

# 2019년도 제 2차 대졸수준 신입사원 공개채용 모집요강

## 1. 선발분야 및 인원 : 총 210명

구 분	전국권	지역전문사원										계
		경기 북부	강원	충북	대전 세종 충남	전북	광주 전남	대구	경북	경남	제주	
사 무	26	4	3	3	6	4	6	5	3	3	1	64
전 기	59	16	1	2	12	16	16	7	7	7	3	146
계	85	20	4	5	18	20	22	12	10	10	4	210

- 「전국권」 과 「지역전문사원」 으로 구분하여 선발

\* 「전기」 분야는 입사 후 교육성적 및 개인희망 등을 고려하여 회사에서 직무(배전, 송변전, 발전, 원자력) 결정

## 2. 채용수준 <sup>1)</sup> : 4(나)직급 5등급 채용 [대졸수준] / 3개월 수습 후 정규임용

## 3. 지원자격

구 분	주 요 내 용
학력·전공	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 사무 : 학력 및 전공 제한 없음</li> <li>● 전기 : 해당분야 전공자 또는 해당 분야 산업기사 이상 자격증 보유자 <a href="#">[붙임 2 참조]</a></li> </ul>
외 국 어	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 대 상 : 영어 등 8개 외국어</li> <li>● 자격기준 : 700점 이상(TOEIC 기준) * <a href="#">외국어성적 환산기준 : 붙임 3 참조</a></li> <li>● 유효성적 : '17. 8.30 이후 응시하고 접수 마감일('19. 7.16)까지 발표한 국내 정기시험 성적만 인정</li> <li>* 고급자격증 보유자<sup>2)</sup>는 외국어성적 면제</li> <li>* 해외학위자도 외국어 유효성적을 보유해야 지원 가능함</li> </ul>
연 령	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 제한없음 (단, 공사 정년에 도달한 자는 지원불가)</li> </ul>
병 역	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 병역법 제76조에서 정한 병역의무 불이행 사실이 없는 자</li> </ul>
기 타	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 광주전남권 지원시 해당권역 내 소재 학교(대학까지의 최종학력 기준, 대학원 이상 제외) 졸업(예정)·중퇴한 자 또는 재학·휴학중인 자만 지원 가능</li> <li>● 지원서 접수마감일 현재 한전 4직급 직원으로 재직 중이지 않은 자</li> <li>● 당사 <a href="#">인사관리규정 제11조 신규채용자의 결격사유(붙임 4 참조)</a>가 없는 자</li> <li>● '19. 9월 이후 즉시 근무 가능한 자</li> </ul>

1) 채용수준은 입사 후 처우수준(기본연봉등급)을 의미하며, 입사지원은 실제 학력에 관계없이 가능함  
 [예시] 고교·전문대·대학 재학/휴학/중퇴자 ⇒ 지원가능 (단, 외국어·전공·자격증 등 기타조건 부합 시)

2) 변호사, 변리사, 공인노무사, 공인회계사, 세무사, AICPA, 기술사(모든 자격증은 최종 단계까지 합격한 경우 및 관련 분야에 지원하는 경우에만 인정)

#### 4. 근무지

- 「전국권」 : 본사 및 전국 사업소 등 (본인의 희망과 달리 배치될 수 있음)
- 「지역전문사원」 : 입사 후 해당 지역 또는 본사에서 10년간 의무근무  
(단, 3직급으로 승진 시 의무근무 해제)

#### 5. 전형절차

구분	전형단계	평가기준	배점	선발배수	동점자 처리기준
1차	서류전형	외국어성적 자격증가점 자기소개서	100 사무20, 전기40 적·부	사무 100배수 전기 15배수	①자격증 ②어학
2차	직무능력검사 인성검사	직무능력검사 점수 인성검사 결과	100 적·부	분야별 2.5배수	동점자 전원합격
3차	직무면접	직무면접 점수 2차 직무능력검사 점수	100 50	분야별 1.5배수	①국가유공자 ②장애인 ③직무면접 ④직무능력검사
4차	종합면접	종합면접 점수	100	분야별 1배수	①국가유공자 ②장애인 ③3차전형 ④2차전형 ⑤1차전형
최종	신체검사 및 신원조사		적·부		

※ 외국어성적 계산방법 : (본인 TOEIC 환산점수÷850)×100, 단 850점 이상 시 100점으로 처리

- 외국어성적은 지원자격 확인 및 서류전형 평가요소로만 활용, 이후 전형단계에서는 미반영

※ [자격증보유 가점표](#) : 붙임 5 참조

※ [자기소개서](#) : 붙임 6 참조

#### □ 주요 전형별 세부 평가요소

구분	사무	전기
직무능력검사	(공통) 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력	
	자원관리능력, 정보능력	자원관리능력, 기술능력 (전공문항)
인성검사	태도, 직업윤리, 대인관계능력 등 인성 전반	
직무면접	전공지식 등 직무수행능력 평가	
종합면접	인성, 조직적합도 등 종합평가	

※ 사무를 제외한 전기 분야의 경우 NCS 40문항 + 전공 15문항(기술능력 대체) 평가(총 55문항)

- 사무 : NCS 50문항(100점) / 전기 : NCS 40문항(70점) + 전공 15문항(30점)

## 6. 채용 시 우대제도

구 분	우 대 내 용
고급자격증 보유자	• 1차전형 면제, 2차전형 5% 가점
비수도권 및 본사이전지역 인재 <sup>3)</sup>	• 비수도권 : 1차전형 2% 가점, 이전지역 : 1차전형 3% 가점
취업지원대상자(국가보훈)	• 1차전형 면제, 이후 단계별 5%/10% 가점
장 애 인	• 1차전형 면제, 이후 단계별 10% 가점
기초생활수급자	• 1차전형 면제
양성평등 <sup>4)</sup>	• 1차전형 합격자의 20% 선발
한전 체험형 청년인턴	• 1차전형 5%/10% 가점
한전 발명특허대전 입상자	• 1차전형 면제 또는 10% 가점
KEPCO 대학생 서포터즈 우수활동자	• 1차전형 10% 가점 (2018년 이후 활동자 해당)
한전 전기공학장학생	• 1차전형 면제 (전기 분야에 한함)
한전 시간선택제 근로자	• 1차전형 10% 가점 (현재 재직자에 한함)
정규직 전환 대상직무* 기간제 근로자 * 사용전점검, 활선안전관리	• 1차전형 면제, 2차전형 10% 가점
정규직 전환 비대상직무 기간제 근로자	• 1차전형 5%/10% 가점 - 대상 : '17. 7.20 이후 계약종료(예정) 기간제 근로자

- ※ 1차전형 면제자도 다른 지원자들과 동일하게 지원서 및 자기소개서를 작성하여야 함
- ※ 1차전형 면제 등 모든 우대 혜택은 외국어성적 등 기본 지원자격 요건 구비 조건 (단, 고급자격증 보유자는 외국어성적 면제)
- ※ 가점 혜택이 중복되는 경우 최상위 1개만 인정
- ※ 국가유공자 가점은 모집인원 4명 이상인 분야에 한정되며, 각 단계별 점수가 만점의 40% 미만인 경우 가점 제외됨
- ※ 한전 체험형 청년인턴, KEPCO 대학생 서포터즈 우수활동자는 인턴수료 또는 수상 후 3년 이내 1회에 한해 우대함
- ※ 한전 발명특허대전 입상자, 한전 전기공학장학생은 수상 또는 졸업 후 3년 이내 1회에 한해 우대함
- ※ 정규직 전환 대상직무 기간제 근로자 : '18. 4.12 로부터 3년 이내 횡수제한 없음
- ※ 정규직 전환 비대상직무 기간제 근로자 : 계약종료일로부터 3년 이내 1회 한해 우대
  - 한전에서 근무한 자로, 근무기간이 **6개월 이상**인 자에 한함
  - 6개월 이상~1년 미만 근무자 : 5%, 1년이상 근무자 : 10% (근무기간 계산은 지원서 접수마감일 기준)

3) 대학까지의 최종학력을 기준(대학원 이상 제외)으로 ① 비수도권 지역인재는 서울·경기·인천·광주·전남·해외를 제외한 지역의 학교를 졸업(예정)·중퇴한 자 또는 재학·휴학중인 자 ② 본사 이전지역인재는 광주·전남지역의 학교 졸업(예정)·중퇴한 자 또는 재학·휴학중인 자

4) 모집단위별 어느 한 성(性)의 합격자가 해당 전형단계 선발인원의 20%에 미달하는 경우, 합격선 -3점 이내 목표미달 성별 응시자 중에서 고득점자순으로 목표미달 인원만큼 당초의 합격예정인원을 초과하여 추가 합격 처리

## 7. 지원서 접수 : '19. 7. 9(화) 15:00 ~ 7. 16(화) 15:00

- 채용홈페이지(<http://recruit.kepco.co.kr>)에서 온라인 접수
  - ※ 접수마감 시간에는 시스템 접속이 지연될 수 있으니 반드시 시간 여유를 두고 지원
- 자기소개서 작성 등을 위해 채용홈페이지에 장시간 접속할 경우, 시스템 과부하로 인해 작성내용 미저장 등 오류발생 가능성이 있으므로 사전에 워드프로세서를 이용하여 작성 완료 후 웹화면에 복사입력 요망

## 8. 본사 이전지역인재 채용목표제 시행

- 적용대상 : 최종학력(대학원 이상 제외) 기준 **광주·전남 소재 학교 졸업(예정)자**
- 적용방법 : 1 ~ 4차 전형단계별 본사 이전지역인재 합격인원 비율이 '21%'에 미달할 경우 「합격선 - 5점」 이내 본사 이전지역인재 불합격자 중에서 고득점순으로 목표미달 인원만큼 당초의 합격예정인원을 초과하여 추가 합격처리
  - ※ 단, 채용인원이 5인을 초과하는 분야에 한하여 적용

## 9. 전형일정 [예정]

단계별 내용	일 정	비 고
서류전형 합격자 발표	7.22(월)	
직무능력검사·인성검사	7.27(토)	· 시험지구 : 서울/대전/광주/대구/부산) * 구체적인 일정 및 장소는 추후 채용홈페이지 공지 · 합격자 발표 : 8.8(목)
직무면접	8.19(월) ~ 8.21(수)	· 면접장소 : 서울 · 합격자 발표 : 8.27(화)
종합면접	9. 2(월) ~ 9. 4(수)	· 면접장소 : 서울 · 합격자 발표 : 9.11(수)
신체검사	9.16(월) ~ 9.17(화)	· 검사지역 : 서울/대전/광주/대구/부산
입 사	9.23(월)	· 인재개발원 교육(2주)

- ※ 상기 일정/장소는 변경될 수 있으며, 세부 사항은 추후 채용홈페이지 '공지사항' 란에 공지
- ※ 전형단계별 합격자 확인은 본인이 직접 채용홈페이지에서 로그인 후 확인(개별 통보하지 않음)

### ※ 본인 확인을 위한 추가사항 입력 안내

- 목 적 : 2, 3, 4차 전형 시 본인 확인용
- 대 상 : 1차전형(서류전형) 합격자
- 입력사항 : 주민등록상 생년월일, 본인 증명사진(jpeg 이미지파일)
- 입력방법 : 채용홈페이지 1차전형(서류전형) 합격자 발표 화면에서 입력
- 입력기간 : 서류전형 합격 발표시점 ~ '19. 7. 23(화) 16:00까지 (추후 서류합격자에 대해 재안내)

- 5) 시험지구는 입사지원 시 본인이 선택  
지구별 수용인원 초과 시 타지구로 임의 변경될 수 있으며, 입사지원서 先제출자에게 우선권 부여

## 10. 블라인드 채용 안내

- 입사지원서 상 사진등록란, 학교명, 학점, 주소, 생년월일 기재란 없음
- e-메일 기재 시 학교명, 특정 단체명이 드러나는 메일 주소 기재 금지
- 지원서(자기소개서 포함) 작성 시 개인 인적사항(출신학교, 가족관계 등) 관련 내용 일체 기재 금지
- 입사지원서에 기재한 성명, 연락처(휴대전화, 이메일 등), 외국어, 지역인재 관련 정보 및 서류전형 합격자 발표 화면에서 등록한 생년월일 등은 면접전형 시 블라인드 처리됩니다.

## 11. 이의신청 안내

- 접수기간 : 최종합격자 발표일로부터 15일간
- 접수방법 : 「한전 채용 홈페이지 - 입사지원관리 - 이의신청」에 신청내용 기재
- 이의신청 처리 예외사유가 아닌 경우, 이의제기 내용 검토 및 답변 처리  
**【이의신청 처리 예외사유】**
  - 1) 채용시험과 무관한 문의 및 질의사항 등
  - 2) 개인정보(응시자, 시험출제자, 평가관련자 등), 지적재산권(외부 출제기관) 등 타 법령에 저촉되는 경우
  - 3) 기타 상기 사유에 준하는 사항

## 12. 채용서류의 반환

- 입사지원시 온라인으로 제출한 지원서, 자소서 등은 반환 대상이 아님
- 제출하신 채용서류는 다음의 절차에 따라 반환 받으실 수 있습니다.
  - 대상자 : 2019년도 제 2차 대졸공채 4차전형(종합면접) 응시자
  - 반환 신청방법 : 「한전 채용 홈페이지 - 입사지원관리 - 채용서류 반환청구」에서 신청
  - 신청기간 및 발송 : 추후 공지사항을 통해 안내
- 지정 기간 내 반환 신청이 없는 경우, 개인정보보호법에 따라 채용서류 파기

## 13. 기타사항

- 1차 서류전형은 지원자가 입력한 내용만으로 합격자 사정을 하며, 각종 증빙서류는 3차 전형 합격자에 한하여 추후 접수하며, 전형에 영향을 미치지 않음 (증빙서류는 지원자격·가점 적용대상 여부 확인만을 위해 활용)
- 지원서 허위작성 또는 증빙서 위변조, 시험 부정행위 발생시 불합격 처리하고, 향후 5년간 우리 회사 입사지원을 제한할 수 있음
- 자의 또는 타의에 의한 부정청탁으로 인해 합격된 사실이 확인될 경우 당해 합격을 취소할 수 있으며, 향후 5년간 공공기관 채용시험 응시자격이 제한될 수 있음
- 자기소개서 작성 시 비속어 사용, 의미 없는 단어반복, 타인과 동일한 내용 등은 불합격 처리함

- 단계별 전형 결과 회사에서 정한 기준에 미달하는 경우 합격배수·선발예정인원보다 적은 인원을 선발할 수 있음
- 지원서 접수 시 입력착오 등으로 인한 불합격이나 손해에 대한 모든 책임은 지원자 본인에게 있음
- 전형시 본인의 수험표와 신분증(주민등록증, 여권, 운전면허증 한정)을 지참해야 하며 학생증 등 기타 신분증으로는 응시할 수 없음. 신분증을 분실한 경우 거주지 관할 주민센터에서 발급받은 '주민등록증 발급신청 확인서'를 제출 (수험표 출력은 각 전형 합격자에 한해 출력 가능)
- 4차전형 합격자의 신체검사·신원조사 부적격 판정시 또는 최종합격자 미입사시, 부정채용 등에 의해 합격되지 못한 피해자 구제시 예비합격자(4차전형 차순위자순)를 최종합격 처리할 수 있음 (예비합격자 명단은 4차전형 합격자 발표 시 별도 공지)

**14. 문 의 처** : 한전 채용홈페이지(<http://recruit.kepcoco.kr>) Q&A

## 국가직무능력표준(NCS) 기반 채용직무 설명자료

### □ 사무

근 무 처	본사 ✓	지역본부 ✓	지사 ✓	전력지사 ✓	기타 ✓
채용분야	대분류	02.경영·회계·사무			
	중분류	01.기획사무	02.총무인사	03.재무회계	04.생산품질관리
	소분류	01.경영기획	01.총무	01.재무	01.생산관리
		02.홍보광고	02.인사조직	02.회계	
		03.마케팅	03.일반사무		
	세분류	01.경영기획 02.경영평가	01.총무 02.자산관리 03.비상기획	01.예산 02.자금	01.구매조달
01.기업홍보		01.인사 02.노무관리	01.회계감사 02.세무		
02.고객서비스		02.사무행정			
직무수행 내 용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전략, 예산관리, 조직·정원관리, 평가관리, 홍보, 감사, 법무 관련 업무</li> <li>○ 인력관리, 교육훈련 등 인사 관련 업무</li> <li>○ 급여, 복리후생, 보안 및 소방 등 노무 관련 업무</li> <li>○ 전기사용신청 접수, 공급방안 검토, 고객서비스 활동</li> <li>○ 검침, 전기요금 조정, 수납, 미수금 관리 등 수금 관련 업무</li> <li>○ 수요관리(수요분석, 수요개발) 및 전력거래 업무</li> <li>○ 출납, 유가증권 관련 회계업무 및 국내외 차입금 관련 자금업무</li> <li>○ 재무제표 작성 등 결산업무, 국세 및 지방세 관련 세무업무</li> <li>○ 부동산 관리, 용지 관리 등 자산 관리</li> <li>○ 자재수급, 재고관리, 공급자 관리, 자재 시험관리 등 자재 업무</li> <li>○ 물가조사, 자재 구매, 공사 및 용역계약 등 계약 관련 업무</li> <li>○ 해외사업개발 및 운영 관련 업무(발전, 원자력, 신재생, 자원 등)</li> </ul>				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (경영·경제) 경영환경 분석, 경영평가 방법론, 경영계획 수립 관련 이론, 마케팅 및 HRD 관련 지식, 전력 산업 트렌드 및 신재생에너지 관련 기초 지식</li> <li>○ (회계) 기초 회계 원리, 계정관리에 관한 지식, 재산세·부가세·법인세·재무제표 등 세무 관련 기초 지식</li> <li>○ (행정) 문서 작성·관리·기안 규정에 관한 지식, 업무 규정에 관한 지식</li> <li>○ (법률) 규정의 해석에 필요한 법규 일반 지식, 채권관리 지식, 부동산 관련 법규, 소송 관련 법률</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 개념적·분석적 사고능력, 기획력, 고객 니즈 파악 및 대응 기술, 유관 부서 간 의견 조정 스킬, 설득 및 협상 기술, 프로세스 관리 능력, 커뮤니케이션을 위한 문서화 능력, 보고서 등 문서작성 및 관리 기법, 문서작성·통계처리·인터넷 검색 등을 위한 컴퓨터 활용 능력, 피벗·기본함수 등 통계 프로그램 활용 능력, 법규 이해·활용능력, 비즈니스 영문 레터 작성 및 비즈니스 영어 회화 구사 능력</li> </ul>				
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 세밀한 일처리 태도, 고객의 요청에 적극적으로 대응하려는 노력, 효율적 시간 관리, 정보 수집·관리 노력, 업무 네트워크 형성 노력, 문제 해결 및 환경 변화에 적극적으로 대처하려는 태도, 개선 및 혁신을 추구하는 태도, 공동의 목표를 위해 적극적으로 협조하려는 태도, 약관·지침을 준수하려는 의지, 청렴하고 공정한 업무 처리 태도</li> </ul>				
직업기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력				
필요자격	유효한 공인어학성적 700점(토익기준) 이상 성적 보유자 - 해외R, 해외사업 수행, 해외사업 실적분석, 해외사업소 안전·보건·환경업무, 전력산업 수출, 국제협력교류, 신사업 추진 등의 직무수행을 위한 최소한의 어학성적임				
참고	www.ncs.go.kr				

□ 전기

근 무 처	본사	지역본부	지사	전력지사	기타
	✓	✓	✓	✓	✓
채용분야	대분류	19.전기전자			
	중분류	01.전기			
	소분류	01.발전설비 설계 02.발전설비 운영	03.송배전설비	04.지능형전력망설비	07.전기공사
	세분류	02.화력발전 설비설계·운영 03.원자력발전 설비설계·운영	01.송변전배전 설비설계 02.송변전배전 설비운영	01.지능형전력망 설비	01.내선공사 02.외선공사 03.송변전·배전 설비공사감리
직무수행 내 용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전력설비 신증설, 운영, 개선, 운영자동화</li> <li>○ 전력계통 해석 및 안전성 유지</li> <li>○ 전력품질 및 안전관리</li> <li>○ 전력설비사고 조사, 보고 및 예방대책 수립</li> <li>○ 기술 및 연구개발 관련 업무</li> <li>○ 건설 관련 대관 업무 및 용지·환경업무</li> <li>○ 전력계통 접속방안, 송전요금 관련 업무</li> <li>○ 해외 화력·신재생발전사업·원자력사업 개발, 계약협상 및 체결</li> </ul>				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전력공학·회로이론·제어공학·전기자기학·전기기기공학·전기응용·재료공학 분야 지식</li> <li>○ 전기설비 기술기준 및 배선설비 기준에 관한 지식, 전기품질에 관한 지식, 전력설비 지중화 관련 법규에 관한 지식, 배전 기자재에 관한 지식, 코로나·낙뢰·미세전류 등을 포함한 기자재 고장 기본 원리에 관한 지식, 전력량계 원리에 관한 지식</li> <li>○ 배전 시공 및 공사 관리에 관한 지식, 공사 업무 처리 지침에 관한 지식, 굴착포장 등을 포함한 토목 공사에 대한 기초 지식, 대규모 프로젝트 관리 기법에 관한 지식, 감리업무에 관한 지식</li> <li>○ 신재생에너지 및 스마트그리드 개발 동향에 관한 지식, 분산형 전원 기술 기준에 관한 지식, 전기 안전 규범에 관한 지식</li> <li>○ 설계도면 해독지식, 전기회로도 설계지식, 전기설비 기술기준 등 관련 법규, 자동 제어 기본 이론에 관한 지식, 변압기·차단기 등 변전기기에 관한 지식, 전선·케이블·철탑·애자 등 송전설비에 대한 전기응용·재료공학 지식, 시퀀스 제어분야를 포함한 제어공학 지식, 로직 회로 해석 등을 포함한 회로이론 지식, 전력계통 해석·운영, 고장계산, 보호계전 방식 등을 포함한 전력공학 지식, 전기자기학·전기기기공학 지식</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 설득 및 협상 기술, 수리통계기법, 예산관리기법, 외국어 구사능력, 컴퓨터 활용능력, 문서 작성 및 관리 능력, 자료 검색 능력, 법규이해 활용능력, 초음파 진단 장비 등 측정기 사용 기술, 해외 미팅 안내·레터 회신·브리핑 등에 필요한 외국어 구사 능력, 법규 이해 및 활용 능력, 자동화 시스템 구축 및 운영 기술, 단위 기기별 조작 능력, 프로젝트 관리기법, 도면판독 기술, 계측기 사용능력, 계통해석 프로그램 운용능력, 위기대응능력 등</li> </ul>				
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 분석적·개념적 사고 태도, 세밀한 일처리 태도, 효율적 시간 관리, 원활한 커뮤니케이션 창출 의지, 정보 수집·관리 노력, 조직이해 태도, 현장지향적 태도, 즉각적 대응 노력, 안전 사항 준수 의지, 청렴하고 공정한 업무 처리 태도, 원만한 대인관계를 맺으려는 의지, 기기 운전 절차 준수 등</li> </ul>				
직업기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 기술능력				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 관련분야 전공자 또는 관련분야 산업기사이상 자격증 소지자 (붙임 2 참조)</li> <li>○ 유효한 공인어학성적 700점(토익기준) 이상 성적 보유자 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 해외 배전·송변전 사업개발 및 수행, 해외사업소 안전·보건·환경업무, 전력산업 수출, 국제 협력교류, 국제표준 인증관련 업무, 신사업 추진 등의 직무수행을 위한 최소한의 어학성적임</li> </ul> </li> </ul>				
관련자격 참고	전기(산업)기사, 전기공사(산업)기사, 전기기능장 등 www.ncs.go.kr				

## 지원가능학과 및 자격증

지원가능학과 (해당분야 전공자)

분 야	지 원 가 능 학 과
사 무	전공제한 없음
전 기	전기(공학), 전자·전기공학, 전기제어공학 및 <u>관련학과*</u> * 관련학과 : 전력기술 관련 학과목을 전체 이수학점의 30% 이상 이수

지원가능 자격증 (비전공자 응시자격 요건)

분 야	지 원 가 능 자 격 증
전 기	[기술사] 발송배전, 전기안전, 전기응용, 건축전기설비 [기능장] 전기 [기사] 전기, 전기공사 [산업기사] 전기, 전기공사

## □ 전기기술관련 학력 및 학과목 (전기 분야 지원 관련)

- 전기공학과(전기과 포함),                      ○ 전자-전기공학과
- 전기-전자공학과,                                ○ 전기제어공학과
- 공학군(부) 등은 전기기술관련 학과를 이수한 자 또는 전기기술분야 전공자
- 전문학사학위과정 이상으로서 전기기술관련 학과의 적용여부가 불분명한 때에는 협회 경력심사위원회가 정한 아래의 전기기술관련 학과목을 전체 이수학점의 30% 이상 이수한 경우 전기기술관련 학과로 인정할 수 있음

전기기술관련 학과목							
번호	과 목	번호	과 목	번호	과 목	번호	과 목
1	계측 및 선서(제어)공학(응용)	27	시스템시뮬레이션 및 실습	53	전기물성	79	전력전송 공학
2	고전압 공학	28	신재생분산전원	54	전기법규	80	전력전자
3	광전기공학	29	신재생에너지공학	55	전기설계	81	전력IT
4	교류(여자)기기	30	신재생에너지실습	56	전기설계(CAD) 실습	82	전자기(전기자기)학 공학
5	기초전기학	31	신재생에너지시스템설계	57	전기설비	83	전자장(이론)
6	기초 초전도 공학	32	신재생에너지회로설계	58	전기설비 공학	84	전자회로
7	기초백터 해석	33	스마트그리드공학	59	전기에너지기기	85	전철공학
8	기초회로설계	34	신호 및 시스템	60	전기에너지시스템	86	제어공학(시스템)
9	논리회로(실험,설계)	35	아날로그 시스템설계	61	전기에너지전송	87	제어론
10	대체 에너지공학	36	양자역학의 기초	62	전기응용	88	조명공학
11	디지털 공학(회로)실험	37	에너지(변환)공학	63	전기재료 및 소자	89	지능제어
12	디지털 논리회로	38	에너지관리 시스템	64	전기재료 및 제어실험	90	직류기기
13	디지털신호(영상)처리	39	임베디드시스템	65	전기철도	91	초고주파 공학
14	디지털제어공학	40	자동제어	66	전기화학	92	초전도공학
15	디지털회로 (멀티미디어)	41	자동화 설계	67	전기회로(망)이론(해석)	93	태양전지
16	레이저 공학	42	전기(기기) 제어	68	전기회로실험 (전기실험회로)	94	태양전지모듈
17	마이크로 컴퓨터 실험	43	전기(전력)기기실험	69	전동기(력)제어공학 및 응용	95	태양광발전설비
18	마이크로 프로세서(실습)	44	전기(제어)실험	70	전력(실험)	96	태양광발전시스템
19	반도체소자	45	전기공학 개론	71	전력계통(실험)	97	플라즈마공학
20	발변전 공학	46	전기공학설계 프로젝트	72	전력계통제어	98	현장실습
21	방전공학	47	전기공학실험	73	전력공학	99	환경전자 공학(EMC)
22	배전자동화	48	전기관련 졸업작품	74	전력발생(응용)	100	회로망합성 및 실험
23	산업전력 시스템	49	전기기계	75	전력변환기응용	101	회로이론
24	센서공학	50	전기기기	76	전력시스템 공학(운영)	102	Chaos공학
25	송배전 공학	51	전기기기(최적)설계	77	전력시스템 실험	103	PLC프로그래밍 (시퀀스)
26	수치해석 및 실습	52	전기(전자)기초 실험	78	전력시장 및 경제이론	104	Puzzy공학

## 외국어성적 환산기준

□ 영 어 : TOEIC, TOEIC-S, (New) TEPS, TEPS-S, OPIc 인정

(New) TEPS VS TOEIC												* New TEPS : '18. 5.12 이후 응시
TEPS	New TEPS	TOEIC	TEPS	New TEPS	TOEIC	TEPS	New TEPS	TOEIC	TEPS	New TEPS	TOEIC	
927~990	543~600	990	791~797	445~447	915	681~687	374~378	840	606~610	330~331	765	
919~926	537~542	985	782~790	438~444	910	675~680	371~373	835	602~605	328~329	760	
911~918	532~536	980	774~781	435~437	905	669~674	366~370	830	598~601	325~327	755	
902~910	527~531	975	766~773	430~434	900	663~668	362~365	825	594~597	322~324	750	
893~901	516~526	970	758~765	425~429	895	658~662	360~361	820	590~593	320~321	745	
884~892	511~515	965	751~757	419~424	890	652~657	356~359	815	585~589	317~319	740	
873~883	503~510	960	744~750	416~418	885	647~651	353~355	810	581~584	315~316	735	
863~872	497~502	955	737~743	409~415	880	642~646	351~352	805	577~580	312~314	730	
852~862	489~496	950	730~736	405~408	875	637~641	348~350	800	573~576	310~311	725	
842~851	484~488	945	723~729	400~404	870	632~636	344~347	795	569~572	308~309	720	
833~841	474~483	940	716~722	396~399	865	628~631	342~343	790	566~568	306~307	715	
824~832	469~473	935	708~715	391~395	860	623~627	340~341	785	562~565	304~305	710	
815~823	462~468	930	701~707	387~390	855	619~622	336~339	780	558~561	302~303	705	
806~814	456~461	925	695~700	383~386	850	615~618	334~335	775	555~557	300~301	700	
798~805	451~455	920	688~694	379~382	845	611~614	332~333	770				

TEPS-S VS TOEIC							
TEPS-S	TOEIC	TEPS-S	TOEIC	TEPS-S	TOEIC	TEPS-S	TOEIC
86~99	990	76	957.5	66	895	56	787
85	987.5	75	953.8	65	883.8	55	773.3
84	985	74	950	64	875	54	758.3
83	982.5	73	945	63	865	53	744
82	980	72	938.3	62	855	52	730
81	975	71	933.3	61	845	51	716.7
80	972.5	70	927.5	60	836.3	50	702
79	970	69	920	59	825.8		
78	966.7	68	913.3	58	813.6		
77	962.5	67	903.8	57	798.8		

<b>TOEIC-S</b>	200	190	180	170	160	150	140	130	120
<b>TOEIC</b>	990	982	958.9	936.7	907.3	871.3	831.3	773.5	703.5

<b>OPIc</b>	AL	IH	IM3	IM2
<b>TOEIC</b>	979.5	935.8	860.9	765.8

※ 청각장애(2·3급) 응시자 적용기준

구 분	시험구성	청각장애 응시자 환산적용	비 고
<b>TOEIC, JPT</b>	독해50% + 청해 50%	독해성적 × 200%	청해성적 제외
<b>TEPS</b>	독해60% + 청해 40%	독해성적 × 167%	청해성적 제외

□ **일본어** : JPT 성적 고유점수, OPIc 환산성적 적용

□ **중국어** : HSK, BCT, OPIc

- BCT : BCT(듣기/읽기) 성적 고유점수
- HSK

등급	① 등급점수범위	② 점수폭	③ 1000점 환산점수 범위
HSK 5급	180 ~ 194	3.43	701 ~ 749
	195 ~ 209	3.43	751 ~ 799
	210 ~ 300	1.09	801 ~ 899
HSK 6급	180 ~ 194	1.71	901 ~ 925
	195 ~ 209	1.71	926 ~ 950
	210 ~ 300	0.54	951 ~

※ 1,000점 환산점 = ③ 해당등급 1000점환산점수범위의 최저점 + { (응시자성적총점 - ① 해당HSK등급점수범위의 최저점) × ② 점수폭 }

○ OPIc : 환산성적 적용

□ **프랑스어**

- DELF : B2(750점), DALF : C1(850점), C2(950점)

□ **독일어**

- 독일어능력시험 : B2(750점), C1(850점), C2(950점)

□ **러시아어** : FLEX(듣기/읽기) 성적 고유점수, OPIc 환산성적 적용

□ **스페인어**

- FLEX(듣기/읽기) 성적 고유점수, OPIc 환산성적 적용
- DELE : B2(750점), C1(850점), C2(950점)

□ **아랍어** : FLEX(듣기/읽기) 성적 고유점수

## 신규채용자의 결격사유

(당사 인사관리규정 제11조)

1. 피성년후견인 또는 피한정후견인
  2. 파산(破産)선고를 받고 복권되지 아니한 자
  3. 금고(禁錮) 이상의 실형을 선고받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 지나지 아니한 자
  4. 금고(禁錮) 이상의 형을 선고받고 그 집행유예기간이 끝난 날로부터 2년이 지나지 아니한 자
  5. 금고(禁錮) 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예 기간 중에 있는 자
  6. 징계(懲戒)에 의하여 해임의 처분을 받은 때로부터 5년이 지나지 아니한 자
  7. 법원의 판결 또는 법률에 의하여 자격이 상실 또는 정지된 자
  8. 공무원 또는 공공기관의 운영에 관한 법률에서 정한 공공기관의 임직원으로 재직 중 직무와 관련하여 형법 제355조(횡령, 배임) 및 제356조(업무상의 횡령과 배임)에 규정된 죄를 범한 자로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 자
  9. 병역법 제76조에서 정한 병역의무 불이행자
  10. 입사제출서류에 허위사실이 발견된 자
  11. 신체검사 결과 불합격으로 판정된 자
  12. 「부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률」 제 82조에 따른 비위면직자 등의 취업제한적용을 받는 자
  13. 공공기관에 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 날로부터 5년이 지나지 아니한 자
  14. 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제2조에 규정된 죄를 범한 자로서 100만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 3년이 지나지 아니한 자
  15. 미성년자에 대하여 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 죄를 저질러 파면·해임되거나 형 또는 치료감호를 선고받아 그 형 또는 치료감호가 확정된 자(집행유예를 선고받은 후 그 집행유예기간이 경과한 자를 포함한다)
- 가. 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제2조에 따른 성폭력 범죄
- 나. 「아동·청소년의 성보호에 관한 법률」 제2조제2호에 따른 아동·청소년대상 성범죄

## 자격증 보유 가점표

**계열공통 자격가점<sup>6)</sup>**

분 야	배점	종 류
한국사	5점	한국사능력검정시험 3급 이상
국어능력	5점	국어능력인증 3급, KBS한국어능력 3+급, 한국실용글쓰기 준2급 이상
IT분야	5점	정보처리기사, 정보처리산업기사, 사무자동화산업기사, 컴퓨터활용능력 1급 <sup>7)</sup>
외국어	5점	토익스피킹 7등급, OPIc IH등급, FLEX(말하기) 1C 등급 이상

※ 국어능력 분야의 경우 '17. 8.30 이후(한국실용글쓰기는 '14. 8.30 이후) 응시하고 접수마감일 ('19. 7.16)까지 발표한 성적만 인정

**계열별 자격가점<sup>8)</sup>**

○ 전 기

배 점	종 류
10점	[기 사] 전기, 전기공사 [기 능 장] 전기
8점	[기 사] 전자, 품질경영, 산업안전, 소방설비(전기) [기 능 장] 전자기기
5점	[산업기사] 전기, 전기공사
3점	[산업기사] 전자, 품질경영, 산업안전, 소방설비(전기)

6) 동일분야 내 중복 자격증이 있을 경우 1개만 인정 [예시] 토익스피킹 7등급, OPIc IH등급 ⇒ 5점

7) 컴퓨터활용능력1급은 대한상공회의소 자격증만 인정

8) 최대 2개까지 인정 (단, 동일종류 자격증은 상위등급 자격증만 인정)

[예시] 전기 : 전기기사, 전기산업기사 ⇒ 10점 (전기기사만 인정)

## 자기소개서 작성 양식

- ① 한국전력공사의 4가지 인재상(통섭형 인재, 기업가형 인재, 가치창조형 인재, 도전적 인재) 중 본인과 가장 부합된다고 생각하는 인재상을 두 가지 선택하여 그렇게 생각하는 이유를 본인의 교육, 경험, 경력사항 등 구체적인 사례를 들어 기술하여 주십시오.

(띄어쓰기 포함 100~800자로 작성)

☞ **개인 식별정보 절대 노출 금지**  
(성명, 수험번호, 성별, 출신지역, 출신학교, 이전직장명, 가족관계 등)

- ② 한국전력공사에 지원하게 된 동기, 희망 직무를 선택한 이유 그리고 입사 후 어떤 업무를 하고 싶은지를 본인의 교육, 경험, 경력사항 등과 연계하여 구체적으로 기술하여 주십시오.

(띄어쓰기 포함 100~600자로 작성)

☞ **개인 식별정보 절대 노출 금지**  
(성명, 수험번호, 성별, 출신지역, 출신학교, 이전직장명, 가족관계 등)

- ③ 최근 한국전력공사 또는 한국전력공사의 사업과 관련된 주요 이슈에 대해 한 가지를 언급하고 그것에 대한 본인의 견해(문제의 원인, 개선방안 등 포함)를 기술하여 주십시오.

(띄어쓰기 포함 100~600자로 작성)

☞ **개인 식별정보 절대 노출 금지**  
(성명, 수험번호, 성별, 출신지역, 출신학교, 이전직장명, 가족관계 등)