즘 개발 - IMU 기반 멀티 센서 퓨전 알고리즘 개발 - DR 출력 데이터 기반 위치정확도 분석 - 측위 성늉 필드 테스트 및 성늉 디버깅	[필수역량] - GNSS/DR 알고리즘 개발 경험 - Kalman filter 설계 및 개발 경험 (GPS/IMU/WheelTick 등) - RF (GNSS, BTE, UWB 등) 기반 측위 알고리즘 개발 경험 - C/C++ 중/상급 이상  [우대사항] - 관련 분야 석/박사 학위 소지자 - 임베디드 시스템 개발 경험자 (Linux/Android) - 자동차 측위 기술 개발 경험 - 측위 프로젝트 수행 및 특허/논문 경험 보유 (GNSS/DR, RTK, Indoor localization, Sensor fusion 등)  [기술스택] - OS: Linux / Windows - 언어: C/C++(상), Python(상) - Tool: Visual Studio, QT, GDB 등	서울	코딩
차량용용SW	GUI 디자인	- 차량에 탑재되는 내비게이션 S/W GUI 디자인 - UX/UI 설계서 분석 및 디자인 개선 제안 - 요구사항 리서치를 통한 디자인 업무 진행 - 화면설계 및 디자인 컨셉에 맞는 GUI 디자인	[필수역량] - 디자인 컨셉 도출 (근거있는 디자인 제안 및 커뮤니케이션 역량) - 멀티미디어 파일 관련 전문지식 보유(이미지 및 3D , 영상등) - 그래픽 툴 능숙자 (Adobe 제품군, Figma) - 디자인시스템 및 개발 구조의 이해도 보유 [우대사항] - 자동차 OEM 내비게이션 개발 또는 차량 IT 관련 업무 수행 경험 - 다양한 OS의 GUI 진행 경험 (android/iOS/WinCE/QT 등) [기술스택] - 멀티미디어 파일 관련 전문지식 (이미지 및 3D, 영상 등) - Tool: 포토샵, 일러스트레이터, Figma, Zeplin , After effect	서울	과제
ICT	네트워크	- 데이터 센터 네트워크 구축 및 운영 - 클라우드 환경 가상 네트워크 구축 및 운영 - 네트워크 보안 운영	[우대사항] - 정보통신 및 컴퓨터공학 관련 학과 - 정보통신 및 네트워크 관련 자격증 우대 - TCP/IP, Switching/Routing 이해 및 기술 보유	서울	코딩
ICT	보안솔루션 구축/운영	- 보안솔루션 구축 및 운영 (네트워크/서버/PC) - 보안솔루션 보안정책 적용 및 검증 - 보안솔루션 로그분석 및 대응	[필수역량] - 기업 IT보안 영역 전반에 대한 기술 및 솔루션 이해 - 보안 솔루션에 대한 이해 및 경험 - 네트워크 및 OS에 대한 이해 [우대사항] - 보안솔루션 1개 이상 운영 경험자 - 보안인증/심사 경험자	서울	과제
ICT	스마트팩토리	- 표준 MES 플랫폼 개발 및 구축 - 표준 MES 시스템 전개 - 완성차/부품사 그룹표준MES 서비스개발 및 구축 - 스마트팩토리 솔루션 프런트앤드 개발 (Vue.js)	[필수역량] - C# or Vue, Java 개발 역량 - SQL 개발 역량 - Java/JavaScript 활용 역량 - Vue.JS 기반 서비스 개발 및 운영 - HTML/CSS 기술 이해  [우대 사항] - Spring F/W: 해당 요소 기술에 대해 자체적 코딩 가능 - CI/CD: 해당 요소 기술에 대한 경험 및 지식 보유 - 영어회화 가능자 - 개발 리딩 경험 - React 및 JavaScript 개발 및 운영 - 스마트팩토리 관련 시스템 개발/운영 경험  [기술스택] - 언어: C#, Vue, Java(Vue.js, SpringBoot), html5, css, SQL - OS: Linux - DB: Tibero, Maria DB - Tool: RDMS	서울	코딩
ICT	차량보안진단	- 차량용 제어기 및 AVN 보안진단 - IoT/임베디드 장비에 대한 모의해킹	[필수역량] - IoT 또는 임베디드 시스템에 대한 경험 및 관련 지식 - IoT 또는 임베디드 시스템 모의해킹 관련 지식 - 각종 보안기술 및 암호화 관련 역분석 기술 - 펌웨어/임베디드 시스템 분석 기술	서울	과제

모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
ICT	차량보안기획	- UNECE WP.29 법규 대응 - CSMS/SUMS 기획 및 감사 대응	[필수역량] - UNECE CyberSecurity 법규 해석 - CSMS/SUMS 이해 - 차량보안 프로세스 이해	서울	과제
ICT	어플리케이션 개발/운영	- 이커머스 사이트 Front-end/Back-end 구축 - UI/UX 라이브러리 개발 - 공통 모듈 API 개발 - 장롱 모듈 API 개발 - 상품 견적, 계약, 결재, 물류 등 완성차 판매 업무 프로세스 개발 - 플랫폼 Backend API 개발 - 열당 시스템 활용 기능 개발 - 딥러닝 활용 시스템 운영 담당 - DB, 서버 모니터링 및 관리 - 플랜트 연장 시공업무 담당 - 통합배관관리 시스템 개발/운영 - 포치관리 및 철글관리 시스템 개발/운영 - 포치관리 및 철글관리 시스템 개발/운영 - 부품 궁급망 안정와 시스템 가축 - 협역사 재고관리시스템 구축 - 현업 요건 분석 및 설계 대용 - 현업 요건 분석 및 설계 대용 - Vaatz 법인운영 개선 요구사항 대응 - HMGMPA 법인(미국전기차 법인)/HWTO(수소차)/ - HMGICS(싱가폴) 기존 표준 연계방식 外 신규 연계 대용	[필수역량] - JavaScript(ECMAscript) 최신스펙의 이해와 지식 보유 - Vue or React 등 SPA 개발 역량 보유 - Cross Browse(IE 11+) & Device(웹뷰안에서) 개발 경험 보유 - 에러처리 능력(Security, Syntex, Runtime, Logical) 보유 - Spring boot 2.0+/Java 1.8+ 기반 서버 개발 역량 - HTML, CSS, JavaScript, JQuery 개발 역량 - Java Web 개발 역량 및 이해 - Web Program (ASP.Net, Java), Win Program 개발 경험 - Database (MS-SQL) 경험 - SpringBoot(intellij) 개발 능숙자 - MariaDB/MongoDB 개발 경험자  [우대사항] - 전산, SW 관련 학과 선호 - RestAPI 개발 및 연동 역량 - RESTful API에 대한 이해 - Git의 작동원리 이해 - 오픈 소스 활용 경험 - Nexacro 활용 경험 - EI 급리 활용 경험 - EPC 사업 경험자 우대 - Kafka, EFK, Python 경험자 - Nexacro, Flutter 개발 경험자  [기술스택] - OS: Linux, Windows Server, IIS - 언어: Java, JSP, SQL, Python, Vue.js, ASP.Net, - Tool: VisualStudio, OZ Report, DevExpress MySQL - DB: Tibero or Maria	서울	고
		- 완성차 위치관리시스템 구축/운영 - 생산공장 경영지원시스템 구축/운영 - 생산공장 물류지원시스템 구축/운영	[필수역량] - 컴퓨터/SW공학 전공 또는 그에 준하는 전공 지식 보유자 - SW 프로그래밍 역량(Java, JavaScript 중 1개 이상) [우대사항] - 오픈소스DB 활용 경험 (PostgreSQL, MariaDB 등) - SQL, SpringBoot, CI/CD관련 오픈소스 개발 경험 [기술스택] - OS: Linux - 언어: Java(SpringBoot), SQL, React, Vue	울산	과제
ICT	어플리케이션 보안취약점 진단	- 어플리케이션 보안취약점 진단 및 연구 - 소스코드 보안점검 - 보안가이드, 체크리스트 작성	[필수역량] - 어플리케이션 보안취약점 이해 - 보안취약점 진단 경력 1년 이상 실무 경험 - 서비스 환경을 고려한 취약점 대응방안 도출 가능 - 소스코드 정적 분석 경험	서울	과제
ICT	웹 플랫폼 개발/운영	- Web Platform 운영/개발 - 데이터 분석 결과 시각화 지원 - Platform 관리 표준 설명 및 교육	[필수역량] - Java, SQL, Javascript 등 기본 프로그래밍 스킬 [우대사항] - 컴퓨터공학 관련 학과 - Spring, Spring boot, Jquery, Vue.js, jenkins 경험	서울	고
		- 국내 프로젝트 기획/검토/설계, 준비/수행관리, 품의지원(자료 작성), 일정관리 외 - 사업장 회선 검토/개선제안 - 네트웍 운영 관리(DNS/DHCP/WAN가속기)	[필수역량] - 라우팅, 스위칭, MPLS 전문지식 보유 - 네트웍 망 설계/구축/운영 - 네트웍 트래픽 패킷 분석 및 트러블 슈팅 능력 - 네트웍 기술 트랜드 이해 분석능력  [우대사항] - WAN구간 네트웍에 대한 이해 - 대규모 사업장 관리 및 기술기획 - 영어회화 가능자 우대	서울	과제
ICT	인프라	- 국내/해외 ERP Basis(BC 모듈- SAP S/4 HANA, ECC 6.0) 운영 - System Admin & Internal Management 수행	[필수역량] - SAP에 대한 기초 지식 - Linux에 대한 기초 지식  [우대사항] - SAP BC 운영 경험 - SAP BC 및 Linux 자격 보유  [기술스택] - OS: Linux, Windows - DB: HANA DB, MAX DB - 언어: ABAP, Fiori - Tool: HANA studio, SAPGUI, Database Studio	판교	과제

모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
ICT	자연어 처리 시스템 개발	- 자연어 데이터 생성 및 확장 - 자연어 처리 시스템 개발 - 생성형 언어 모델을 활용한 시스템 개발	[필수역량] - 자연어 처리 시스템에 대한 개발 경험 보유 - 마이크로서비스 아키텍처 기반 개발/운영 경험 - 데이터 전처리 및 데이터 분석 경험  [우대사항] - AWS, Azure, GCP 등의 클라우드 기반 인프라에 대한 경험 - Orchestrator 툴 사용 경험자(airflow, dagster 등)  [기술스택] - OS: Linux - 언어: Python, PostgreSQL	서울	코딩
ICT	커넥티드카	- CCS 차량 연동 I/F Gate Way 운영유지 보수 - 글로벌 CCS 2.0 MSA 서비스 운영/개발	[필수역량] - Java(Spring F/W) 개발 경험 - Restful API I/F 개발 경험 - 통신(Socket)프로그램 개발 경험 - 통신(Socket)프로그램 개발 경험 - Linux 기반 벡엔드/웹서비스 개발/운영 경험  [우대사항] - API G/W, EAI/ESB 솔루션 운영 경험 우대 - Netty 또는 Spring API GW 개발 경험 우대 - Netty 또는 Spring API GW 개발 경험 우대 - Network에 대한 소양의 지식 보유자 - Web Client를 이용한 개발 경험(Flux, Mono에 대한 지식 보유) - Open Source 적용/운영 경험자 우대 (Redis, Kafka, PostgresSQL, MogoDB 등) - Openstack/AWS Cloud 및 K8s 기반 개발 경험자 우대 -	서울	코딩
ICT	클라우드	- 컨테이너플랫폼 및 ECO-System API 기반 포털 개발 - 포털과 오픈소스 제품 연계를 위한 backend API 및 Frontend 개발 - 클라우드서비스에 적합한 오픈소스 제품 검토/테스트	[우대사항] - 컴퓨터공학 관련 학과 - 개발 경험 보유 (Frontend / Backend) - 클라우드(Public / Private) 사용 경험 보유	서울	코딩
ICT	클라우드 보안	- AWS, Azure 등 클라우드 보안 위협 대응 - AWS, Azure기반 환경 보안 감사 - Cloud Native Security 검토 - Cloud Security Architecture 설계 및 점검	[필수역량] - Public Cloud에 대한 이해 - IT보안에 대한 이해 [우대 사항] - 영어 능통자 - AWS,Azure 관련 자격증 보유 - K8s, CI/CD 기반 개발 환경 이해 - Cloud Native Application Platform 이해	서울	과제
ICT	CAD 응용프로그램 개발/운영	- CAD Viewer 개발 및 운영 - CAD 사용자 도구 개발 및 운영 - CAD 포멧 변환 프로그램 개발 및 운영	[필수역량] - C# 활용 역량  [우대역량] - C++ 활용 역량 - CAD Application 사용 경험 - Computer Graphics 응용 프로그램 사용 경험  [기술스택] - 언어: C++, C#, Visual Basic - Tool: OpenGL, CAD 응용프로그램 개발 Toolkit	마북	코딩
ICT	CRM	- Salesforce 기반 CRM 시스템 개발 및 운영	[필수역량] - Java, Java Script 개발역량, SQL역량  [우대역량] - 영어가능자 우대 - SaaS 기반 클라우드 or Salesforce 이해 또는 경험  [기술스택] - 언어: Java, Javascript, SQL - 기타: Salesforce	서울	코딩
ICT	DA	- 데이터 모델 진단 및 관리 - 데이터 표준화 업무 수행 - 데이터거버넌스 구축/관리	[필수역량] - 데이터 아키텍처 관련 지식 보유하신 분 - 데이터 품질 진단에 대한 이해가 있으신 분 - 데이터 표준화에 관심이 많으신 분 - 데이터 표준화에 관심이 많으신 분 [우대사항] - 데이터 관련 자격증 소지자 우대 (DAP, DasP, SQLP, SQLD) - 협업을 위한 커뮤니케이션 스킬을 가지신 분 - 데이터 및 도메인에 대한 이해가 높으신 분	서울	과제
ICT	DBA	- DBMS 내 Object 관리 - 서비스 운용 안정성 측면의 성능 관리 - DBMS 장애 대용	[필수역량] - Oracle, Tibero, MariaDB, Mysql, PostgreSQL 등 1중 이상의 DB에 대한 이해가 있으신 분 - Cloud 환경에 대한 이해가 있으신 분 - Database 기술에 대한 탐구 정신이 많으신 분 - 주도적으로 문제를 해결하려는 성향을 가지신 분 [우대사항] - 적극적으로 소통하며 협업 가능하신 분 - SQL 진단 및 튜낭에 관심 있으신 분 - SQL 및 DBMS 관련 자격중 소지자	서울	과제

모	집분야	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
ICT	DaaS 구독 서비스 기획	- DaaS 구독 서비스 기획 / 구축 / 운영 - 가상화 솔루션 운영 (VMware) - 분산방화벽, SDS(software defined storage), SDN(software defined network) - Windows, Linux OS 운영	[필수역량] - 네트웤 및 단말/서버 OS 지식 - GPU관련 지식 - 보안관련 지식 - 보안관련 지식 [우대사항] - 퍼블릭클라우드관련 자격중 우대 - Linux 자격중 우대 - NW 자격중 우대 - Security 자격중 우대	서울	과제
ICT	DevTools 구축	- DevOps를 위한 개발도구(DevTools) 구축/기술지원 - CI/CD Pipeline 구성/기술지원 - 개발도구(DevTools) 검토/테스트	[우대사항] - 컴퓨터공학 관련 학과 - DevTools(Gitlab, Jenkins 등) 사용 경험 보유 - CI/CD Pipeline 구성/관리 경험 보유	서울	코딩
ICT	ESM 개발/운영	- 그룹사 서버를 대상으로 하는 인프라모니터링시스템 ESM의 운영/관리 - 오픈소스 ZABBIX 기반 Open ESM 운영 *ESM: Enterprise Server Management 시스템	[우대사항] - OS플랫폼 및 시스템 모니터링에 대한 관심 - Linux OS사용경험 및 오픈소스 커뮤니티 활동경험 우대	서울	과제
ICT	MS365	- Microsoft365 솔루션 구축 및 서비스 운영	[필수역량] - Microsoft 솔루션 이해 (AD, Exchange, Sharepoint 등) - Cloud SaaS 서비스 사용/설정 경험 및 협업 솔루션 이해 [우대사항] - C#, Powershell 개발 경험 - Microsoft 365 서비스 구축/관리 경험 [기술스택] - OS: Windows - 언어: C#(.Net Framework), PowerShell - Tool: Visudal Studio	서울	코딩
		- 생산관리 시스템 개발 및 운영	[필수역량] - Java 개발역량  [우대사항] - Oracle SQL 자체 코칭  [기술스택] - 언어: Java - OS: Linux - DB: Oracle - Tool: eclipse	당진	코딩
ICT	MES	- MES 기획/설계/운영(개발) - MES Database 및 서버 관리	[필수역량] - MS-SQL Server, C#, ASP.NET 활용 역량 [우대사항] - MES/스마트팩토리 분야 연구 경험자 [기슬스텍] - OS: NT or Linux - 언어: C#, ASP.NET - Tool: MS-SQL, Kepware	창원	코딩
		- 자동차 MES 시스템 개발 및 운영 - 스마트팩토리 시스템 기획 및 전개 - 데이터베이스 및 미들웨어 관리	[필수역량] - C# 활용 역량 - SQL 활용 역량 [우대사항] - MES 프로세스 이해 및 경험 - 설비 인터페이스 이해 및 경험 [기술스택] - OS: Windows, Linux - 언어: C#, SQL, Java	울산	코딩
ICT	OS/가상화 진단 영역	- OS/시스템/가상화 현황 분석,취약점 발굴 및 조치 - HMG 기준 및 권고 환경 적용 여부 점검 및 조치 - 최신 패치 적용 여부 점검 - 장애 재발 방지를위한 개선 사항 점검 및 조치	[필수역량] - OS, 서버, 가상화 지식 보유 및 사용 경험 필요 - 시스템 설치 및 구성 역량 보유나 경험 필요  [우대사항] - OS 운영 경험자 우대(Linux, Windows, Unix 등) - 해외 권역과 소통을 위한 영어회화 가능자 우대 - 가상화 시스템 사용/운영 경험자 우대  [기술스택] - OS: Linux,Windows,Unix	서울	과제
ICT	UX기획	- 사용자와 고객에 대한 이해와 분석을 바탕으로한 서비스 전략 수립/상세 기획 역량 - 신규 서비스 기획을 위한 아이데이션 역량 - 세부 사용자 시나리오의 도출 - UX 기획 및 설계 역량	[필수역량] - UX Tool 사용 [우대사항] - 사용자 조사 기법의 이해 - UX 기획 및 컨설팅 전문 역량 보유	서울	과제

9	.집분야 -	담당업무	필요기술/역량 및 우대사항	근무지	직무역량 테스트
ICT	SAP Concur 구축/운영	- 완성차/그룹사 SAP Concur 구축/운영 - 해외법인 확산 프로젝트 진행	[필수역량] - SAP ERP 솔루션 및 SaaS에 대한 이해 및 기본지식 - 외국어(영어) 회화 능력  [우대사항] - SAP Concur 구축 교육 수료 (SAP Concur Implementation: Expense Professional) - 국내/해외 SAP Concur 구축 또는 운영 경험 - SAP 모듈 자격증 및 ABAP 개발 경력 - FI 업무 이해 - ABAP 프로그래밍 이해(중급 이상)  [기술스택] - Concur	서울	과제
ICT	Visual Design	- 트랜드 리서치 & 타겟 사용자에 따른 GUI 컨셉/ 전략 수립 능력 - 디자인 가이드라인 및 표준 수립 역량 - 상세 디자인 수행 및 검수	[필수역량] - UX Tool 사용 [우대사항] - 사용자 조사 기법의 이해 - UX 기획 및 컨설팅 전문 역량 보유	서울	과제
경영지원	경영분석	- 사업관리, 수익성 분석 - 경영성과 보고관리 - 예산 관리	[필수역량] - 사업 타당성 및 관리 이해 - 원활한 커뮤니케이션 역량	서울	과제
경영지원	인사	- 보상 및 근태 제도 운영 - 기타 인사운영 관련 업무	[필수역량] - 비즈니스 커뮤니케이션 및 협업 역량 - HR 업무 및 프로세스에 대한 이해 [우대사항] - 노동 관계법에 대한 이해 - 영어/제2외국어 커뮤니케이션 역량 - 상경계열 전공	서울	과제
경영지원	투자기획	- 전사 전략과 연계된 투자 타당성 분석 - 투자계획 수립 및 조정 (투자예산 관리) - 투자 프로세스 운영 및 투자성과 평가	[필수역량] - 사업/기술 타당성 분석 역량 - 문제 해결 및 커뮤니케이션 역량	서울	과제