

2018년도 하반기 경력사원 모집요강

1. 모집분야 및 인원

3직급/선임

구분	채용분야	채용인원
3직급	정보보안	1
	토목설계	1
	CM(사업관리)	1
	소계	3
선임 (연구원, 전문원)	방사선 차폐해석	1
	임베디드 시스템개발	1
	기계해석/평가	1
	Code 해석	1
	소계	4
합계		7

※ 경력직 세부수행업무 “별첨” 참조

일반경력직

채용수준	채용분야	채용인원
G4등급(4직급)	기계(원전해체 방사선 업무대행업)	1
	건축	2

2. 지원자격 및 우대사항

지원자격

○ 공통사항

구분	주요내용
연령	○ 제한 없음
병역	○ 입사일('18.12.26 예정) 기준 병역필 또는 면제자로 해외여행에 결격사유가 없는 자
기타	○ 우리회사 인사규정 제9조의 결격사유가 없는 자(8.기타사항 참조)

○ 3직급

채용분야	전공	경력 및 우대사항
정보보안	정보보안 전산 컴퓨터 정보통신 산업공학	<p><경력 및 자격 사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 정보보안분야(전공참조) 학사학위 및 관련 자격증 취득 후 정보보안 관련업무 경력 7년 이상인 자 ※ 자격증 [기술사] 컴퓨터시스템응용, 정보통신, 정보관리 [기 사] 정보처리, 정보보안, 전자계산기, 정보통신, 전자계산기조직응용 [기 타] OCP,CCNA,CCNP,OCJP,CISA,CISSP,SAP BC, CCIE, <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 정보보안 관련분야 석·박사 학위 보유자 ◦ 국내·외 해킹대회 등 정보보안 분야 경진대회 입상자 ◦ 관련분야 기술사 소지자 ◦ 공공기관 정보보안 업무 실무경력자
토목설계	토목공학	<p><경력 및 자격 사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 토목분야 학사학위 및 관련 기사 이상 자격증 취득 후 신재생 에너지분야(풍력, 태양광) 토목설계경력 7년 이상자 ※ 자격증 : 토목기사, 토목구조기술사 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 기술사 자격소지자(토목구조기술사) 우대 ◦ 해외 프로젝트 수행 경험자 우대
CM(사업관리)	기계공학	<p><경력 및 자격 사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 기계분야 학사학위 및 관련 기사 이상 자격증 취득 후 플랜트발전 EPC 프로젝트 시공관리 경력 7년 이상자 ※ 자격증 : 일반기계기사, 건설기계기사, 기계설계기사, 산업기계설비기술사 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 기술사 자격증 소지자 우대(산업기계설비)

○ 선임

채용분야	전공	경력 및 우대사항
방사선 차폐해석	원자력 공학	<p><경력사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 원자력(핵) 공학 및 관련 학과(양자시스템공학, 에너지 시스템공학-원자력전공) 학사학위 취득 후 관련업무 경력 5년 이상인 자 <ul style="list-style-type: none"> - 석사학위 소지자는 관련분야 업무경력 3년 이상 - 박사학위 소지자는 관련분야 업무경력 2년 이상 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ MCNP(Monte Carlo N-Particle transport) 코드 사용 필수(차폐해석) ◦ 방사성폐기물 처리시설 및 오염도 평가 공정개발 유경험자 ◦ 사용후 핵연료 운반용기 사용검사 차폐해석 유경험자 ◦ 차폐체 설계 및 차폐해석 엔지니어링 업무 또는 이에 준하는 업무 경험자 ◦ 방사선취급감독자 면허(SRI) 소지자
임베디드 시스템개발	공학계열	<p><경력사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 관련학과 학사학위 취득 후 관련업무 경력 5년 이상인 자 <ul style="list-style-type: none"> - 석사학위 소지자는 관련분야 업무경력 3년 이상 - 박사학위 소지자는 관련분야 업무경력 2년 이상 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ DSP등 펌웨어 설계 유경험자 ◦ 전력변환장치의 HILS 사용 시스템 구현 유경험자 ◦ 자료구조, RTOS(운영체제)의 이해 ◦ 임베디드 하드웨어 설계 유경험자
기계 해석/평가	기계공학	<p><경력사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 기계공학석사학위 취득 후 원전안전성 평가 경력 3년 이상인 자 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 파괴역학 박사학위 소지자 ◦ 기계관련 기술사 자격 보유자 <ul style="list-style-type: none"> - 기계, 건설기계, 산업기계설비, 금속재료, 항공기관 기술사
Code 해석	기계공학	<p><경력사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 기계공학석사학위 취득 후 기계분야 관련업무 경력 3년 이상인 자 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 원자력분야 박사학위 소지자 ◦ 원전 안전성 코드해석 유경험자 ◦ 기계관련 기술사 자격 보유자 <ul style="list-style-type: none"> - 기계, 건설기계, 산업기계설비, 금속재료, 항공기관 기술사

○ 일반경력직

분야	경력 및 우대사항
기계 (원전해체 방사선 업무대행업)	<p><경력사항></p> <ul style="list-style-type: none"> 원자력, 방사선학 학사학위 취득 및 SRI 면허 취득 후 방사선안전관리자 선임경력 3년 이상 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> 방사성폐기물 처리 등 업무대행관련 경력자 비과과분야 등 방사선안전관리 경력자 ※ 방사선안전관리자 선임 경력 증빙 서류 필수 제출
건축	<p><경력사항></p> <ul style="list-style-type: none"> 건축관련분야 학사 학위 취득 및 기사이상 자격증 취득 후 실무 경력 3년 이상 ※ 자격증 : 건축기사, 건축구조기술사, 건축시공기술사 <p><우대사항></p> <ul style="list-style-type: none"> 해당분야 기술사 자격 소지자

- 주1) 경력사항은 증빙자료(경력증명서 등)를 통해 확인이 가능해야 함
 2) 모든 경력은 학위 취득 및 자격증 조건이 모두 충족한 이후 경력만 인정

□ 우대사항

○ 어학 우수자 가점

영어말하기(OPIc /TOEIC Speaking/IELTS)	우대사항
AL(Advanced Low) / 8등급(190~200)/ IELTS Overall Band 6.0 이상	서류전형시 3점 가점
IH(Intermediate High) / 7등급(160~180)/ IELTS Overall Band 5.5 이상	서류전형시 2점 가점
IM(Intermediate Mid) / 6등급(130~150)/ IELTS Overall Band 5.0 이상	서류전형시 1점 가점

※ '16.12월 이후 응시하고, 입사지원서 접수마감일('18.10.05)까지 발표한 국내정기시험 성적만 인정

○ 사회형평적 인재

구분	대상	우대사항
보훈대상자	○ 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 제 29조의 규정에 의한 취업보호대상자	○ 각 단계별 가점부여 - 만점의 5%~10%
장애인	○ 장애인고용촉진 및 직업재활법 제2조 제1호의 규정에 의한 장애인 중 발전소현장 정비업무 수행이 가능한 자(청각, 간질장애 제외)	○ 각 단계별 가점부여 - 만점의 10%

3. 채용조건

- 입사예정일 : '18. 12. 26(수)
- 보수 및 처우 : 3직급/선임, G4등급(일반경력직)
- 경력환산 기준
 - 3직급/선임 : 수습기간(3개월) 종료 후 「응시자격을 초과하는 경력」에 대해서 내부기준에 의거하여 7년 한도 연봉가산
 - 일반경력직(G4등급) : 수습기간(3개월) 종료 후 응시자격 3년 포함 최대 10년 까지 인정

4. 채용전형별 절차

3직급/선임

구 분	1차 전형 (서류전형)	2차 전형 (역량면접, 관리자적성검사 등)
내 용	서류심사	관리자적성검사, 개별면접, PT면접, 신체검사 ⇒ 신원조사
대 상	지원자 전원	1차 전형 합격자
합격인원	5배수	합격예정인원

※ PT면접 : 직무수행 관련 보유역량 및 직무적합성 등 자유 주제 발표(5~10분, 프레젠테이션 자료(PPT, PPTX파일) 사전 제출) 후 질의응답

일반경력직(G4등급)

1) 기계(원전해체 방사선 업무대행업)

구 분	1차 전형 (서류심사)	2차 전형 (역량면접 등)
내 용	서류심사	개별면접, 토론면접, 신체검사, 인성검사 ⇒ 신원조사
대 상	지원자 전원	1차 전형 합격자
합격인원	5배수	합격예정인원

2) 건축

구 분	1차 전형 (서류심사)	2차 전형 (필기시험)	3차 전형 (역량면접)
내 용	서류심사	적성 및 전공	개별면접, 토론면접, 신체검사, 인성검사 ⇒ 신원조사
대 상	지원자 전원	1차 전형 합격자	2차 전형 합격자
합격인원	10배수	5배수	합격예정인원

○ 직무능력평가 전형 전공과목

구 분		과 목	세부 분야
건축	전공	▷ 건축공학	▷ 건축계획, 건축시공, 건축구조, 건축설비, 건축법규
	NCS	의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 기술능력, 수리능력	

5. 채용절차 및 일정(채용일정은 회사 사정에 의해 일부변경 가능)

□ 3직급/선임

채용절차		일 정	대 상 자	비 고
채용광고		'18.09.21(금)~10.05(금)	응시자 전원	홈페이지 참조 www.kps.co.kr
입사지원서 접수		'18.10.01(월) 14:00 ~ 10.05(금) 17:00	응시자 전원	* <u>마감시간 : 17:00</u>
1차전형	서류전형	'18.10.08(월)~10.17(수)	응시자 전원	○ 합격자발표 '18.10.19 17:00 예정
2차전형	관리자적성검사	'18.11.4(일)	서류합격자	○ 장소 및 시간 추후공고
	역량면접 등	'18.11.13(화)	서류합격자	○ 장소 및 시간 추후공고
최종합격자발표		'18.12.13(목) 17:00	-	○ 입사일: '18.12.26예정

□ 일반경력직(G4)

채용절차		일 정	대 상 자	비 고
채용광고		'18.09.21(금)~10.05(금)	응시자 전원	홈페이지 참조 www.kps.co.kr
입사지원서 접수		'18.10.01(월) 14:00 ~ 10.05(금) 17:00	응시자 전원	* <u>마감시간 : 17:00</u>
1차 전형	서류심사	'18.10.08(월)~10.17(수)	응시자 전원	○ 합격자발표 '18.10.19 17:00 예정
2차 전형	필기시험 (건축만 해당)	'18.10.27(토)	1차 전형 합격자	○ 장소 추후 공고 ○ 합격자발표 '18.11.02 예정
3차 전형	역량면접 인성검사 등	'18.11.20(화)~11.22(목)	2차전형 합격자	○ 장소 및 시간 추후공고
최종합격자발표		'18.12.21(금) 17:00	-	○ 입사일: '18.12.26예정

주) 원서접수 마감시간(17:00)까지 접수완료한 지원자만 지원 자격 부여

6. 서류전형 합격자 제출사항

□ 프레젠테이션 면접자료(3직급/선임에 한함)

○ 직무 및 역량관련 자유 PPT / 5~10분 분량, 11/7까지 이메일 제출

※ 본인 확인을 위한 추가사항 입력 안내

- 목 적 : 필기시험 및 역량면접 등 본인 확인용
- 대 상 : 서류심사 합격자
- 입력사항 : 주민등록상 생년월일, 본인 증명사진
- 입력방법 : 채용홈페이지 서류심사 합격자발표 화면에서 입력
- 입력기간 : 서류심사 합격자 발표시점 ~ 추후 공고
- 상기 기한까지 입력한 지원자를 대상으로 면접 및 필기시험 대상자 확정 예정이며 미입력시 응시가 제한될 수 있음

7. 블라인드 채용 안내

- 입사지원서 상 사진등록란, 학교명, 전공, 주소, 생년월일 기재란 없음
- E-mail기재시 학교명, 특정단체명이 드러나는 메일 주소 기재 금지
- 지원서(자기소개서포함)작성 시 개인인적사항(출신학교, 가족관계 등)관련내용 기재 금지
- 입사지원서에 기재한 성명, 연락처(휴대전화, 이메일 등), 생년월일 등은 면접전형시 블라인드 처리됩니다.

8. 기타사항

- ▶ 입사지원서 기재착오, 누락 등으로 인한 불이익에 대한 모든 책임은 지원자 본인에게 있습니다
- ▶ 예비합격자 및 이의신청제도를 운영하고 있으며, 자세한 사항은 채용홈페이지에서 별도로 안내할 예정입니다.
- ▶ 지원서 허위작성(제출서류와 대조 및 관계기관 사실여부 조회), 증빙서류 위변조 및 인사청탁 등 부정행위로 인한 합격된 사실이 확인될 경우 합격 및 입사를 취소하고, 당사 입사시험 지원제한과 관계기관에 고발 등의 제재가 가해질 수 있으며, 향후 5년간 공공기관 채용시험 응시자격을 제한할 수 있습니다.

<공공기관 채용비리 후속조치 개선방안 반영>

□ 부정합격자 제재 기준 및 절차

- (본인 기소시) 채용비리 직접가담자에 해당, 즉시 퇴출 추진
- (관련자 기소시) 채용비리 관련 임직원·청탁자가 기소될 경우, 공소장에 명시된 부정합격자는 일정절차를 거쳐 퇴출
- 관련자 기소시 부정합격자 퇴출 절차
 - ① 관련자 기소시 직위해제 등 업무배제 → ② 내·외부 감사기관 재조사 →
 - ③ 징계인사위원회 의결을 거쳐 퇴출

- ▶ 서류전형은 지원자가 입력한 내용만으로 사정을 하며, 각종 증빙서류는 면접전형시 제출합니다. 제출서류는 채용절차공정화에관한법률 제11조에 따라 최종합격자를 제외하고 반환받을 수 있습니다.
- ▶ 외국국적자는 면접전형시 해당국가 신원조회 기관에서 발급한 신원조회서를 제출해야 합니다. (아포스티유 확인 필수)
- ▶ 지원자는 최종학교 졸업 등을 입증할 수 있는 증명서를 제출해야 합니다.
 - 최종학교 졸업(졸업예정, 재학)증명서
- ▶ 필기시험, 면접시험시 본인의 수험표와 신분증(주민등록증, 기간만료전 여권 또는 운전면허증)을 함께 지참하여야 하며, 미지참시 응시 불가합니다.
- ▶ 입사지원서 작성시 연락가능한 전화번호, 휴대폰, e-mail주소를 기재하고, 해당 연락처는 전형단계별 합격자 통보시 활용되며, 연락불능으로 인한 불이익은 본인 책임입니다.
- ▶ 지원자격을 갖춘 재학생의 응시를 별도로 제한하지 않으나 입사일까지 입사하지 않을 경우 입사포기로 간주하며, 졸업 후 입사 등의 조치는 불가합니다.

따라서 학업을 이유로 입사가 불가능한 경우에는 지원을 지양하여 주시기 바랍니다.
- ▶ 다음 각 호의 채용결격사유에 해당하는 경우에는 응시할 수 없으며, 합격 발표 이후에도 합격을 취소할 수 있습니다.

<p>※ 인사규정 제9조 채용결격사유</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 피성년후견인 또는 피한정후견인 2. 파산자로서 복권되지 아니한 자 3. 금고이상의 형을 받고 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 경과되지 아니한 자 4. 금고이상의 형을 받고 집행유예기간이 만료된 후 2년이 경과되지 아니한 자 5. 금고이상의 형의 선고유예를 받고 그 유예기간 중에 있는 자 6. 징계에 의해 해임처분을 받은 후 5년이 경과되지 아니한 자 7. 법원의 판결 또는 법률에 의해 자격이 상실되거나 정지된 자 8. 병역법 제76조에서 정한 병역의무 불이행자 9. 제8조의 규정에 따른 채용구비 서류에 허위사실이 발견된 자 10. 신체검사결과 불합격으로 판정된 자 11. 『부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률』 제82조에 따른 비위면직자 등의 취업제한 적용을 받은 날로부터 5년이 경과하지 아니한 자 12. 공무원 또는 「공공기관의 운영에 관한 법률」에서 정한 공공기관에서 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용 취소 처분을 받은 때로부터 5년이 경과하지 아니한 자 13. 재직기간 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 경과하지 아니한 자 14. 기타 채용기준상 부적격으로 판정된 자

- ▶ 회사 안내는 한전KPS(주) 홈페이지(www.kps.co.kr)를 참고하시기 바랍니다.

(별첨)

경력사원 수행예정 직무

분야	수행 예정직무	
3 직 급	정보보안	<ul style="list-style-type: none"> ▶정보보호 시스템 기획 및 구축, 국제표준 정보보안경영시스템(ISO27001) 인증관리 ▶정보시스템 취약점 점검 및 개선조치, 정보보안 컴플라이언스 및 이슈 대응
	토목설계	<ul style="list-style-type: none"> ▶지반조사, 입지분석 및 검토 ▶인허가 수행, 기본 및 상세설계 ▶토목공사 시공 지원 ▶부지계획(안) 수립 ▶공사비 산출 및 내역서 작성 ▶사업 및 기술제안서 작성
	CM (사업관리)	<ul style="list-style-type: none"> ▶입찰제안서 및 견적서 작성 ▶Heat&Mass Balance 설계 ▶기자재 구매사양서 작성, 사업타당성 검증 등 기술영업 업무
선 입	방사선 차폐해석	<ul style="list-style-type: none"> ▶원전해체 사업 시 방사성 폐기물 처리 관련 엔지니어링 업무 수행 ▶사용 후 핵연료 운반용기 사용검사 용역 수행 시 방사선 차폐해석 업무 ▶방사성폐기물 처리 제염 기술 및 공정 개발 업무 ▶방사성폐기물 처리 오염도 및 처분 적합성 평가 등 업무 수행 ▶해체 및 폐기물시설 운영 기반기술 확보를 위한 기술개발 업무
	임베디드 시스템개발	<ul style="list-style-type: none"> ▶전력변환장치의 제어 알고리즘 구현을 위한 HILS 구현 설계 수행 ▶임베디드 SW 및 HW 개발, PMS, EMS 관련 SW 개발 ▶인증 및 관련 규정 코드 분석 ▶전력변환장치 실험 및 인증, 업무 현장 지원
	기계해석 /평가	<ul style="list-style-type: none"> ▶원전 주요기기 해석/평가 엔지니어링 수행 ▶신규/특화 사업 엔지니어링 기술지원 ▶원전종합서비스센터 사업부서 분야별 해석/평가 수행
	Code해석	<ul style="list-style-type: none"> ▶해외사업 수행 전 코드 동등성 평가 및 분석을 통한 사업적정성, 미보유 기술, 자격 적정성 등 평가 ▶원전종합서비스센터 사업분야별 코드 해석 기술지원 ▶원전 경상사업소 규제기관 수검 코드 해석 기술지원
G4	건축	<ul style="list-style-type: none"> ▶본사 및 사업소 건설공사 소요발생에 대한 검토 및 건축계획 수립 ▶건설공사/설계용역/건설사업관리용역 발주 및 관리업무 ▶본사 및 사업소 건축물 유지·관리업무
	기계(원전 해체방사선 업무대행)	<ul style="list-style-type: none"> ▶업무대행 업무별 직무 수행 ▶방사성물질 폐기 및 관리 계획 수립/수행 ▶방사성폐기물 처리 작업관리 ▶방사선안전관리 직무 수행