

【NCS기반 채용 직무 설명자료】

한국전자통신연구원		분 류 체 계	구분	연구원 자체 직무분석을 통해 도출
채용 분야	일반연구직		기술분야	초지능
채용 예정 인원	0명 이내		대분류	지능정보 소프트웨어
			중분류	인지 • 학습 • 추론
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(인·적성검사 포함) → 임용			
직무 수행 내용	○ (인지 학습/추론 기술) 딥러닝 학습/추론/경험 알고리즘 연구개발과 전문인력 양성을 위한 응용개발 및 심화교육 강의/프로그램 운영 ○ (자가학습 기술 & 사업화) ETRI 연구결과물 확산을 위한 인공지능 딥러닝(RNN, CNN) 개발 사업화 지원			
근무지	한국전자통신연구원 서울SW-SoC융합R&BD센터 (경기도 성남시 분당구 대왕판교로 712-22 한국전자통신연구원)			
일반 요건	연령, 성별	○ 연령: 무관 ○ 성별: 무관		
	논문	접수마감일 기준 최근 5년 이내의 SCIE급 이상 논문 혹은 이에 준하는 국제학술대회 발표논문 실적 1건 이상 보유자 ※ 실적은 제1저자이거나 교신저자인 경우에만 인정		
	기타	국가공무원법 제33조 및 연구원 규정에 의한 임용 결격사유가 없는 자		
교육 요건	학력	석사이상 또는 (국내학위자)2018년 8월내 학위 취득 예정자 (국외학위자)2018년 11월 30일까지 학위 취득 후 증명서 제출 및 임용 가능한자 ※ 석사/박사 학위 취득 예정자의 경우, 최종 합격 후 석사/박사 졸업 증명서를 제출하지 못하는 경우 합격 취소		
관련 경력	○ 국가연구개발 사업 참여 유경험자 ○ SW 개발 관련 연구/인공지능 딥러닝(RNN, CNN) 관련 연구개발 유경험자			
필요 지식	○ (인공지능, 인지학습, 추론기술, 자가학습) 인공지능, 전자정보통신, 컴퓨터공학, 딥러닝 연구, SW 개발/활용 전문 지식, 강의 ○ (인공지능, 자가학습 기술, SW개발) 상동			
필요 기술	○ (인공지능, 인지학습, 추론기술, 자가학습) 머신러닝/딥러닝 기술, 빅데이터 기술, SW 개발(C/C++, Python, Scala, Java 등), 강의 ○ (인공 지능/복합정보 자가학습 기술) 상동			

직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구협업을 위한 소통과 개방적 태도 ○ 선제적 혁신 및 도전 의지 ○ 엄격한 직업 윤리의식과 합리적 사고 등
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 기술능력, 직업윤리
기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 참고사이트 : www.ncs.go.kr ※ 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. ○ 상기 직무는 지원자가 입사 시 수행할 대표 전문 분야의 직무이며, 입사 후 해당 직무 외 관련된 타 직무도 수행할 수 있습니다.