

직무기술서(일반직_신입)

채용분야	IoT 응용분야 시험평가 및 연구	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			정보통신	통신기술	무선통신구축	IoT 통신망 구축
한국산업기술 시험원 주요사업	○ 제품의 규격, 성능, 안전성, 신뢰성에 관한 시험평가 및 품질인증 ○ 각종 설비의 안전진단 및 기술감리 ○ 시험/평가/인증 관련 국내외 제도 조사연구 및 시장분석 ○ 기술개발, 보급 및 정밀도 향상 지원 ○ 정부관련 부처 및 기관으로부터의 지정, 위탁사업 ○ 품질향상을 위한 기법개발, 보급, 교육 및 지도, 전문인력양성					
채용분야 주요업무	○ IoT 응용분야 디바이스 및 플랫폼 시험평가 수행 ○ IoT 응용분야 표준화 및 플랫폼 기술 연구 수행					
전형방법	○ 서류전형 ➡ 필기시험 ➡ 인성검사 ➡ 면접전형(1차) ➡ 면접전형(2차) ➡ 선발					
모집구분 (전공시험)	○ 전자			채용직급	○ 원급	
일반요건	연령	제한없음				
	성별	제한없음				
교육 (필수자격)	학력	학사 이상				
	전공	전기전자, 정보통신, 전파, 전산, 컴퓨터공학 계열				
필요지식	○ 회로이론, 전자기학, 전파공학, 안테나, 통신이론에 대한 지식 ○ 통신 데이터 및 메시지의 수집, 분석 능력 ○ 지능형 IoT 디바이스 및 플랫폼 기술 이해 ○ 제품 시험·인증 제도의 관련 지식 ○ 연구논문작성, 연구계획서작성 지식					
필요기술	○ 전기/전자/정보통신/전파공학 분야 연구 경험 및 관련 지식 ○ 제품 시험·인증 제도의 관련 지식 ○ 연구논문작성, 연구계획서작성 능력 ○ 외국어 능력(영어) 우수 ○ 다양한 디바이스 간 연결 및 정보처리가 가능한 플랫폼 개발 관련 경험					
직무수행태도	○ 자료를 적극적으로 수집하려는 태도 ○ 시험절차를 준수하려는 의지 ○ 시험결과 보고서를 체계적으로 작성하려는 노력 ○ 논리적이고 분석적인 태도 ○ 새로운 분야에 대해 적극적으로 수용하려는 노력					
관련자격	-					
직업기초능력	○ 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리					
참고사이트	○ www.ncs.go.kr					