

# 2017년 한국전력공사 연구직 직원 채용공고

□ 채용인원 : 11개 모집분야 24명 (본사 4, 경제경영연구원 1, 전력연구원 19)

□ 채용신분 : 연구직 (선임 12명, 일반 12명)

(단위 : 명)

구 분	선임급(박사급)	일반급(석사급)	계
본 사	3	1	4
경제경영연구원	1	-	1
전 력 연 구 원	8	11	19
계	12	12	24

□ 모집분야 및 인원

소속	모집분야	직급	인원	주요 연구분야
본 사	전력경제/전력계통	선임	1명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 주요 글로벌 Utility 新경영전략 및 거버넌스 분석</li> <li>▶ 에너지정책 모니터링·분석, 평가 등 정부 정책 대응</li> <li>▶ 최적 전월 Mx 방안 검토, 에너지신산업 Biz모델 분석·개발</li> </ul>
	경제/경영/회계/통계	선임	2명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 전기요금 원가산정 모델 적정성, 재무영향 분석 등 연구</li> <li>▶ 사회적 요인(소득, 물가, 정책 등)에 따른 요금영향 분석</li> <li>▶ 해외 전력사 정책비용, 원가 등 자료조사 및 재무현황 파악</li> <li>▶ 해외 벤치마킹 및 판매환경 변화를 반영한 요금모델 개발</li> </ul>
	컴퓨터/통계/소프트웨어	일반	1명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 전기소비자 패턴분석 및 실태조사 연구계획 수립, 시행</li> <li>▶ BIG DATA분석을 통한 다양한 선택요금제 개발</li> <li>▶ 요금제 시뮬레이션 통한 손익, 전력수급 등 영향 분석</li> </ul>
경제경영연구원	전력경제/전력계통/에너지시스템	선임	1명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 스마트그리드, 분산전원(DER)의 영향과 모델링</li> <li>▶ 에너지신산업, 에너지솔루션 관련 정책 수립과 분석</li> <li>▶ IoT, 빅데이터 기반 비즈니스모델 수립과 평가</li> </ul>
전력연구원	전기공학 (전력계통/전력경제/전력전자)	선임	4명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 차세대 배전지능화</li> <li>▶ 전력거래실증 및 서비스모델개발(블록체인)</li> <li>▶ MG, 스마트캠퍼스, ESS 진단모델 등</li> </ul>
	전기공학 (지능제어/고전압/전력전자)	일반	4명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 인공지능 기반 최적화, 변전기기 진단·평가</li> <li>▶ 감시진단, 보호계전기 진단</li> <li>▶ 배전계통 고장예지</li> <li>▶ 신재생 계통연계</li> </ul>
	기계공학 (열유체연소)	선임	2명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ IoT기반 경보시스템 구축 등</li> <li>▶ 발전 빅데이터 분석, 원격진단(연소) 등</li> </ul>
	기계공학 (열유체연소)	일반	3명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 초초임계 순환유동층, 청정발전 운영기술</li> <li>▶ 빅데이터 처리, 원격진단, 금속부품 손상해석</li> </ul>
	컴퓨터공학	일반	1명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 빅데이터 분석, 인공지능 등</li> </ul>
	화학공학 (화학/분석화학/전기화학)	일반	3명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 전기화학기반 소재 및 공정기술개발</li> <li>▶ CO2 감축 및 활용 등</li> <li>▶ 변압기 화학예방진단, 열화평가기술 등</li> </ul>
	토목공학 (지반/구조공학/내진공학)	선임	2명	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 해상풍력, 내진성능평가 및 내진설계 등</li> </ul>
계			24명	-

□ 지원자격

구 분	자 격 요 건
연 령	제한없음
병 역	병역법 제 76조에서 정한 병역의무 불이행 사실이 없는 자 ※ 전력연구원 전기공학 및 기계공학 전문연구요원(병역특례) 편입 가능자 지원가능(선임급)
학 력 령	<p><b>[ 선임급 ]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 해당분야 박사학위 소지자 및 취득 예정자('17. 8월/'18. 2월)</li> <li>▪ 또는, 이에 준하는 경력 보유자               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 해당분야 석사학위 취득 후 4년 이상 해당분야 경력이 있는 자</li> <li>② 해당분야 학사학위 취득 후 6년 이상 해당분야 경력이 있는 자</li> <li>③ 해당분야 전문학사학위 취득 후 8년 이상 해당분야 경력이 있는 자</li> </ul> </li> </ul> <p><b>[ 일반급 ]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 해당분야 석사학위 소지자 및 취득 예정자('17. 8월/'18. 2월)</li> <li>▪ 또는, 이에 준하는 경력 보유자               <ul style="list-style-type: none"> <li>① 해당분야 학사학위 취득 후 2년 이상 해당분야 경력이 있는 자</li> <li>② 해당분야 전문학사학위 취득 후 4년 이상 해당분야 경력이 있는 자</li> </ul> </li> </ul>
기 타	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 인사관리규정 제11조의 결격사유가 없는 자</li> <li>▪ 전문연구요원(병역특례)은 박사학위 소지자 및 '17. 8월 학위취득예정자에 한함</li> </ul>

□ 전형절차

구 분	평가기준	세 부 기 준
1차	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 서류심사</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 연구 및 업무실적, 경력, 어학 등 종합평가</li> </ul>
<p>▼ <b>합격결정 : 선발예정인원의 5배수 (단, 1명 채용분야는 7배수)</b></p>		
2차	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 연구역량면접</li> <li>▪ 인성검사</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 해당 분야 지식 및 경력(연구실적) 우수성 평가</li> <li>▪ 적.부 판정</li> </ul>
<p>▼ <b>합격결정 : 선발예정인원의 3배수</b></p>		
3차	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 경영진면접</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 인성, 조직적응도, 업무추진력 등 평가</li> </ul>
<p>▼ <b>합격결정 : 선발예정인원의 1배수</b></p>		
최종	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 신원조사</li> <li>▪ 신체검사</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 적.부 판정</li> <li>▪ 적.부 판정</li> </ul>

□ 접수기간 : 7. 20(목) 16:00 ~ 7. 27(목) 16:00

□ 접수방법 : 채용홈페이지(<http://recruit.kepco.co.kr>)에서 온라인 접수

- 채용홈페이지에서 별도의 회원가입을 완료하여야 입사지원서 접수가 가능함
- 접수마감시간에는 동시접속에 의한 시스템 장애가 우려되니 시간여유를 두고 지원
- 전형일정, 장소, 합격자 확인 등 세부내용은 채용홈페이지에 추후 별도 공지

□ 제출서류 : 온라인 입사지원서 접수 시 첨부파일 등록

○ 자기소개서 (A4 3매 이내, 신명조 13포인트, PDF 파일) : 자유양식

\* 최근 4년 이내 연구실적 목록, 수상실적, 특허 등 경력·업적 위주 기술

○ 최종학교 졸업(예정) 증명서 (스캔 후 PDF 파일로 저장)

\* 석사학위 이상 소지자는 대학교(학부) 졸업증명서 포함 제출

○ 최종학교 성적증명서 (스캔 후 PDF 파일로 저장)

\* 석사학위 이상 소지자는 대학교(학부) 성적증명서 포함 제출

○ (해당자) 최종학위 논문요약서 (A4 10매 이내, 신명조 13포인트, PDF 파일)

\* 최종학위 논문 표제지 스캔 후 PDF 파일 내 삽입

(졸업예정자는 논문계획서 작성, 지도교수 날인 후 제출)

○ (해당자) 경력증명서 또는 재직증명서 (스캔 후 PDF 파일로 저장)

\* 증빙이 없는 경력은 인정하지 않음

○ (해당자) 장애인증명서 (스캔 후 PDF 파일로 저장)

○ (해당자) 공인영어성적증명서 (스캔 후 PDF 파일로 저장)

\* '15. 8. 10 이후 응시하고 접수마감일까지 발표한 국내 정기시험만 인정

- TOEIC, TOEFL, TEPS, TOEIC-S, OPIc, TEPS-S에 한함

\* 공인영어성적이 없어도 지원가능하나, 서류심사 시 평가요소로 활용

※ 제출서류는 zip 파일로 압축하여 하나의 첨부파일로 등록(15MB 이하)

□ 기타사항

○ 지원서 접수 시 입력착오 등으로 인한 불합격이나 손해에 대한 모든 책임은 지원자 본인에게 있음

○ 각종 증빙서류는 1차 전형 합격자에 한하여 2차 전형 시 제출

○ 해당분야 책임자가 없는 경우 선발하지 않을 수 있음

○ 지원서 허위작성 또는 증빙서 위·변조의 경우에는 불합격 처리하고

향후 5년간 당사 입사지원을 제한함

- 신체검사 및 신원조사 결과 부적격자는 합격을 취소할 수 있음
- '17. 8월 또는 '18. 2월 학위 취득예정자가 학위 미취득 시 합격을 취소함
  - \* '18. 2월 학위 취득예정자는 '17. 12. 26(입사예정일) 이전 학위수여예정 증명서 미제출 시 합격 취소
- 기타 문의
  - \* 한국전력 채용홈페이지(<http://recruit.kepco.co.kr>) Q&A 게시판 우선 활용
  - \* 전화문의 : 인사처 인재채용부(☎061-345-4036)