

## ADVANCED TECHNOLOGY 핵심인재 상시 채용 분야별 세부 내용

분야	주요업무	지원자격	우대 사항
Robotics	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 무인 피킹을 위한 물류용 Gripper/ 다관절로봇 도입 운영</li> <li>- 다양한 형태의 상품에 대한 Piece Picking을 위한 Gripper 연구</li> <li>- 물류 로봇 운영시스템 개발 및 운영</li> <li>- ROS (Robot Operation System) 기능화 개발 및 운영</li> <li>- 물류로봇 운영 모델링 및 시뮬레이션</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석/박사 출신 (기졸업자, 졸업예정자)</li> <li>* 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- 로봇 분야 유관 전공자</li> <li>- 기계공학, 전기공학, 컴퓨터공학 전공자 우대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 산업용로봇/ 다관절로봇 운영/개발 경험</li> <li>- 로봇 제어 및 운영시스템 경험 보유자</li> <li>- 신기술 기획, 모델링 및 시뮬레이션 경험 보유자</li> <li>- 2D/3D CAD Tool 사용 가능자</li> </ul>
Automation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 물류 자동화 프로세스 설계 및 운영</li> <li>- 물류자동화 공정 검토 및 Layout Design, 선진기술 벤치마킹</li> <li>- 물류 자동화 기구/ 장치 개발/설계</li> <li>- 물류 신기술 (센싱, 피킹, 모니터링, 피킹) 고도화 및 현장 적용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석/박사 출신 (기졸업자, 졸업예정자)</li> <li>* 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- 자동화 기술 유관 전공자</li> <li>- 기계공학, 전기공학, 컴퓨터공학 전공자 우대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 데이터 분석 Tool (MS Power BI, TIBCO, Spodfire, MS-SQL, Oracle, DB II 등) 활용 가능자</li> </ul>
Optimization	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 물류 Route 및 Scheduling 최적화 모형 설계 및 시뮬레이션</li> <li>- 알고리즘 기반 물류 네트워크 분석 Tool 개발 및 시뮬레이션, 최적화 설계 (최적 물류거점 선정, 물류 네트워크 및 화물운송망 등)</li> <li>- 물동량 Data 기반의 네트워크 수립 전략 수립 및 운영프로세스 설계</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석/박사 출신 (기졸업자, 졸업예정자)</li> <li>* 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- 수배송 최적화 분야 유관 전공자</li> <li>- 산업공학, 통계학, 컴퓨터공학, 물류, 항공/우주 전공자 우대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Optimization 수리모형 연구경험 (ALLO, Llama 등 N/W 시뮬레이션 Tool 활용역량 또는 잠재력 보유)</li> <li>- Quest, Automod를 활용한 병목 프로세스 분석 및 개선 경험</li> </ul>
Data Analysis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 물류 빅데이터 분석을 통한 최적화 솔루션 제안</li> <li>- 빅데이터 분석 기반의 프로젝트 기획</li> <li>- 통계 Tool 및 프로그래밍 언어를 활용한 비정형 데이터 처리</li> <li>- 통계 및 기계학습 기법을 활용한 프로젝트별 최적 분석모델 개발</li> <li>- 빅데이터 분석 변수 데이터 생성 및 통계 알고리즘 적용/ 최적화</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석/박사 출신 (기졸업자, 졸업예정자)</li> <li>* 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- 데이터 분석 분야 유관 전공자</li> <li>- 산업공학, 통계학, 컴퓨터공학, 기술공학, 전공자 우대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 데이터 마이닝 관련 Conference Presenter, Journal paper 저자</li> <li>- Machine Learning/Deep learning 기반의 데이터 분석 경험</li> <li>- 병렬/ 분석 처리에 대한 이해도 보유</li> <li>- SAS/ SPSS/ R 등 통계 패키지 활용</li> </ul>
Artificial Intelligence	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AI 관련 프로젝트 기획 및 개발</li> <li>- Chat bot 고도화 (지도학습 및 Text Mining)</li> <li>- 택배현장 인공지능 비서 개발 (STT, TTS)</li> <li>- 예지정비 및 사고처리 자동화 (Cognitive Computing Visual Recognition)</li> <li>- Trend catch-up 및 사례 발굴을 통해 적용 가능한 과제 발굴</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석/박사 출신 (기졸업자, 졸업예정자)</li> <li>* 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- AI분야 유관 전공자</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AI 기술개발 프로젝트 수행 경험</li> <li>- Text Mining, STT, TTS, Visual Recognition, Contents Analytics engine, NLU, Cognitive Search 등</li> </ul>
Packaging	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 패키징 기기 설계/ 개발</li> <li>- 패키징 구조물 및 용기 설계(2D/ 3D), 구조해석, 완충 시뮬레이션</li> <li>- 패키징 분야 Technical Consulting</li> <li>- 패키징 표준화(박스, 파렛트, 롤테이너를 사용한 적재 효율 향상)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석/박사 출신 (기졸업자, 졸업예정자)</li> <li>* 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- 패키징 분야 전공자</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 패키징 기구 및 용기 설계/ 개발 경험 (다양한 상품별 PJT 경험 보유자 우대)</li> <li>- 완충실험, 구조해석 시뮬레이션 경험</li> </ul>
SCM Consulting	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 고객사 물류 컨설팅 및 솔루션 개발</li> <li>- 물류전략 수립 및 SCM전반의 컨설팅</li> <li>- 산업별 특성에 맞는 솔루션 개발</li> <li>- 신규고객 유치를 위한 Pre-Consulting</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 학사 이상</li> <li>* 학사는 유관경력 4년 이상, 석사는 유관 경력 2년 이상 보유</li> <li>- 물류 전공자 우대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 물류 운영 (W&amp;D 포함) 및 물류 PI경험 보유자로 물류 컨설팅이 가능한 역량 보유자</li> </ul>