

## 【NCS기반 직무기술서】

한국전자통신연구원		분 류 체 계	구분	연구원 자체 직무분석을 통해 도출
채용 분야	연구직 (일반연구)		대분류	국가지능화
채용 예정 인원	1명		중분류	지능화 솔루션 기술개발로 제4차 산업혁명 실현
			소분류	국민생활과 밀접한 공공·산업 분야별 국가 지능화 융합 솔루션 개발
기관 소개	한국전자통신연구원은 정보, 통신, 전자, 방송 및 관련 융합기술 분야의 핵심·미래기술을 연구개발하고, 성장동력 창출 및 성과확산을 통해 국가경제·사회 발전에 기여함			
전형 절차	서류전형 → 전공세미나(전공면접) → 종합면접(인성검사 포함) → 임용			
직무 수행 내용	○ (사업기획) 시스템반도체 교육·설계툴 기업지원 및 사업기획 ○ (사업관리·개발) 시스템반도체 인재 육성 체계 구축 및 교육과정 개발			
근무지	한국전자통신연구원 수도권연구본부(경기도 성남시 분당구 대왕판교로 712번길 22)			
일반 요건	연령, 성별	○ 연령: 무관 ○ 성별: 무관		
	논문, 특허	○ 아래의 연구실적 자격 중 하나에 해당하는 자(접수마감일 기준 최근 5년 이내) ① SCIE 논문 1건 이상 게재한 자(제1저자 또는 교신저자에 한함) ② 이에 준하는 국제학술대회 발표논문 실적 1건 이상 보유한 자 (제1저자 또는 교신저자에 한함) ③ 국제특허 1건 이상 등록한 자		
	기타	○ 국가공무원법 제33조(결격사유)와 연구원 규정(인사규정 제10조)의 임용 결격사유가 없는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자 ○ 「부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률」 제82조 (비위면직자 등의 취업제한)에 해당하지 않는 자 ○ 병역의무 대상자(남성)는 군필자*, 면제자 * 군필자: 2025. 2. 28.까지 군 복무를 마칠 수 있는 자 ○ 국가연구개발사업 참여 제한이 없는 자 ○ 임용일부터 정상근무가 가능한 자		
교육 요건	학력	○ 석사 이상[2025년 2월 28일까지 국내·외 석사학위 취득(예정)자* 포함] * 학위증명서 수여일 기준 ※ 학위 취득예정자가 최종 합격 후 2025년 2월 28일까지 졸업증명서를 제출하지 못하는 경우 합격 취소		
	관련 전공	○ 전자공학, 컴퓨터공학, 반도체, 경영학 등 관련전공		

<b>관련 경력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반도체 및 IT 산업분야 기획·관리 경험자 우대</li> <li>○ 인재 육성 체계 구축 및 과정 개발 경험자 우대</li> </ul>
<b>필요 지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(사업기획)</b> 반도체 설계 단계별 전문지식 및 기술·정부정책에 대한 전문지식</li> <li>○ <b>(사업관리·개발)</b> 반도체·IT 산업분야 정부정책 이해, 인재 육성 체계 구축 및 과정 개발</li> </ul>
<b>필요 기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 시스템반도체 사업기획에 필요한 기술                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시스템반도체 정부정책·기술동향 분석을 통한 사업기획 능력</li> <li>- 반도체 설계 지식에 기반한 대내/외 의사소통 역량 보유자</li> <li>- 반도체 설계 단계별 설계 툴 활용 능력</li> </ul> </li> <li>○ 시스템반도체 사업 관리에 필요한 기술                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인재 육성 체계 구축 및 과정 개발 경험</li> <li>- 정부 보안 정책에 대응한 홈페이지 및 교육환경 관리 능력</li> <li>- 파워포인트/엑셀/한글 등 문서활용 기술</li> </ul> </li> </ul>
<b>직무 수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 다양한 업무에 대해 새로운 경험을 역량 확대로 인식하는 긍정적인 태도 보유자</li> <li>○ 대내/외 의사소통 역량 보유자</li> </ul>
<b>직업 기초 능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리 능력, 조직이해능력, 정보능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>
<b>기타</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 본 채용공고는 「평등한 기회, 공정한 과정을 위한 공공기관 블라인드 채용 가이드라인」과 「과기정통부 소관 연구개발목적기관 채용 기준」을 준수합니다.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모집분야별 전문성과 직무적합성을 확인·검증하기 위하여 관련 기준에 따라 연구 및 직무와 관련된 학위취득기관(학교명, 전공, 학위, 학점, 지도교수명 등) 및 연구수행기관(기관명, 직위, 직무수행내용 등) 경력에 대한 정보를 수집합니다.</li> </ul> </li> <li>○ 상기 직무는 지원자가 입사 시 수행할 대표 전문 분야의 직무이며, 입사 후 해당 직무 외 관련된 타 직무도 수행할 수 있습니다.</li> <li>○ 참고사이트 : <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a></li> <li>※ 위 내용은 NCS 미개발 직무로 한국전자통신연구원의 별도 직무분석을 통해 도출되었습니다. 향후 NCS 개발동향과 기관 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.</li> </ul>