

한국식품연구원 '21년도 제2차 정규직 직원 채용 공고



한국식품연구원은 과학기술정보통신부 산하 정부출연연구기관으로서 창조적 식품과학기술 연구를 통하여 국가산업발전과 국민의 건강한 삶의 질 향상에 기여할 창의적이고 도전적인 인재를 모집합니다.

1. 모집분야 및 모집인원

직 종	모집분야 / 세부직무	전공분야	학 력	인 원	비 고
연구직	식품과학기술 - 식품화학	√ 식품화학/가공/공학 · 식품 첨가물(보존료, 향료, 조미료 등) 소재 개발 연구 · 맞춤형 가정간편식 개발 연구	석사 이상	2	직무기술서 참조
	식품연구데이터 - 식품연구데이터 관리 및 분석	√ 생물정보학, 컴퓨터학, 통계학, 데이터과학, 문헌정보학 관련분야 · 식품연구 데이터 표준화, 가공·정제·분석 및 응용기술 개발 · 데이터기반 R&D 방법론 개발		1	
기술직	산업안전 - 산업보건관리	√ 무관 · (산업보건관리) 산업보건 관리체계 확립 및 산업재해관리 · (근로자 작업환경관리) 유해요인 조사 및 관리, 작업환경측정 및 평가·개선	무관	1	

2. 지원자격

구 분	주요내용
공통	- 연구원 「인사규정」 제11조(결격사유)에 해당하지 않는 자 - 병역의무 대상자는 군필 또는 면제자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자 - 국가연구개발사업 참여 제한이 없는 자
연구직	- 아래의 논문 요건을 충족하는 박사 또는 석사 학위 취득자 - 박사(최근 3년간 관련 SCI(E) 논문 2편 이상(주저자 및 교신저자)) - 석사(최근 3년간 관련 SCI(E) 논문 1편 이상(주저자 및 교신저자))
기술직	- 아래의 요건을 모두 충족하는 자 - 산업안전보건법 시행령 제21조에 따른 자격(산업위생관리 산업기사 이상, 간호사, 인간공학 기사, 산업보건지도사 등) 중 1개 이상 자격 취득 - 보건관리자 경력 3년 이상
기타 우대사항	- 관계법 및 원내 규정에 의거 국가보훈대상자, 장애인, 여성과학기술인, 지역인재(전북지역 대학 또는 고등학교 졸업자) 증빙 제출 시 우대 (연구직-식품연구데이터) 식품 또는 컴퓨터사이언스 전공자로 AI 유경험자

구 분	주요내용
지원자격 관련 유의사항	▪ (학위 기준일) '21년 2월 ▪ (논문 기준일) 본 채용공고 접수 마감일로부터 3년 이내 ▪ (경력 기준일) 본 채용공고 접수 마감일까지의 경력 ▪ (증빙 제출 철저) 원서접수 시 관련증빙을 미제출할 경우, 지원자격 및 우대사항 불인정 ▪ 공고 하단의 '기타 유의사항' 필독

3. 근무조건 및 근무지

구분	주요내용
근무조건	▪ 근무형태 : 합격자는 6개월간의 수습기간 및 평가를 거쳐 정규직으로 임용 (수습기간 동안의 처우는 정규직과 동일함) ▪ 보수는 개인경력에 비례하여 산정-공공기관 경영정보공개시스템 알리오(www.alio.go.kr) 참조
근무지	▪ 전라북도 완주군 이서면 농생명로 245 (전북혁신도시)
근무시기	▪ 2021년 6월(예정) ※ 근무시기는 연구원 사정에 따라 변경될 수 있음

4. 전형절차, 배점, 합격기준

직종	전형구분					
	1단계		2단계		3단계	
	심사종류 (총 배점)	합격기준	심사종류 (총 배점)	합격기준	심사종류 (총 배점)	합격기준
연구직	• 서류심사 (100점)	• 60점 이상 • 선발예정 인원의 10 배수 이내 고득점 순 ※ 서류전형 합격자에 한해 인성검사 실시 (참고용)	• 전공분야 적합성 및 향후 연구계획 발표(100점)	• 60점 이상 • 선발예정 인원의 3 배수 이내 고득점 순	• 심층면접 (100점)	• 80점 이상 고득점 순
기술직			• 모집분야 실적 및 향후 업무수행계획 발표(100점)			
※ 단계별 세부내용은 한국식품연구원 「채용지침」 참조(공공기관 경영공시 홈페이지 www.alio.go.kr 참조)						

5. 세부 전형절차

전형	구분	주요내용	비고
1단계	연구직	▪ 서류심사 - 모집분야와 전공 적합성 및 연구논문, 연구실적, 자기소개서 등	▪ 인성검사 미 응시 시, 2단계 전형 응시 불가
	기술직	▪ 서류심사 - 모집분야 적합성 및 자기소개서 등	
2단계	연구직	▪ 전공분야 적합성 및 향후 연구계획 발표심사(10분 이내)	▪ 사전 제출 ▪ 현장 실시
	기술직	▪ 모집분야 실적 및 향후 업무수행계획 발표심사(10분 이내)	
3단계	공통	▪ 개별 심층면접심사(30분 이내)	▪ 현장 실시
※ 해외거주 응시자에 대하여 2·3단계 비대면 전형 가능(단계별 합격자에 한하여 별도 안내)			
※ 동 채용 전형과 관련하여, 해외거주자의 국내 입국에 대한 항공료 미지급			

6. 전형일정

구분	전형일자	합격자 발표	비고
공고 및 원서접수기간 [출연(연) 공동채용]	2021.3.9.(화), 14:00 ~ 3.24.(수), 18:00까지		- 온라인 채용시스템 접수
1단계 전형	- 서류심사 : 2021.3.25.(목) ~ 4.8.(목) - 인성검사 : 2021.4.10.(토) ~ 4.13.(화)	2021.4.9.(금)	- 인성검사 ID/PW 개별 통보
2단계 전형	- 연구직(식품화학) 발표 심사 : 2021.4.14.(수) - 장소 : 한국식품연구원 대회의실 - 연구직(식품연구데이터관리 및 분석), 기술직 발표 심사 : 2021.4.15.(목) - 장소 : 한국식품연구원 대회의실	2021.4.16.(금)	(발표자료 업로드) - 2021.4.13.(화) 11:00까지
3단계 전형	- 연구직(식품화학) 심층면접 심사 : 2021.4.21.(수) - 장소 : 한국식품연구원 대회의실 - 연구직(식품연구데이터관리 및 분석), 기술직 심층면접 심사 : 2021.4.22.(목) - 장소 : 한국식품연구원 대회의실	2021.4.23.(금)	
기타	- 신원 및 결격사유 조회, 신체검사 : 2021.4.26.(월) ~ 5.14.(금) - 최종합격자 발표	2021.5.17.(월)	
※ 상기 일정은 '한국시간' 기준이며, 해당 일정 및 시험 장소는 연구원 사정에 의하여 변경될 수 있음			

7. 제출서류

[응시접수단계] ※ 해당자에 한하여 지원서에 첨부파일 업로드(PDF)

직종	주요내용	
공통	- 취업지원대상자 증명서(「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제29조에 따른 취업지원대상자) - 장애인(등록) 자격 증명(「장애인복지법」 제32조에 따른 등록 장애인) - 전북지역 대학교, 고등학교 졸업증명서(「혁신도시 조성 및 발전에 관한 특별법」 제29조의2 및 연구원 내부규정에 따른 전북지역 소재 대학교(고등학교) 졸업자)	
분야별	연구직 (식품화학)	- 교육 및 학위사항 증명서 각 1부(직무와 관련 있는 대학 이상의 성적 및 학위 증명서) (석·박사학위 논문) 학위논문 표지, 목차, 요약(Abstract) (연구실적) 논문 첫 장(논문제목, 저자명(본인), 학술지명, Vol, No 확인가능 페이지), 지식재산권(특허 등록, 출원증 사본)
	연구직 (식품연구데이터관리 및 분석)	- 교육 및 학위사항 증명서 각 1부(직무와 관련 있는 대학 이상의 성적 및 학위 증명서) (석·박사학위 논문) 학위논문 표지, 목차, 요약(Abstract) (연구실적) 논문 첫 장(논문제목, 저자명(본인), 학술지명, Vol, No 확인가능 페이지), 지식재산권(특허 등록, 출원증 사본) - 해당분야 경력증명서 1부 또는 관련자격증 사본 1부 ※ 수행업무, 소속부서 등 필수 기재(모집분야 관련성 증명이 어려울 경우 불인정)
	기술직 (산업보건관리)	- 지원자격 관련 자격증 및 경력(재직)증명서 사본 각 1부 ※ 수행업무, 소속부서 등 필수 기재(모집분야 관련성 증명이 어려울 경우 불인정)
※ 연구실적 목록 작성 시 아래의 검색사이트를 활용하여 SCI(E)여부를 구분하여 작성 http://www.thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jlsearch.cgi?PC=K ※ 상기 분야별 증빙에는 지원자를 식별가능한 개인정보 일체에 대하여 블라인드 처리 후 업로드 요망 (블라인드 채용 요건 미준수 시, 불이익을 받을 수 있음) ※ 관련 법령 및 채용분야와 상이한 각종 증빙은 불인정		

[3단계 및 최종합격 후 제출] ※ 원본제출

직종	주요내용
필수 제출	[개인별 원본서류로 준비하여 제출] 1. 기본증명서(상세) 2통(주민등록번호 뒷자리가 표시된 것) 2. 채용신체검사서 1통(공무원용 채용신체검사서로 발급)
	[연구원 소정양식 제출] 개인작성 1. 신원진술서 2부(소정양식) 2. 보안서약서 1부(소정양식) 3. 반명함판 사진 2장
해당자 제출	[개인별 원본서류로 준비하여 제출] 1. 대학·대학원 졸업증명서, 학위증명서 및 성적증명서 각 1부 - 100점 만점 환산점수가 기재된 성적증명서 제출 - 편입자는 편입 전·후 증명서 각 1부 제출 - 외국 박사학위자는 한국연구재단의 박사학위신고필증 사본 첨부 2. 취업지원대상자 증명서(「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제29조에 따른 취업지원대상자) 1부 3. 해당분야 경력증명서(수행업무, 소속부서 등 기재) 1부 또는 자격증 사본 1부 - 경력증명서를 제출한 경우, 4대보험 가입확인서 추가 제출(건강보험자격득실확인서 등 제출 경력 전체 기간에 대한 증빙) 4. 병적증명서 1통 5. 자격증 등 관련서류
※ 신원조회를 위하여 합격 후 기본증명서(주민번호 뒷자리 기재) 및 신원진술서는 원본으로 즉시 송부	

8. 기타 유의사항

- 모집분야별 중복접수 불가
- 블라인드 채용 관련하여 입사지원서 및 제출서류에 지원자의 인적사항(성별, 연령, 종교, 가족 등)이 노출되지 않도록 반드시 주의하여 작성해주시기 바랍니다.

【 블라인드 처리 가이드라인 】

1. 논문(학위논문 초록 포함) 실적의 블라인드 처리

가. (블라인드 처리) 저자 소속 등 인적사항

o 지원자 본인뿐만 아니라 모든 저자의 소속, e-mail(출신학교 노출 가능)에 대해 블라인드 처리

※ 교신저자 등 별도로 소속, 연락처가 기재된 것은 모두 블라인드 처리

o 저널에 따라 페이지 상/하단에 저자정보(인적사항, 성명)이 나타나 있는 부분은 모두 블라인드 처리

나. (블라인드 처리) 사사문구(Acknowledgements)

다. (블라인드 처리) 학위논문 초록 내 학교 워터마크(watermark)

라. (블라인드 처리) 심사자, 지도교수 성명

마. (블라인드 처리) 첨부파일 명칭은 게재논문(1), 게재논문(2)과 같이 변경

바. (블라인드 미처리) 저널명, 논문명 및 주요 Article info(게재권호, ISSN 등)

2. 특허 실적의 블라인드 처리 가이드

가. (블라인드 처리) 특허권자, 발명자 인적사항

o 지원자 본인뿐만 아니라 모든 공동발명자 주소, 소속(출신학교 노출 가능)에 대해 블라인드 처리

나. (블라인드 처리) 사사문구(Acknowledgements)

다. (블라인드 처리) 첨부파일 명칭은 특허(1), 특허(2)과 같이 변경

라. (블라인드 미처리) 특허번호, 등록일자 및 발명의 명칭 등 특허 기본정보

3. 기타 참고사항

가. 학술대회 등 연구산출물 및 자격증: 논문, 특허에 관한 블라인드 처리 가이드를 동일하게 적용

나. 응시지원서 제출 시 함께 첨부하는 서류 중 법령에 따른 가점에 해당하는 경우 블라인드 미처리 대상

- 취업지원대상자 증명서
- 장애인(등록) 자격 증빙
- 전북지역 대학교, 고등학교 졸업증명서

※ "3. 나항 서류"는 인사부서에서만 내용을 열람하며, 심사위원에게 비공개

- 지원서 기재 내용의 착오 또는 누락으로 인하여 발생한 귀책사유는 본인에게 있으며, 합격자 발표 후 증빙서류 제출과정을 통하여 허위사실 기재 및 허위 증빙서 제출 시 합격취소 및 향후 연구원 채용시험 응시자격이 제한됨
- * **외국어로 된 관련 증빙서류는 본인이 날인한 국문 번역본을 첨부 바람**
- * 증빙 미첨부시 기재된 내용은 불인정
- 우편, 전자우편으로는 응시원서를 접수받지 않으며, 인터넷 접수마감일엔 지원자 폭주로 인하여 접수가 불가할 수 있으므로 참고 바람
- * 원서접수 시 우대사항 관련 증빙을 제출할 경우 서류는 **반드시 스캔**하여 첨부하시기 바라며 해당사항 입력 후 **증빙서류 미제출** 또는 **사진촬영하여 첨부**한 경우는 인정하지 않음
- 채용 시험에 있어서 부정한 행위를 한 사람 또는 부정하게 합격한 사람(본인 또는 본인과 밀접한 관계가 있는 타인이 채용에 관한 부당한 청탁 등의 부정 행위를 한 경우, 해당 부정행위로 인해 채용에 합격한 사람 포함)은 해당 시험을 정지 또는 무효로 하고, 그 처분이 있는 날로부터 5년간 지원 자격을 제한함
- 전형일정 및 내용은 연구원 사정에 따라 일부 변경될 수 있으며, 변경 시 연구원 홈페이지를 통하여 안내함
- 채용분야에 적격자가 없을 경우 선발하지 않을 수도 있으며 합격자 중 입사포기자 및 결원이 발생하는 경우 우선순위에 의거, 추가합격자를 선정할 수 있음
- 최종 불합격자 및 입사 포기자는 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조에 따라, 제출한 서류의 반환을 청구할 수 있으며, 청구기간 및 방법 등은 해당 요청 시 별도 안내(온라인 지원서 및 첨부파일 등 전자서류·자발적 제출 서류 등은 반환청구 비대상)
- 채용관련 비위 또는 부정행위에 대하여 최종합격자 발표일로부터 14일간 채용사이트 게시판을 통해 이의신청을 할 수 있음
- * (예외사항) 동 채용과 무관, 이의제기와 관계없는 제도에 대한 사항 등, 타인의 개인정보에 대한 문의, 타 법령에 저촉되는 사항, 전형결과·평가기준 등과 같은 단순질의 및 피드백
- 기타 채용 문의사항은 인력개발실로 문의 : (☎ 063-219-9212, E-mail: insa@kfri.re.kr)

2021. 3. 9.
한국식품연구원장

□ NCS기반 채용 직무기술서

1-1. 연구직(식품과학기술): 식품화학

채용분야 (채용직종)	연구	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	식품화학
연구원 주요사업	▪ 식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발, 전통 식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발, 정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁, 중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 주요 임무 분야의 전문인력 양성 및 관련 기술정책 수립 지원			
핵심업무	▪ 식품 첨가물(보존료, 향료, 조미료 등) 소재 개발 연구 ▪ 맞춤형 가정간편식 개발 연구			
직무내용	▪ 합성첨가물 대체 소재 발굴 및 분리/정제/분석 ▪ 천연첨가물 소재의 유효성 평가, 제형 개발 등 적용기술 연구 ▪ 가공식품의 품질개선 및 이화학적 특성 평가 ▪ 가공식품의 생산공정 최적화 및 제품 다각화 연구			
전형방법	▪ 1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상		
	전공	식품화학/가공/공학		
필요지식	▪ 식품소재의 물리, 이화학적 특성 및 품질변화 제어기술 관련 지식 ▪ 단위공정 제어 관련 식품(가)공학, 품질관리학 등 전문지식 ▪ 식품의 가공/저장/보존/물성/분석 등 관련 지식			
필요기술	▪ 클린라벨 식품의 저장성 연장 및 기호도 증진 기술 ▪ 유효성분의 분리/정제/분석 및 유효성 평가, 제형 등 천연물의 소재화 기술 ▪ 식품별 특성에 따른 가공기술 및 단위 공정 설계/제어 기술 ▪ 식품의 이화학적 특성 평가 및 품질관리 기술			
직무태도	▪ 창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세와 프로젝트 목표를 명확히 파악하여 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화하며 유연한 사고와 소통을 통하여 밝은 연구 환경을 조성하고 연구원 업무규정을 철저히 준수			
필요자격	▪ 박사: 최근 3년간 관련 SCI(E) 논문 2편이상(주저자 및 교신저자) ▪ 석사: 최근 3년간 관련 SCI(E) 논문 1편이상(주저자 및 교신저자)			
직업기초 능력	▪ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리			
참고사이트	▪ www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

1-2. 연구직(식품연구데이터): 식품연구데이터 관리 및 분석

채용분야 (채용직종)	연구	분류 체계	모집분야	식품연구데이터
			세부모집분야	식품연구데이터 관리 및 분석
연구원 주요사업	▪ 식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발, 전통 식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발, 정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁, 중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 주요 임무 분야의 전문인력 양성 및 관련 기술정책 수립 지원			
핵심업무	▪ 식품연구 데이터 표준화, 가공·정제·분석 및 응용기술 개발 ▪ 데이터기반 R&D 방법론 개발			
직무내용	▪ 연구분야별 연구데이터 수집 프로토콜 개발 및 표준화 ▪ 데이터 관리시스템 구축 및 운영 ▪ 인공지능 기술을 활용한 데이터 중심 식품 R&D 방법론 개발 ▪ 데이터 융합 분석도구 및 시각화 도구 개발			
전형방법	▪ 1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상		
	전공	생물정보학, 컴퓨터학, 통계학, 데이터과학, 문헌정보학 관련분야		
필요지식	▪ 데이터 관리시스템 구축 관련지식 ▪ 데이터 관리 관련지식 (데이터 전처리, 큐레이팅 및 저장기술) ▪ 데이터 분석 관련지식 (기계학습 및 인공지능) ▪ 식품분야 연구의 이해와 연구데이터 관련지식			
필요기술	▪ 식품연구데이터 관리 및 분석 시스템 구축을 위한 시스템 개발 기술 ▪ 데이터 관리 기술 (표준화, 교육, 서비스 도구 제공) ▪ 대용량 데이터를 활용한 기계학습 기반 모델링 기술			
직무태도	▪ 창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세와 프로젝트 목표를 명확히 파악하여 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화하며 유연한 사고와 소통을 통하여 밝은 연구환경을 조성하고 연구원 업무규정을 철저히 준수			
필요자격	▪ 박사: 최근 3년간 관련 SCI(E) 논문 2편이상(주저자 및 교신저자) ▪ 석사: 최근 3년간 관련 SCI(E) 논문 1편이상(주저자 및 교신저자)			
우대자격	▪ 식품 또는 컴퓨터사이언스 전공자로 AI 유경험자			
직업기초 능력	▪ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 의사소통 및 대인관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리			
참고 사이트	▪ www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

2. 기술직(산업안전): 산업보건관리

채용분야 (채용직종)	기술	분류 체계	대분류	23. 환경·에너지·안전	
			중분류	06. 산업안전	
			소분류	02. 산업보건관리	
			세분류	01. 산업보건관리	10. 근로자 작업환경관리
연구원 주요사업	▪ 식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발, 전통 식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발, 정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁, 중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 주요 임무 분야의 전문인력 양성 및 관련 기술정책 수립 지원				
핵심업무	▪ (산업보건관리) 산업보건 관리체계 확립 및 산업재해 관리 ▪ (근로자 작업환경관리) 유해요인 조사 및 관리, 작업환경측정 및 평가·개선				
직무내용	▪ 「산업안전보건법」에서 정하고 있는 보건관리자 업무 - (산업보건관리) 산업재해 예방계획 수립에 관한 사항, 안전보건관리규정 작성 및 변경에 관한 사항, 법적 건강진단(특수, 배치전후 건강진단 등) 시행 및 사후관리, 보건관리계획 수립 및 평가, 기타 보건관련 업무 - (근로자 작업환경관리) 산업재해 관리, 작업환경 측정 및 개선활동, 근골격계 유해요인조사 및 질환 예방관리, 산업안전보건위원회 심의·의결사항에 관한 업무 등				
전형방법	▪ 1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 모집분야 실적 및 향후 업무수행계획 발표심사 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	무관			
	전공	무관			
필요지식	▪ (산업보건관리) 산업안전보건법령 및 관련 고시 등에 대한 직무수행에 필요한 법적·전문적 지식, 근로자를 보호하기 위한 의료행위에 대한 지식 등 ▪ (근로자 작업환경관리) 작업위생측정 및 평가, 작업환경관리대책, 물리적 유해인자관리, 산업독성학 등에 관한 지식 등				
필요기술	▪ (산업보건관리) 문서화 능력 및 관련 자료 및 통계에 관한 해석 기술, 현장조사 기술, 응급처치 기술, 구급장비 운영 및 관리 기술 ▪ (근로자 작업환경관리) 유해요인노출 특성 파악 기술, 작업분석 기술, 취급화학물질 사용현황 파악 기술, 사용물질의 유해위험도 분석 기술, 법정 유해인자 선별 기술, 물질안전보건자료 해석 기술				
직무태도	▪ 주의 깊은 관찰 태도, 근로자들의 요구사항에 대한 적극적인 수용, 주어진 과제를 완수하는 책임감, 과업을 수행하려는 적극적 태도, 구성간의 원활한 협업을 추구하는 태도				
필요자격	▪ 산업안전보건법 시행령 제21조에 따른 자격(산업위생관리 산업기사 이상, 간호사, 인간공학 기사, 산업보건지도사 등) 중 1개 이상 자격 취득 ▪ 보건관리자 경력 3년 이상				
직업기초 능력	▪ 의사소통능력, 문제해결능력, 정보능력, 대인관계, 수리능력, 직업윤리				
참고 사이트	▪ www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr				