

직무기술서(일반직)

채용분야	C-08. 우주궤도환경 시험평가 및 연구개발	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			'우주궤도환경 시험평가 및 연구개발' 은 NCS 미개발 분야			
채용분야 주요업무	○ 우주궤도환경 시험평가 및 시험기술 연구개발 ※ 교대근무(주간/야간/심야 3교대)					
채용직급	원급(일반직)	채용인원	1명	채용근무지	경남 진주(우주)	
모집구분 (전공시험)	우주 / 기계 / 전기 中 택1					
일반요건	연령	임용예정일 기준 정년 만 60세 이하		성별	제한없음	
※ 필수교육요건	학력	학사 이상				
	전공	공학계열(전체), 자연계열(전체)				
	사유	○ 우주궤도환경 시험평가 및 연구개발 등의 직무수행을 위한 전문적인 수준의 관련 교육 (학력, 전공) 요건 必				
※ 필수자격요건	자격	○ 자동차 운전면허(제2종 보통 이상) 소지자				
	어학	○ 아래의 공인 어학성적 보유자(영어) - TOEIC 700점, TOEFL(IBT) 79점, New TEPS 264점, TOEIC Speaking 120점(IM2), Opic(IM2) 이상 中 1개 이상의 유효한 성적				
	논문	제한없음				
	사유	○ 출장을 통한 대외 업무 수행을 위해 자동차 운전면허 자격 必 ○ 우주궤도환경 시험평가 및 연구개발 등의 직무수행을 위한 최소한의 어학성적 必				
필요지식	○ 위성, 발사체 등 우주시스템 메커니즘 및 부품에 대한 이해 ○ 인공위성시스템, 우주환경, 우주열역학, 우주구조역학에 대한 지식 ○ 우주기술 성능평가를 위한 시험장비 구성에 대한 지식 ○ 우주시스템 및 부품 시험평가 프로세스에 관한 지식 ○ 우주시스템 및 부품 관련 국내·외 주요 기술기준 및 시험규격에 대한 지식					
필요기술	○ 우주기술 성능 검증 시험평가 기술 ○ 우주환경 시험설비 예방정비 및 유지보수 기술 ○ 시험성적서 작성 능력					
직무수행태도	○ 장기·연속 시험의 안정적 운영을 위한 교대근무 및 야간 환경 모니터링에 대한 책임감 있는 자세 ○ 대내·외 이해관계자의 요구사항에 대한 협력적인 수용 태도 ○ 직무 관련 정보 수집 및 분석에 대한 적극적·주도적 수행 의지 ○ 다각적 측면의 기술자료 이해를 토대로, 연구개발 및 평가대상의 작동 원리를 이해하고, 전문기술을 습득하려는 자기주도적 학습 태도					
채용수요부서	○ 미래융합기술본부 우주부품시험센터					
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 자원관리능력, 정보능력					
참고사이트	○ www.ncs.go.kr					