

'21년 핵심채용 Job Description

사업부/센	인텔리전트팩토리사업부				팀	DS지능화팀			
서비스셀	MES				역할	제조 Data Scientist			
확보대상	국내경력	국내박사	해외경력	해외박사	필요인원	1명			
JD작성자					주 발굴경로	자체발굴	사내추천	써치펌	기타

Position Summary

인텔리전트팩토리 데이터 사이언티스트 & 제조 컨설턴트

- AI 등 신기술 기반 제조 데이터 분석 알고리즘 개발 리딩 및 시스템 구축 방향 수립
- 제조부문 데이터 기반의 수율/품질 개선 등의 시스템 과제 기획 및 제안
- ABCD(AI, Big Data, Cloud, Digital Transformation) 을 활용한 정보화 과제 추진 및 컨설팅

Desired

• 학력사항	박사
• 전공분야	전공불문
• 경력기간	유관 경력 7년 이상
• 우대조건	부품(반도체/Display) 또는 SET 산업 업종 경험자 AI (NLP, Vision 등) 및 데이터 분석 경험자
• Language	영어 가능자
• 외국인 가능여부	외국인 가능
• 필요기술 및 경험분야	<div> <div>[필수사항]</div> <ul style="list-style-type: none"> - AI (NLP, Vision 등) 및 데이터 마이닝 기반 분석 능력 - 제조 데이터 분석 구조와 개념 이해 - 프로세스/전략 컨설팅 기본 능력 </div> <div> <div>[선택사항]</div> <ul style="list-style-type: none"> - 부품 (반도체/Display) 또는 SET 등 제조 공정 개념 및 컨설팅 경험 - 다양한 NLP Task (기계 독해, 문서 요약 등) 경험 - 검색 엔진 개발/운영 경험 - 통계학, 산업공학, 컴퓨터공학 및 유관 전공자 </div>

Role & Responsibilities

- ☐ Data Scientist & Process Consultant
- ☐ 고객 니즈 파악 및 데이터 분석 기반의 솔루션 제시
 - 고객 데이터 맞춤 분석 알고리즘 제시 및 효과(ROI) 증명
- ☐ 고객 니즈 파악 및 사업기회 발굴
 - 현수준 진단/문제 파악/솔루션 제시
 - 시스템 구축을 위한 방향 수립

Target organization KPMG, E&Y, Intel, TSMC, IBM, SAS