

【NCS기반 채용 직무기술서: S/W 분야】

채용분야	연구	분류 체계	모집분야	S/W	
			세부모집분야	대분류	전기·전자, 정보통신
				중분류	전자기기개발, 통신기술
				소분류	정보통신기기개발, 통신서비스
				세분류	정보통신기기소프트웨어개발, 위성통신서비스
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가보안시스템 연구개발 ○ 국가사이버안전기술 연구개발 ○ 국가보안 기반기술 연구 ○ 국가보안업무 기술지원 등 				
핵심책무	○ FPGA IP 설계 검증 포함 PAPP 수행				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ PAR 달성을 위한 FPGA IP 설계 검증, 시험 ○ PAPP 단계별 시행 점검, 산출물 작성 및 검토 ※ PAR(Product Assurance Requirement, 제품보증 요구사항), PAPP(Product Assurance Program Plan, 제품보증 프로그램 계획) 				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	석사 이상			
	전공	전자, 정보통신, 항공우주 등 이공계열			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ FPGA IP 설계 검증, 시험 등에 대한 전문지식 보유 및 이해 ○ PAR 및 PAPP에 대한 전문지식 보유 및 이해 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ FPGA IP 설계, 검증, 시험 기술 ○ PAPP 단계별 산출물 개발, 분석 기술 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 직무수행 간 공정성과 객관성 유지, 연구내용과 결과에 대한 보안 유지, 법적 준거성 준수, 문제처리 절차 준수 ○ 관련 부서 및 조직원, 다양한 이해관계자와의 원활한 의사소통, 객관적인 근거 자료를 바탕으로 상대방의 이해를 구하려는 태도 ○ 문제해결을 위한 분석적이고 창의적인 사고, 최신 기술동향 및 지식 습득 노력 				
필요자격	○ 해당사항 없음				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 대인관계능력, 조직이해능력, OA능력, 문제해결능력, 수리능력, 정보능력, 기술능력, 직업윤리				
참고사이트	○ www.ncs.go.kr				

* 상기 직무는 지원자가 입사 시 수행할 대표 직무이며, 입사 후 대표 직무 외에 다른 직무도 수행할 수 있음