

<'2011년 LS전선 해외 우수 인재 채용' 상세 모집 요강>

직무	분야	전공	업무 개요	필요 자격	근무 지역
R&D	고분자	화학공학 화학 고분자	1.고분자절연재료 처방 및 가공공정 개발 2.고무 난연컴파운드,플라스틱 처방 및 가공공정개발 3.에폭시 등 열경화성 수지 합성 나노 입자 합성 관련기술 개발 4.압출가공 및 컴파운딩 공정 개발	-절연재료,고무,열가소성수지의 구조,물성가공 유경험자 -다양한 가공설비 유경험자 -열경화성 수지, 나노 입자 합성 유경험자	안양(연구소)
	에너지변환솔루션	전기전자	1.모터설계 및 해석 2.모터 구조 및 제조 공정 분석 2.세평각 권선 형상 분석/모델링 / 양산공정개발	-에너지 변환 원리 이해 -전기기기(모터,변압기) 모델링 및 설계 유경험자 -전기기기 또는 전력 변환장치 제어	
	설비기술	기계공학	1.수밀형 압출 공정 개발 2.초음파 탐상장치 개발	-정밀기계 설계 유경험자	
		전기전자 제어계측	1.도체가열 시스템 설계 2.경화제어장치 설계 (온도제어, 압력제어)	-회로설계, 전기전자, 제어 지식 보유자 -제어장치 설계 경험자	
	CAE기술	기계공학 화학공학	1.고무압출 가공 기술 설계 2.HV압출기반 기술 정립 3.CV공정 개선 등	-전선공정에 필수적인 고분자 압출공정에 대한 지식 -압출기 핵심부품에 대한 지식,기술 -고분자 재료 가공 관련 지식 경험 -CV공정 및 가열/냉각의 열전달 Process 이해	
		기계공학 재료공학	1.해저케이블 구조 설계 2.Connector 구조해석 및 Clamp 동적 구조 해석 3.복합재 구조 해석 및 동적 구조 해석	-제품 및 구조 최적설계 관련 이론 지식 -금속/고무재료의 탄/소성 거동예측 및 수명 평가 관련 지식 -비선형 구조해석 및 최적화 경험자 -내구 신뢰성 평가 및 경험자	
	산업용특수케이블	기계공학	1.Umbilical 케이블 설계 해석 2.Flexible pipe 설계 해석 3.산업특수 케이블 구조 설계 및 해석	-기계학과 전공자로 CAE 역량 보유	
	스마트배전시스템	전기전자	1.전력전자 회로 설계/해석 2.인버터/컨버터 해석	-신재생에너지 관련 전문지식 기술 -스마트그리드 업무 수행 경험	구미(연구소)
		기계 전기전자	1.전력기기의 구조해석 및 열/응력 해석 2.전력기기의 전자기해석	-구조 및 응력해석 전문지식 기술 -CAD 및 기계해석 프로그램 활용기술 및 경험 -열/유동 해석 기술 및 경험	
	초고압시스템	전기공학	1.AC/DC 해저케이블 설계 해석 2.해상풍력 계통연계 및 엔지니어링 업무	-전력계통 모델링 및 해석 유경험자 -분산전원 계통연계관련 지식보유자	
지원	전략기획	MBA	사업전략 분석 및 수립	-관련 분야 2년 이상 업무 유경험자	안양(본사)
	Global Marketing		Global Marketing		
	Global 금융		Global 금융		

* 온라인 지원 시 R&D직무는 연구개발, 지원 직무는 전략기획-사업전략기획, Global Marketing-마케팅, Global 금융-자금으로 선택하시기 바랍니다.