

# KETI (전자부품연구원) 정규직 채용 공고

산업기술혁신촉진법에 의해 설립된 산업통상자원부 산하 KETI(전자부품연구원)에서 우리나라 전자·정보통신산업의 미래를 만들어 나갈 탁월한 역량의 인재를 초빙합니다.

## ■ 채용분야 및 내용

채용분야		학위	신입/경력	*주 근무지	전공	채용인원
디스플레이 소재부품	<b>홀로그래프 관련 기술</b> -홀로그래프 관련 소재/소자/모듈 분야	박사	신입	경기 성남 야탑	채용 분야별 관련 전공 분야	채용 분야별 ○명
스마트 미디어	<b>미디어 데이터 분석 및 처리</b> -영상·음성·텍스트 특성 정보 분석 기술 -기계학습 (머신러닝) 기반 데이터 처리 기술	석사	신입	서울 마포 상암		
VR/AR	<b>VR/AR 디바이스 및 시스템</b> -컴퓨터 비전, 객체인지 및 트래킹 -GPU/DSP Programming, HDL Coding -HCI(UI/UX), 오감인터페이스 -가상모델링/렌더링, 시뮬레이션	석사 이상	신입			
스마트 네트워크	<b>복합측위 알고리즘 및 시스템</b> -고정밀 측위융합 센싱 기술 -복합매체 기반 정밀 Ranging 기술 -실시간 측위 알고리즘 및 관제 기술	석사 이상	경력 2년이상			
콘텐츠 응용	<b>영상분할 스트리밍 기술</b> -영상 분할 스트리밍 플레이어 기술 -적응형 스트리밍 프로토콜 및 서버 기술	석사 이상	경력 2년이상	경기 성남 판교		
모빌리티 플랫폼	<b>자율주행용 주행환경 인식</b> -도로 객체 및 환경 인지 기술 -자율주행용 실시간 인공지능 센싱 신호처리	석사 이상	신입			
	<b>자율주행용 주행판단 기술</b> -자율주행용 Localization/Path planning -End-to-End 인공지능 제어	석사 이상	신입			
	<b>자율주행 제어기술</b> -자율주행 차량제어로직 -차량 동역학, 시뮬레이션	석사 이상	경력 3년이상			
지능형 영상처리	<b>딥러닝 기반 영상정보처리</b> -컴퓨터비전 -딥러닝 기반 영상인지/처리	석사 이상	경력 2년이상	경기 성남 판교		
	<b>비디오코덱 알고리즘 및 SW</b> -HEVC등 비디오 코덱 기술 -영상개선 및 영상 분석 기술	박사	경력 3년이상			
IoT플랫폼	<b>스마트공장 분야 클라우드 플랫폼 기술</b> -스마트공장 IIoT 플랫폼 기술 개발 -국제(IEC, IEEE, IIC등) 표준화 경험	석사 이상	경력 2년이상	경기 성남 야탑		
임베디드 ·SW	<b>인공지능 산업응용SW</b> -인공지능 응용시스템 SW -산업 빅데이터 분석 SW 기술	석사 이상	경력 2년이상			
SoC 플랫폼	<b>지능형 무선 통신 SoC 분야</b> -엣지 디바이스용 무선 통신 SoC 기술 -Baseband/MAC 프로세서 기술 -무선통신 기반 제어 시스템	석사 이상	신입			

채용분야		학위	신입/경력	*주근무지	전공	채용인원
에너지 IT융합	에너지 IT 융합 시스템 개발 - 에너지 빅데이터 분석처리 기술 - 에너지 설비자동제어 기술	석사 이상	신입	경기 성남야탑	채용 분야별 관련전공분야	채용 분야별 ○명
지능로보틱스	로봇 제어 및 운용 -오픈소스기반의 로봇 제어시스템 -디바이스 드라이버 기술개발 -산업용 고속통신 인터페이스 -로봇/모터 제어 -임베디드시스템 프로그래밍	석사 이상	신입	경기 부천		
인공지능	적응적 학습 기반 인공지능 - 딥러닝 기반의 인공지능 알고리즘 - 시각/음성/언어 인지를 위한 인공지능 알고리즘 - GAN 기반의 인공지능 알고리즘	석사 이상	경력 2년이상	경기 성남판교		
에너지변환	직류송배전 운영 및 전력변환기술 -전압형 HVDC 시스템 관련기술 -마이크로그리드 관련기술 -대용량 전력변환기 개발	석사 이상	신입	광주광역시 북구		
IT융합부품	고속 신호변환 및 디지털 신호처리 - 라이다 신호처리 - FPGA 로직 설계 및 제어 - 라이다 광학 신호처리 - GHz급 ADC/마이크로 프로세서 제어 프로그램	석사 이상	신입			
	3D융합(AR/VR) 인터랙션 및 신호처리 - 생체신호/휴먼팩터 분석 프로그래밍 - 휴먼 컴퓨터 인터페이스(HCI)	석사 이상	신입			
스마트 가전핵심	지능형 자동제어 및 디지털 신호처리 기술 - 실시간 생체신호 처리 알고리즘 및 데이터 리프닝 기술 - RTLS/LBS 중심 RF 신호처리 - 에어(케어)가전 지능형가전 신호처리 기술	석사 이상	신입	전북 전주		
나노융합	전자소자 process개발 -웨어러블 디바이스/인쇄 전자/ 디스플레이 관련 소재/소자/공정 개발	석사 이상	경력 2년이상			
IT응용	스마트 농생명 IT 기술 -스마트 팜 제어관리 기술 -IoT 센서 데이터 수집·처리 기술 -지능형 IoT 콘텐츠 모니터링 기술	석사 이상	경력 2년이상			

\* 주근무지는 채용시 기준이며, 재직 중에 변경될 수 있음

■ 임용예정시기 : 2018년 3월중

■ 공통응시자격

- ▷ '18. 2월 졸업예정자 포함. 단, 졸업예정자는 합격 후 '18. 2월말까지 졸업증명서를 제출하지 못하는 경우 합격을 취소함
- ▷ “신입” 모집에 경력자가 지원하는 경우, 기존 경력은 인정하지 않음
- ▷ 해외여행에 결격사유가 없는 자
- ▷ 병역필(임용 예정일 전까지 병역의무를 마치는 것이 예정되어 있는 자) 또는 면제 받은 자
- ▷ 국가공무원법 제33조 및 기타 연구원 인사규정에 따른 결격사유가 없는 자

■ 영어성적 제출

- ▷ 영어공인성적표는 최근 3년 이내 성적으로 TOEIC : 730점 / TEPS : 610점 / TOEFL IBT : 85점 / OPIc : IM2 이상인 자만 지원 가능
- ▷ 해외에서 학사학위 이상을 취득한 자, 해외 국공립기관 및 대학 또는 기업에서 2년 이상 포닥 또는 근무한 자, 박사학위 취득 후 관련분야 3년 이상 경력자는 영어성적 제출 제외(단, 영어성적제출 제외자는 반드시 응시원서에 해당 증명서류를 첨부하여야 함)

■ 응시원서 접수

구 분	주 요 내 용
기 간	2018.1.8(월) ~ 1.22(월) 18:00 까지
접 수 처	온라인 접수 <a href="http://oras.jobkorea.co.kr/keti/">http://oras.jobkorea.co.kr/keti/</a> (우편 및 방문 접수 불가)
공 통 제출서류	응모지원서, 학부이상 모든 성적증명서 및 학위증명서 각 1부, 영어공인성적표 * 증빙서류는 온라인 채용페이지에서 파일(PDF 또는 JPG, JPEG)로 첨부
문 의 처	온라인 채용페이지 Q&A 인사총무실 채용담당자 (☎ 031-789-7721, Email : ahnsy@keti.re.kr)

■ 전형방법 및 절차

- ▷ 서류전형 및 면접전형(1~2차, 필요시 기관장 면접 추가), 인적성 검사
  - ※ 해외 거주자 등 대면면접이 어려운 지원자는 화상면접 가능. 단, 적합성 면접은 대면면접 원칙임
  - ※ 단계별 전형 후 합격자 및 면접 일정 개별통보
- ▷ 주요일정 (연구원 사정에 따라 변경될 수 있음)

구분	일정	비고
서류전형	~ 2018.1.25(목)	결과통보 1/26(금) 예정
전공기술면접	2018.1.31(수)~2.6(화)	결과통보 2/9(금) 예정
적합성면접 등	2018.2.19(월)~	합격자통보 2/27(화) 예정

■ 기타사항

- ▷ 응모지원서에 기재한 사항은 접수 마감 후 수정할 수 없음
- ▷ 응시원서나 각종 증명서의 기재내용이 사실과 다른 경우 합격을 취소할 수 있음
- ▷ 적격자가 없을 경우 선발하지 않을 수 있음
- ▷ 면접 전형 시 본인의 신분증을 지참해야 함
- ▷ 최종합격 이후 신체검사 및 신원조회 결과 결격사유가 있는 경우 합격을 취소함
- ▷ 국가보훈대상자와 장애인은 증빙서류 제출시 관련 법령에 의거하여 우대함
- ▷ 청탁 등 부정행위로 인해 합격된 사실이 확인될 경우 당해 합격을 취소할 수 있음