

« NCS기반 채용 직무기술서 : 기술기능직(기술) 기계(3급) »

채용분야	보험사업 기술기능직(기술) 기계분야			
분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	14.건설	03.건축	03.건축설비설계·시공	02.건축설비시공 04.건축설비유지관리
	23.환경·에너지·안전	06.산업안전	01.산업안전관리	03.건설안전관리
공단주요사업	근로자의 업무상 재해에 대한 보상과 보험시설의 설치·운영, 근로자 복지증진을 위한 사업 수행 등으로 사회적 위험으로부터 일하는 사람의 삶을 보호			
전형방법	서류심사 → 인성검사 → 면접시험 → 정규직 임용			
지원요건	다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자 • 기술직 공무원으로 건축설비 분야 6급직에 재직한 자 또는 동 분야 7급직에 5년 이상 재직한 자 • 공공기관의 건축설비 분야에서 차장(팀장) 직급으로 재직한 자 • 전문대학의 건축설비 분야 조교수로 2년 이상 재직한 자 • 건축설비 분야의 석사학위 취득 후 3년 이상 또는 4년제 대학졸업 후 8년 이상 동 분야에 재직한 자 • 「국가기술자격법」에 따른 '건축' 분야 건축설비기사 또는 '기계' 분야 공조냉동기계기사 이상 자격 취득 후 관련분야 15년 이상 경력자로 '안전관리'분야 건설안전기사 또는 산업안전기사 이상 자격 소지자 * '건축'분야 또는 '기계'분야 자격 소지자이면서 '안전'분야 자격도 소지하여야 함 * 관련분야 경력사항은 건축설비 분야 관련 경력에 한함 * 경력기간은 '건축'분야 또는 '기계'분야 자격 취득 이후 경력에 한함			
직업기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 기술능력, 직업윤리			
필요자격	○ 건축설비분야(시공, 설계, 감리분야) 경력 보유자			
직무요건				
건축설비시공	직무수행내용	건축물의 실내 환경과 기능을 향상시키기 위해서 설치하는 급수, 오배수, 냉방, 난방, 환기, 공기조화, 자동제어 등 건축설비를 시공하는 직무로서 이를 위해 설계도서 검토, 시공계획 수립, 자재검토, 관련법규 검토, 장비설치공사, 설비배관공사, 설비덕트공사, 특수설비		

		공사, 원가관리, 시운전 준공검사, 운전교육 이수인계를 하는 업무
	능력단위	01. 설계도서검토 02. 시공계획수립 03. 자재검토 04. 관련법규검토 05. 장비설치공사 06. 설비배관공사 07. 설비덕트공사 08. 특수설비공사 09. 원가관리 10. 시운전과 준공검사 11. 운전교육과 이수인계
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축물의 기반시설에 대한 지식 ○ 관련법규에 대한 지식 ○ 기계설비시스템에 대한 지식, 건축설비의 종합적인 이해 ○ 업무절차 및 단계별 일정에 대한 이해 ○ 설계도면 해독, 시방서 이해지식 ○ 공사 원가계산, 분석 지식 ○ 계약내역, 과업설명서 등 계약문서에 대한 이해
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건물용도에 따른 설비도입 종류 이해능력 및 기술적 평가능력, 기존건물의 유사용도 설비설계 평가기술 ○ 관련 법규 적용 능력 및 위법성 판단능력, 인허가 시 관공서 담당자와의 기술적 협의능력, 건축분야와의 업무협의능력 ○ 기계설비시스템의 분석 및 적용 능력, 내진설계, 소음, 진동저감, 보온의 적용능력 ○ 기계설비와 상호 관련되는 제반 분야 설계도면의 종합적 검토 능력 ○ 공사기간, 공사비의 적정성 검토 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 설계 등을 면밀히 분석하는 태도 ○ 업무규정 및 기술기준 준수 ○ 유사공정의 시공 경험을 참조하려는 태도 등
건축설비 유지관리	직무수행내용	설비운영종합계획 수립, 설비 유지 및 에너지 관리, 설비 장비관리, 설비 자재관리, 설비 안전환경관리, 설비 보수공사 등 관리를 하는 업무
	능력단위	01.설비운영종합계획 02.건축설비 유지관리 에너지관리 03.설비유지관리 04.건축설비 유지관리 장비관리 05.건축설비 유지관리 자재관리 06.건축설비 유지관리 안전환경관리 07.건축설비 유지관리 보수공사관리
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건설현장의 안전보건관리규정과 기준, 수칙에 대한 지식 ○ 계약 등의 법률적 지식 ○ 안전시설물의 설치 기준과 설치 방식
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건설현장 안전시설물 설치와 확인 능력 ○ 작업공중, 위험분석 기법과 위험성평가 능력 ○ 재해발생 원인 분석 및 대책 수립 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 타부서와의 협력적 태도 ○ 정확하고 법 기준에 맞도록 설치하는 치밀함
건설안전관리	직무수행내용	건설재해 분석을 통하여 건설물의 시공 관리상의 위험성을 도출하고 건설재해방지에 대한 기반기술을 이해함으로써, 공종별 안전대책에

	적용 · 관리하여 안전하고 쾌적한 작업환경을 조성하는 업무
능력단위	01.건설 안전관리 계획 수립 04.건설관련 안전보건 교육 05.건설현장 안전시설 관리 06.건설현장 안전점검 09.건설현장 안전활동 모니터링 14.건설현장 정보·소통관리 15.건설현장 위험물질 관리 16.건설공사 전기작업 안전관리 20.건설현장 유해·위험요인관리 21.떨어짐·맞음·무너짐 예방 22.비계·거푸집 가시설 위험방지 23.건설현장 협력업체안전보건관리 24.건설현장 비상대응 활동 25.건설공사 위험성 평가·관리
필요지식	○ 산업안전보건법령에 대한 지식 ○ 안전보건교육 기준에 대한 지식 ○ 위험성 감소 대책의 수립·실행계획·일정 등 관리
필요기술	○ 산업안전보건 관련 정보 검색 기술 ○ 안전보건교육 자료 개발 및 강의 능력 ○ 건설안전보건관련 문서의 분류, 활용 능력 ○ 안전보건정보 사전조사 능력
직무수행태도	○ 안전시설물 설치에 대한 필요성과 설치 방식 등을 적용하는 능력 ○ 분석적·논리적 사고 ○ 위험성 감소를 위한 타당성 분석 노력
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → 학습모듈검색

« NCS기반 채용 직무기술서 : 기술기능직(기술) 기계(5급) »

채용분야	보험사업 기술기능직(기술) 기계분야			
분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	14.건설	03.건축	03.건축설비설계·시공	02.건축설비시공 04.건축설비유지관리
	23.환경·에너지·안전	06.산업안전	01.산업안전관리	03.건설안전관리
공단주요사업	근로자의 업무상 재해에 대한 보상과 보험시설의 설치·운영, 근로자 복지증진을 위한 사업 수행 등으로 사회적 위험으로부터 일하는 사람의 삶을 보호			
전형방법	서류심사 → 인성검사 → 면접시험 → 시보선발 → 정규직 임용			
지원요건	<p>다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자</p> <ul style="list-style-type: none"> · 기술직 공무원으로 건축설비 분야 8급직에 재직한 자 또는 동 분야 9급직에 3년 이상 재직한 자 · 공공기관의 건축설비 분야에서 대리 직급으로 재직한 자 · 「국가기술자격법」에 따른 '건축' 분야 건축설비기사 또는 '기계'분야 공조냉동기계기사 이상 자격 취득 후 관련분야 2년 이상 경력자로 '안전관리'분야 건설안전기사 또는 산업안전기사 이상 자격 소지자 · 「국가기술자격법」에 따른 '건축' 분야 건축설비산업기사 또는 '기계'분야 공조냉동기계산업기사 이상 자격 취득 후 관련분야 3년 이상 경력자로 '안전관리'분야 건설안전산업기사 또는 산업안전산업기사 이상 자격 소지자 <ul style="list-style-type: none"> * '건축'분야 또는 '기계'분야 자격 소지자이면서 '안전'분야 자격도 소지하여야 함 * 관련분야 경력사항은 건축설비 분야 관련 경력에 한함 * 경력기간은 '건축'분야 또는 '기계'분야 자격 취득 이후 경력에 한함 			
직업기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 기술능력, 직업윤리			
필요자격	○ 건축설비분야(시공, 설계, 감리분야) 경력 보유자			
직무요건				
건축설비시공	직무수행내용	건축물의 실내 환경과 기능을 향상시키기 위해서 설치하는 급수, 오배수, 냉방, 난방, 환기, 공기조화, 자동제어 등 건축설비를 시공하는 직무로서 이를 위해 설계도서 검토, 시공계획 수립, 자재검토, 관련법규 검토, 장비설치공사, 설비배관공사, 설비덕트공사, 특수설비공사, 원가관리, 시운전 준공검사, 운전교육 인수인계를 하는 업무		

	능력단위	01. 설계도서검토 02. 시공계획수립 03. 자재검토 04. 관련법규검토 05. 장비설치공사 06. 설비배관공사 07. 설비덕트공사 08. 특수설비공사 09. 원가관리 10. 시운전과 준공검사 11. 운전교육과 인수인계
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축물의 기반시설에 대한 지식 ○ 관련법규에 대한 지식 ○ 기계설비시스템에 대한 지식, 건축설비의 종합적인 이해 ○ 업무절차 및 단계별 일정에 대한 이해 ○ 설계도면 해독, 시방서 이해지식 ○ 공사 원가계산, 분석 지식 ○ 계약내역, 과업설명서 등 계약문서에 대한 이해
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건물용도에 따른 설비도입 종류 이해능력 및 기술적 평가능력, 기존건물의 유사용도 설비설계 평가기술 ○ 관련 법규 적용 능력 및 위법성 판단능력, 인허가 시 관공서 담당자와의 기술적 협의능력, 건축분야와의 업무협의능력 ○ 기계설비시스템의 분석 및 적용 능력, 내진설계, 소음, 진동저감, 보온의 적용능력 ○ 기계설비와 상호 관련되는 제반 분야 설계도면의 종합적 검토 능력 ○ 공사기간, 공사비의 적정성 검토 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 설계 등을 면밀히 분석하는 태도 ○ 업무규정 및 기술기준 준수 ○ 유사공정의 시공 경험을 참조하려는 태도 등
건축설비 유지관리	직무수행내용	설비운영종합계획 수립, 설비 유지 및 에너지 관리, 설비 장비관리, 설비 자재관리, 설비 안전환경관리, 설비 보수공사 등 관리를 하는 업무
	능력단위	01.설비운영종합계획 02.건축설비 유지관리 에너지관리 03.설비유지관리 04.건축설비 유지관리 장비관리 05.건축설비 유지관리 자재관리 06.건축설비 유지관리 안전환경관리 07.건축설비 유지관리 보수공사관리
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건설현장의 안전보건관리규정과 기준, 수칙에 대한 지식 ○ 계약 등의 법률적 지식 ○ 안전시설물의 설치 기준과 설치 방식
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건설현장 안전시설물 설치와 확인 능력 ○ 작업공증, 위험분석 기법과 위험성평가 능력 ○ 재해발생 원인 분석 및 대책 수립 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 타부서와의 협력적 태도 ○ 정확하고 법 기준에 맞도록 설치하는 치밀함
건설안전관리	직무수행내용	건설재해 분석을 통하여 건설물의 시공 관리상의 위험성을 도출하고 건설재해방지에 대한 기반기술을 이해함으로써, 공종별 안전대책에 적용·관리하여 안전하고 쾌적한 작업환경을 조성하는 업무
	능력단위	01.건설 안전관리 계획 수립 04.건설관련 안전보건 교육

		<p>05.건설현장 안전시설 관리 06.건설현장 안전점검 09.건설현장 안전활동 모니터링 14.건설현장 정보·소통관리 15.건설현장 위험물질 관리 16.건설공사 전기작업 안전관리 20.건설현장 유해·위험요인관리 21.떨어짐·맞음·무너짐 예방 22.비계·거푸집 가시설 위험방지 23.건설현장 협력업체안전보건관리 24.건설현장 비상대응 활동 25.건설공사 위험성 평가·관리</p>
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전보건법령에 대한 지식 ○ 안전보건교육 기준에 대한 지식 ○ 위험성 감소 대책의 수립·실행계획·일정 등 관리
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전보건 관련 정보 검색 기술 ○ 안전보건교육 자료 개발 및 강의 능력 ○ 건설안전보건관련 문서의 분류, 활용 능력 ○ 안전보건정보 사전조사 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 안전시설물 설치에 대한 필요성과 설치 방식 등을 적용하는 능력 ○ 분석적·논리적 사고 ○ 위험성 감소를 위한 타당성 분석 노력
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → 학습모듈검색	

« NCS기반 채용 직무기술서 : 기술기능직(기술) 소방(5급) »

채용분야	보험사업 기술기능직(기술) 소방분야			
분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01.법률·경찰·소방 ·교도·국방	02.소방방재	01.소방	01.소방시설설계·감리 02.소방시설공사
	23.환경·에너지·안전	06.산업안전	01.산업안전관리	03.건설안전관리
공단주요사업	근로자의 업무상 재해에 대한 보상과 보험시설의 설치·운영, 근로자 복지증진을 위한 사업 수행 등으로 사회적 위험으로부터 일하는 사람의 삶을 보호			
전형방법	서류심사 → 인성검사 → 면접시험 → 시보선발 → 정규직 임용			
지원요건	<p>다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자</p> <ul style="list-style-type: none"> · 기술직 공무원으로 소방설비 분야 8급직에 재직한 자 또는 동 분야 9급직에 3년 이상 재직한 자 · 공공기관의 소방설비 분야에서 대리 직급으로 재직한 자 · 「국가기술자격법」에 따른 '안전관리' 분야 소방설비기사(기계,전기) 이상 자격 취득 후 관련분야 2년 이상 경력자로 건설안전기사 또는 산업안전기사 이상 자격 소지자 · 「국가기술자격법」에 따른 '안전관리' 분야 소방설비산업기사(기계,전기) 이상 자격 취득 후 관련분야 3년 이상 경력자로 건설안전산업기사 또는 산업안전산업기사 이상 자격 소지자 <p>* 소방설비(기계)와 소방설비(전기) 모두 소지하여야 함 * 관련분야 경력사항은 소방설비 분야 관련 경력에 한함 * 경력기간은 소방설비(기계)와 소방설비(전기) 자격 모두를 취득한 이후의 경력으로 산정</p>			
직업기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 기술능력, 직업윤리			
필요자격	○ 소방설비분야(시공, 설계, 감리분야) 경력 보유자			
직무요건				
소방시설설계·감리	직무수행내용	소방대상물에 적합한 소방시설을 설계하고 시공을 감리하여 인명 안전과 재산손실을 최소화하는 업무		
	능력단위	01.기본설계 02.종합방재계획 수립 03.성능위주 설계 04.사전재난영향성 평가 05.수계소화설비 실시설계 06.경보설비 실시설계 07.제연설비 실시설계 08.소화활동설비와 피난설비 실시설계 09.소방전기설비 실시설계 10.설계감리		

		11.설계 계획 준비·수립 12.가스계 물분무등소화설비 실시설계 13.수계 물분무등소화설비 실시설계 14.공사감리 수행계획 수립· 행정처리 15.공사감리 수행·감리결과보고
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방 및 건축설비 관련 법령지식의 이해 ○ 설계부터 시공·준공까지 공사시행 전반에 대한 지식 ○ 설계도면 및 설계도서, 기술지침 이해 ○ 시설물 안전점검에 관한 규칙 등 법령 지식
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기본 구상을 구체화 할 수 있는 개념 설정 능력 ○ 소방 CAD 운용 기술 및 도면, 설계도서 등 검토 능력 ○ 시공 및 품질관리, 원가 분석 기술 ○ 시공성·안정성 검토 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전체 업무의 흐름을 이해하려는 태도 ○ 법령 및 관련계획 내용을 정확하고 면밀하게 파악하는 태도 ○ 객관적·합리적 자료 분석 태도
소방시설공사	직무수행내용	소화설비, 경보설비, 피난설비, 소화용수설비, 소화활동설비 등의 각 설비별 설계도서를 파악하고, 관계법규 및 국가화재안전기술을 준수하여 장비 및 기구, 배관, 배선 등을 설치하는 업무
	능력단위	01.시공계획 수립 02.시공관리 03.수계소화설비 시공 04.가스계소화설비 시공 05.경보설비 시공 06.소방용 전원설비 시공 06.소방용 전원설비 시공 07.피난·소화용수설비 시공 08.소화활동설비 시공 09.제연설비 시공 10.성능평가 시행
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방시설 공사 및 설치·유지관리 관련 법률 지식 ○ 공사일정관리 및 설계도서 검토 관련 제반 지식 ○ 공사관리 성과 분석의 이해
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방설비별 공정조정 및 타 공종과의 조정 능력 ○ 공정표에 따른 현장 확인 및 평가 능력 ○ 법령에 의한 형식승인 및 성능인증 대상 품목 확인 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유사 공사 경험 및 관련 기록을 토대로한 정밀성 ○ 타공정 협의를 위한 우호적·협조적 태도 ○ 적극적 의사소통을 위한 열린 태도
건설안전관리	직무수행내용	건설재해 분석을 통하여 건설물의 시공 관리상의 위험성을 도출하고 건설재해방지에 대한 기반기술을 이해함으로써, 공종별 안전대책에 적용·관리하여 안전하고 쾌적한 작업환경을 조성하는 업무
	능력단위	01.건설 안전관리 계획 수립 04.건설관련 안전보건 교육 05.건설현장 안전시설 관리 06.건설현장 안전점검 09.건설현장 안전활동 모니터링 14.건설현장 정보·소통관리 15.건설현장 위험물질 관리 16.건설공사 전기작업 안전관리 20.건설현장 유해·위험요인관리 21.떨어짐·맞음·무너짐 예방 22.비계·거푸집 가시설 위험방지 23.건설현장 협력업체안전보건관리 24.건설현장 비상대응 활동 25.건설공사 위험성 평가·관리

	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전보건법령에 대한 지식 ○ 안전보건교육 기준에 대한 지식 ○ 위험성 감소 대책의 수립·실행계획·일정 등 관리
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전보건 관련 정보 검색 기술 ○ 안전보건교육 자료 개발 및 강의 능력 ○ 건설안전보건관련 문서의 분류, 활용 능력 ○ 안전보건정보 사전조사 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 안전시설물 설치에 대한 필요성과 설치 방식 등을 적용하는 능력 ○ 분석적·논리적 사고 ○ 위험성 감소를 위한 타당성 분석 노력
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → 학습모듈검색 	

« NCS기반 채용 직무기술서 : 기술기능직(기술) 안전(5급) »

채용분야	보험사업 기술기능직(기술) 안전분야			
분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	23.환경·에너지·안전	06.산업안전	01. 산업안전관리 02. 산업보건관리	00. 공통직무 01. 산업보건관리 02. 근로자작업환경관리
공단주요사업	근로자의 업무상 재해에 대한 보상과 보험시설의 설치·운영, 근로자 복지증진을 위한 사업 수행 등으로 사회적 위험으로부터 일하는 사람의 삶을 보호			
전형방법	서류심사 → 인성검사 → 면접시험 → 시보선발 → 정규직 임용			
지원요건	다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자 • 기술직 공무원으로 안전관리 분야 8급직에 재직한 자 또는 동 분야 9급직에 3년 이상 재직한 자 • 공공기관의 안전관리 분야에서 대리 직급으로 재직한 자 • 「국가기술자격법」에 따른 '안전관리' 분야 산업안전기사 이상 자격 취득 후 관련분야 2년 이상 경력자 • 「국가기술자격법」에 따른 '안전관리' 분야 산업안전산업기사 이상 자격 취득 후 관련분야 3년 이상 경력자 * 관련분야 경력사항은 산업안전 분야 관련 경력에 한함 * 경력사항은 안전관리 분야 자격 취득 이후 경력에 한함			
직업기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 기술능력, 직업윤리			
필요자격	○ 산업안전관련 전문지식 및 직무관련 경력 보유자			
직무요건				
공통직무	직무수행내용	전 산업에서 발생할 수 있는 재해를 방지하기 위하여 전반적인 사업장 안전관리를 수행하고 발생한 재해에 대한 원인분석을 통해 안전한 작업환경을 조성		
	능력단위	01.산업안전관리 계획수립 02.산업안전 위험성평가 03.사업장안전 점검 04.산업안전교육 05.협력업체 산업안전관리 07. 산업안전문서관리 08.산업안전 보호장비관리		
	필요지식	○ 산업안전보건 관련 법령 ○ 중대재해처벌법 ○ 사업장별 안전관리 대상 및 안전관리 방법 ○ 안전점검 관련 법령에 대한 이해 ○ 작업 공정도 및 사업장 위험성평가 지침 ○ KOSHA Guide 등 기술 및 시스템 기술기준		

	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전관리계획서 작성 능력 ○ 유해위험작업 발생에 대한 선정 능력 ○ 작업공정에 맞는 장비사용에 대한 위험요소 인지능력 ○ 공정흐름에 따른 위험요소 인지 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 법령 및 관련계획 내용을 정확하고 면밀하게 파악하는 태도 ○ 작업에 대한 세밀하고 객관적인 관찰 태도 ○ 현장의 안전사항 준수노력 ○ 안전기준 준수 의지
산업보건관리	직무수행내용	근로자들의 육체적, 정신적, 사회적 건강을 유지·증진 시키며 작업 조건으로 인한 질병을 예방하고 건강에 유해한 작업환경을 개선하며 근로자를 생리적, 심리적으로 적합한 작업환경에 배치
	능력단위	01.보건관리계획수립평가 02.산업보건관리체제확립 05.산업보건 위험성평가 06.작업환경관리 10.사업장건강증진 11.사업장산업보건교육 13.보건관련 문서관리
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전보건법 및 산업안전보건기준에 관한 규칙 ○ 사업장 위험성평가에 관한 지침 ○ 유해위험요인 선정방법에 대한 지식 ○ 작업환경측정 및 근로자 건강진단 실시규정
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건강검진, 작업환경측정 관련 자료 분석능력 ○ 사업장 특성분석 능력 ○ 근로자, 현장관리자와의 의사소통 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보건수준에 대해 객관적으로 평가하려는 태도 ○ 현장조사 시 주의깊은 관찰태도 ○ 현장의 안전사항 준수
근로자작업환경 관리	직무수행내용	근로자 건강에 영향을 줄 수 있는 유해위험요인을 예측, 인지, 측정, 평가하여 쾌적한 작업환경조성을 위한 관리대책 마련
	능력단위	01.유해요인조사 02.작업환경측정 05.유해요인관리 06.근골격계 질환 예방관리 07.사무실 공기질관리 08.석면관리 09.작업환경측정평가개선
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업안전보건기준에 관한 규칙 ○ 작업환경측정과 개인노출평가 방법 ○ 온열, 소음, 진동 노출관리 저감 지식 ○ 작업공정에 대한 지식 ○ 유해요인 관리에 대한 지식
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유해요인노출 특성 파악 능력 ○ 법정 유해인자 선별능력 ○ 작업분석 능력
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원활한 의사소통을 위한 의지 ○ 안전사항 준수 ○ 작업공정에 대한 주의깊은 관찰 ○ 대상공정 파악을 위한 분석적 사고
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → 학습모듈검색	