경력사원 직무기술서

채용분야	○ CGID/EQ 해석·평가(전기)	**채용직급**	○ 선임급
채용인원	○ 1명		
근무처	○ 원자력정비기술센터(경북 경주시)		
핵심책무	○ 일반규격품 품질검증(CGID) 해석 및 평가 ○ 기기검증(EQ) 해석 및 평가		
직무수행 내 용	○ CGID 기술평가 및 적합성 확인기준 엔지니어링 해석, 평가 ○ EQ사업개발을 위한 내진, 내환경, 내전자파 엔지니어링 해석, 평가 ○ 원전 CGID사업확대 관련 Plant Design, 열수력 전산, 원전기기 구매, 제작 엔지니어링 해석, 평가 ○ 신규인력 양성 및 신규사업개발을 위한 전문가 컨설팅		
자격 및 경력	필수	다음 요건을 **모두** 충족하는 자 ○ 전기·전자계열 학사학위 이상 취득자 또는 전기, 전자관련 기사 이상 자격증 소지자('붙임2'참고) ○ TOEIC 700점, TOEIC Speaking 120점 또는 OPIC IM2등급 이상인자 ※ '20. 1.10. 이후 응시하고, 공고마감일('21.10. 1.)까지 발표한 국내정기시험 성적만 인정 ○ 산업 Plant 관련 배관/압력기기/밸브/펌프/전기기기의 설계, 해석, 평가, 검증 관련업무 경력 5년 이상인 자	
	우대	○ Ansys, Maxwell, AutoCad, Inventor 등의 설계, 해석평가 Tool을 활용한 설계/해석, 평가/검증 유경험자 ○ 일반규격품 품질검증(CGID) 또는 기기검증(EQ) 경력이 3년 이상인자	
필요지식	○ 원자력품질보증프로그램(KEPIC, ASME 등) ○ Code & Standards/국가표준체계(교정, 시험, 검사 등) ○ 관련 기계, 전기/전자 전공지식		
필요역량	○ 원전기기등급 분류 및 구매엔지니어링 ○ 일반규격품 품질검증(CGID) 기술평가 및 적합성확인 ○ 내환경검증, 내진검증, 내전자파 검증		
직무수행태도	○ 전문성, 책임감, 협조성, 의사소통 능력		