

【NCS기반 채용 직무 설명자료】

국민연금공단				
채용 분야	기술직			
분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	14. 건설	01. 건설공사관리	03. 건설시공후관리	01. 유지관리
		03. 건축	03. 건축설비설계·시공	4. 건축설비유지관리
19. 전기전자	01. 전기	06 전기설비설계·감리	02. 전기설비감리	
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 기술능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 직업윤리			
건축설비 시설물 관리 운영	능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시설물 관리 운영을 위한 종합계획 수립 및 행정업무 수행 ○ 건축설비 유지관리 관련 장비·자재·보수공사 관리 ○ 에너지 관리 및 안전환경 관리 ○ 보수보강 시공관리 및 성능관리 시행 ○ 시설물 보수보강 후 이력정보 관리 및 개선사항 피드백 		
	직무수행내용	○ 종합적인 완공 시설물 전반에 대한 운전, 점검, 진단을 통하여 최상의 성능과 효율을 관리함으로써 에너지 절감과 설비수명을 연장시키고 안전과 환경관리 관련 사고 예방을 위한 업무 수행		
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축, 건축기계설비 관련 법규 및 기준에 대한 지식 ○ 시설물의 안전관리 관련 법규 및 지침에 대한 지식 ○ 건축물, 시설물 유지관리 관련 기초 지식 및 행정절차에 대한 이해 ○ 급수설비 및 기계설비 계통에 대한 기초 지식 ○ 국내품질기준(KS, RS 등) 및 국외품질기준(ISO, ASTM 등)에 대한 지식 		
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제작도면 및 기자재 제작 시방서 검토기술 ○ 현장 지형도 및 환경 분석 능력 ○ 설계도서 및 준공도서 해석 능력 ○ 건축공사 흐름 분석 및 공사비 내역서 분석 능력 ○ 시설물 점검일지 작성 능력 		
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 안전하고 경제적인 유지관리 방안 마련을 위한 노력 ○ 기술적 위험에 적극적으로 대비하려는 태도 ○ 문제점 분석 및 대안 마련을 위한 종합적 사고 ○ 도면 및 규격서를 세밀하게 검토하는 자세 		
전기 시설물 관리 운영	능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 감리업무 수행계획 수립 및 행정업무 수행 ○ 전기설비감리 시공·품질·공정·안전 관리 ○ 전기설비 설계감리 ○ 시설물 보수보강 후 이력정보 관리 및 개선사항 피드백 		
	직무수행내용	○ 자가용 전기설비 공사에 대하여 설계도서, 그 밖의 관련 서류의 내용대로 시공되는지 여부를 확인하고, 품질관리·공사관리 및 안전관리 등에 대한 기술 지도를 수행하며, 시간이 경과됨에 따라 요구되는 시설물 성능향상 및 보수에 필요한 업무를 수행함		

	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기설계 관련 기초 지식 및 해당공사 관련 법규에 대한 지식 ○ 시설물의 안전관리 관련 법규 및 지침에 대한 지식 ○ 자가용전기설비 공사에 대한 전반적인 지식 ○ 공사내역서, 시공도면 및 예정공정표에 대한 이해 ○ 건축물, 시설물 유지관리 관련 기초 지식 및 행정절차에 대한 이해 ○ 국내품질기준(KS, RS 등) 및 국외품질기준(ISO, ASTM 등)에 대한 지식
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제작도면 및 기자재 제작 시방서 검토기술 ○ 건축공사 흐름 분석 및 공사비 내역서 분석 능력 ○ 품질계획서 및 안전관리계획서 검토 능력 ○ 전기설비 관련 시설물의 기능시험 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 안전사항 준수 노력 ○ 기술적 위험에 적극적으로 대비하려는 태도 ○ 도면 및 규격서를 세밀하게 검토하는 자세 ○ 신속하고 정확한 판정
참고사항	<ul style="list-style-type: none"> • www.ncs.go.kr 	