

# 한국식품연구원 '21년도 제3차 정규직 직원 채용 공고



한국식품연구원

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

## 1. 모집분야 및 모집인원

직종/모집분야	세부직무	전공분야	학력	인원	비고	
연구직	식품과학기술	- 식품공학	√ 식품공학, 식품가공학, 식품화학 관련 분야 · 천연 향미 소재(향료, 조미료 등) 가공기술 연구	석사 이상	1	직무기술서 참조
		- 식품화학	√ 식품화학·공학·저장학, 생화학, 생명공학 관련 분야 · 식품 품질 변화 기작 구명 및 대사체 연구 · 식품의 품질지표 개발 및 스마트 유통 응용 연구		1	
		- 식품공학·바이오시스템	√ 식품공학, 바이오시스템, 디지털공학, 로봇공학 관련 분야 · 식품 지능형 제조로봇 기술 개발 · 식품 유통 및 시스템 최적화 기술 개발		1	
		- 생명공학	√ 식품 또는 생명공학 관련 분야 · 영양물질에 의한 유전체변화 연구 · 질환관련 바이오마커개발 및 생체작용기전 연구	박사	1	
		- 기능성식품	√ 식품 또는 생명공학 관련 분야 · 뇌기능 및 대사질환관련 기능성식품 개발 · 건강기능식품 신규 클레임 개발		2	
		- 식품품질·안전관리	√ 식품 또는 산업공학 관련 분야 · 식품별 제품표준 및 방법표준 설정 연구 · 식품의 유형 및 품목별 원료, 제조·가공 공정, 시험·검사, 설비·장비 관리 표준화 연구 · 식품 인증제도 개발 또는 개선 연구	석사 이상	1	
식품연구데이터	- 생물정보	√ 데이터과학, 생물정보학, 컴퓨터학, 통계학 관련 분야 · 식품 연구데이터 표준화, 분석 및 응용기술 개발 · 데이터기반 R&D 방법론 개발	석사 이상	1		
행정직	경영·회계·사무	- 일반행정	√ 무관 · 경영목표 달성을 위한 전략 수립 · 기획, 예산, 홍보, 총무, 인사, 구매, 재무 등	무관	2	
기술기능직	기술지원	- 식품가공·미생물·기능성	√ 식품 및 생명공학 관련 분야 · (식품가공) 식품가공 · (식품미생물) 위해미생물·병원체 분리 동정, 식품 관련 미생물 유전자발현 분석 · (식품기능성) 기능성 식품 소재 발굴 및 효능 평가	무관	3	

## 2. 지원자격

구분	주요내용
공통	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 연구원 「인사규정」 제11조(결격사유)에 해당하지 않는 자</li> <li>▪ 병역의무 대상자는 군필 또는 면제자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자</li> <li>▪ 국가연구개발사업 참여 제한이 없는 자</li> </ul>
연구직	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>(식품공학, 식품화학, 식품공학·바이오시스템, 생물정보)</b> 아래의 논문 요건을 충족하는 석사 이상 학위 취득자               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최근 5년 박사(SCI(E) 논문 2편 이상(제1저자 또는 교신저자)</li> <li>- 최근 5년 석사(SCI(E) 논문 1편 이상(제1저자 또는 교신저자)</li> </ul> </li> <li>▪ <b>(생명공학, 기능성식품)</b> 아래의 논문 요건을 충족하는 박사 학위 취득자               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최근 5년 박사(SCI(E) 논문 2편 이상(제1저자 또는 교신저자)</li> </ul> </li> <li>▪ <b>(식품품질·안전관리)</b> 아래의 요건 중 1개 이상을 충족하는 석사 이상 학위 취득자               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최근 5년 SCI(E) 논문 1편 이상(제1저자 또는 교신저자)을 보유한 자</li> <li>- 식품 생산관리 또는 품질·안전 관리 실무경력 3년 이상인 자</li> </ul> </li> </ul>
행정직	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 기획, 예산, 홍보, 총무, 인사, 구매, 재무 중 1개 이상의 분야에 대한 실무경력 2년 이상인 자</li> </ul>
기술 기능직	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 관련 분야 실무경력 2년 이상인 자</li> </ul>
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 관계법 및 원내 규정에 의거 국가보훈대상자, 장애인, 여성과학기술인, 지역인재(전북지역 대학 또는 고등학교 졸업자) 증빙 제출 시 우대</li> </ul>
지원자격 관련 유의사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>(학위 기준일)</b> '21년 10월               <ul style="list-style-type: none"> <li>※ (석사 및 박사 통합과정) '21년 10월 기준, 석사과정 이수 후 박사과정 중임을 증명할 수 있는 증빙 제출 시, 석사학위 이상으로 인정</li> </ul> </li> <li>▪ <b>(논문 기준일)</b> '21년 10월 기준 "게재"된 논문만 인정</li> <li>▪ <b>(경력 기준일)</b> 본 채용공고 접수 마감일까지의 경력</li> <li>▪ <b>(증빙 제출 철저)</b> 원서접수 시 관련증빙을 미제출할 경우, 지원자격 및 우대사항 불인정</li> <li>▪ 공고 하단의 '기타 유의사항' 필독</li> </ul>

## 3. 근무조건 및 근무지

구분	주요내용
근무조건	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 근무형태 : 합격자는 6개월간의 수습기간 및 평가를 거쳐 정규직으로 임용 (수습기간 동안의 처우는 정규직과 동일함)</li> <li>▪ 보수는 개인경력에 비례하여 산정-공공기관 경영정보공개시스템 알리오(www.alio.go.kr) 참조</li> </ul>
근무지	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 전라북도 완주군 이서면 농생명로 245 (전북혁신도시)</li> </ul>
근무시기	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2021년 12월(예정)</li> <li>※ 근무시기는 연구원 사정에 따라 변경될 수 있음</li> </ul>

#### 4. 전형절차, 배점, 합격기준

직종	전형구분					
	1단계		2단계		3단계	
	심사종류 (총 배점)	합격기준	심사종류 (총 배점)	합격기준	심사종류 (총 배점)	합격기준
연구직	<ul style="list-style-type: none"> <li>서류심사 (100점)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60점 이상</li> <li>선발예정 인원의 10 배수 이내 고득점 순</li> <li>※ 서류전형 합격자에 한해 인성검사 실시 (참고용)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>전공분야 적합성 및 향후 연구계획 발표(100점)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60점 이상</li> <li>선발예정 인원의 3 배수 이내 고득점 순</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>심층면접 (100점)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>80점 이상 고득점 순</li> </ul>
행정직			<ul style="list-style-type: none"> <li>모집분야 적합성 및 향후 업무수행계획 발표(100점)</li> </ul>			
기술 기능직			<ul style="list-style-type: none"> <li>모집분야 적합성 발표 (100점)</li> </ul>			

※ 단계별 세부내용은 한국식품연구원 「채용지침」 참조(공공기관 경영공시 홈페이지 www.alio.go.kr 참조)

#### 5. 세부 전형절차

전형	구분	주요내용	비고
1단계	연구직	<ul style="list-style-type: none"> <li>서류심사</li> <li>- 모집분야와 전공 적합성 및 연구논문, 연구실적, 자기소개서 등</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>인성검사 미 응시 시, 2단계 전형 응시 불가</li> </ul>
	행정직	<ul style="list-style-type: none"> <li>서류심사</li> <li>- 모집분야 적합성 및 자기소개서 등</li> </ul>	
	기술 기능직		
2단계	연구직	<ul style="list-style-type: none"> <li>발표심사(10분 이내)</li> <li>- 전공분야 적합성 및 향후 연구계획</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>발표자료 사전 제출</li> <li>현장 실시</li> </ul>
	행정직	<ul style="list-style-type: none"> <li>발표심사(10분 이내)</li> <li>- 모집분야 적합성 및 향후 업무수행계획</li> </ul>	
	기술 기능직	<ul style="list-style-type: none"> <li>발표심사(10분 이내)</li> <li>- 모집분야 적합성</li> </ul>	
3단계	공통	<ul style="list-style-type: none"> <li>개별 심층면접심사(30분 이내)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>현장 실시</li> </ul>

※ 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>2021.10.19.(화), 14:00 ~ 11.4.(목), 22:00까지</li> </ul>		- 온라인 채용시스템 접수
1단계 전형	<ul style="list-style-type: none"> <li>서류심사 : 2021.11.5.(금) ~ 11.24.(수)</li> <li>인성검사 : 2021.11.26.(금) ~ 11.28.(일)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2021.11.25.(목)</li> </ul>	- 인성검사 ID/PW 개별 통보
2단계 전형	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구직(식품공학, 식품화학, 식품공학-바이오시스템, 식품품질-안전관리) 발표 심사 : 2021.11.30.(화)</li> <li>연구직(생명공학, 기능성식품, 생물정보) 발표 심사 : 2021.12.1.(수)</li> <li>행정직 발표 심사 : 2021.12.2.(목)</li> <li>기술기능직 발표 심사 : 2021.12.3.(금)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2021.12.13.(월)</li> </ul>	(장소)한국식품연구원 대회의실 (발표자료 업로드) - 2021.11.28.(일) 22:00까지
3단계 전형	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구직(식품공학, 식품화학, 식품공학-바이오시스템, 식품품질-안전관리) 심층면접 심사 : 2021.12.8.(수)</li> <li>연구직(생명공학, 기능성식품, 생물정보) 심층면접 심사 : 2021.12.9.(목)</li> <li>행정직/기술기능직 심층면접 심사 : 2021.12.10.(금)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2021.12.13.(월)</li> </ul>	(장소)한국식품연구원 대회의실
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>신원 및 결격사유 조회 : 2021.12.15.(수) ~ 12.22.(수)</li> <li>최종합격자 발표</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2021.12.23.(목)</li> </ul>	
※ 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>취업지원대상자 증명서(「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제29조에 따른 취업지원대상자)</li> <li>장애인(등록) 자격 증빙(「장애인복지법」 제32조에 따른 등록 장애인)</li> <li>전북지역 대학교, 고등학교 졸업증명서(「혁신도시 조성 및 발전에 관한 특별법」 제29조의2 및 연구원 내부규정에 따른 전북지역 소재 대학교(고등학교) 졸업자)</li> </ul>
분야별	<b>연구직 (공통)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>교육 및 학위사항 증명서 각 1부(직무와 관련 있는 지원자격 이상의 성적 및 졸업 증명서)</li> <li>(석·박사학위 논문) 학위논문 표지, 목차, 요약(Abstract)</li> <li>(연구실적) 논문 첫 장(논문제목, 저자명(본인), 학술지명, Vol, No 확인가능 페이지), 지식재산권(특허 등록, 출원증 사본) 등</li> </ul>
	<b>연구직 (식품품질 안전관리)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>식품 생산관리 또는 품질-안전 관리 실무경력 3년 이상 증빙(경력증명서 등)</li> </ul>
	<b>행정직</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>기획, 예산, 홍보, 총무, 인사, 구매, 재무 중 1개 이상의 분야에 대한 실무경력 2년 이상 증빙(경력증명서 등)</li> </ul>
	<b>기술 기능직</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>각 모집분야 관련 실무경력 2년 이상 증빙(경력증명서 등)</li> </ul>
※ 연구실적 목록 작성 시 아래의 검색사이트를 활용하여 SCI(E)여부를 구분하여 작성 <a href="http://www.thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jlsearch.cgi?PC=K">http://www.thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jlsearch.cgi?PC=K</a>	
※ 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	<p><b>[개인별 원본서류로 준비하여 제출]</b></p> <p>1. 기본증명서(상세) 2통(주민등록번호 뒷자리가 표시된 것)</p>
	<p><b>[연구원 소정양식 제출] 개인작성</b></p> <p>1. 신원진술서 2부(소정양식) 2. 보안서약서 1부(소정양식) 3. 반명함판 사진 2장</p>
해당자 제출	<p><b>[개인별 원본서류로 준비하여 제출]</b></p> <p>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</p> <p>2. 취업지원대상자 증명서(「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 제29조에 따른 취업지원대상자) 1부</p> <p>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)</p> <p>4. 병적증명서 1통</p> <p>5. 자격증 등 관련서류</p>
<p>※ 신원조회를 위하여 합격 후 기본증명서(주민번호 뒷자리 기재) 및 신원진술서는 원본으로 즉시 송부</p>	

**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 지원서에 기재된 관련 내용은 불인정
- 우편, 전자우편으로는 응시원서를 접수받지 않으며, 인터넷 접수마감일엔 지원자 폭주로 인하여 접수가 불가할 수 있으므로 참고 바람
  - \* 원서접수 시 지원자격 및 우대사항 관련 증빙을 제출할 경우 서류는 반드시 스캔하여 첨부하여야 하며, 해당사항 입력 후 증빙서류 미제출 또는 사진촬영하여 첨부한 경우는 인정하지 않음
- 채용 시험에 있어서 부정행위를 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. 10. 19.  
한국식품연구원장

# □ NCS기반 채용 직무기술서

## 1-1. 연구직(식품과학기술): 식품공학

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	식품공학
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>천연 향미 소재(향료, 조미료 등) 가공기술 연구</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>합성첨가물 대체 소재 발굴 및 분리·정제·분석</li> <li>천연첨가물 소재의 유효성 평가, 제형 개발 연구</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상		
	전공	식품공학, 식품가공학, 식품화학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품소재의 물리, 이화학적 특성 및 품질변화 제어 관련 지식</li> <li>천연 향미소재의 추출·분석·안정화 관련 지식</li> <li>단위공정 제어 관련 식품(가)공학, 품질관리학 관련 전문지식</li> <li>식품의 추출·가공·저장·보존·물성·분석 관련 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>클린라벨 식품의 저장성 연장 및 기호도 증진 기술</li> <li>유효성분의 분리·정제·분석, 유효성 평가 및 소재화 기술</li> <li>식품의 이화학적 특성 평가 및 품질관리 기술</li> <li>천연 향미(향료 및 조미료) 소재 발굴·생산 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>박사: 최근 5년 SCI(E) 논문 2편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> <li>석사: 최근 5년 SCI(E) 논문 1편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			

## 1-2. 연구직(식품과학기술): 식품화학

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	식품화학
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 품질 변화 기작 구명 및 대사체 연구</li> <li>식품의 품질지표 개발 및 스마트 유통 응용 연구</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>대사체 기반 품질특성 변화 연구</li> <li>식품의 품질 변화 시뮬레이션 및 노화 기작 구명</li> <li>식품의 품질판정 지표 분석 및 DB 구축</li> </ul>			
전행방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사이상		
	전공	식품화학, 식품공학, 식품저장학, 생화학, 생명공학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>대사체 분석, 결과 해석 및 정보화 전문 지식</li> <li>식품저장 및 식품 화학 관련 전문 지식</li> <li>식품의 생산·저장·유통 중 품질 변화 기작 대한 전문 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>대사체 분석 기술</li> <li>식품별 유통 환경 특성에 따른 품질 지표 분석 기술</li> <li>식품의 품질 DB 통계적 해석 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>박사: 최근 5년 SCI(E) 논문 2편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> <li>석사: 최근 5년 SCI(E) 논문 1편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			



### 1-3. 연구직(식품과학기술): 식품공학·바이오시스템

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	식품공학·바이오시스템
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 지능형 제조로봇 기술 개발</li> <li>식품 유통 및 시스템 최적화 기술 개발</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품분야 지능형 공정분석 및 설계</li> <li>데이터기반 식품 시스템 최적화 연구개발</li> <li>품질유통·소비 지능정보 융합 연구</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상		
	전공	식품공학, 바이오시스템, 디지털공학, 로봇공학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>공정 데이터 수집·분석·가공·처리를 통한 공정설계 관련지식</li> <li>데이터기반 단위공정 최적화 시뮬레이션 관련 전문지식</li> <li>데이터 표준화, 가공·정제·분석 관련 전문지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품공정·바이오시스템 데이터 가공, 분석, 활용 기술</li> <li>공정 설계·제어 기술</li> <li>시스템 최적화 모델링 및 분석 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>박사: 최근 5년 SCI(E) 논문 2편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> <li>석사: 최근 5년 SCI(E) 논문 1편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			

## 1-4. 연구직(식품과학기술): 생명공학

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	생명공학
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>영양물질에 의한 유전체변화 연구</li> <li>질환관련 바이오마커개발 및 생체작용기전 연구</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>만성질환관련 바이오마커 및 질환모델 개발</li> <li>생리활성물질의 생체신호전달기전연구</li> <li>식이와 만성질환과의 상관성 분석</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	박사		
	전공	식품 또는 생명공학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>생명공학, 생화학에 관한 지식</li> <li>세포생물학에 관한 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>유전자 및 단백질 분석기술</li> <li>질환모델 구축기술</li> <li>바이오데이터 및 생체신호전달기전 해석기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>최근 5년 SCI(E) 논문 2편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 의사소통 및 대인 관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			

## 1-5. 연구직(식품과학기술): 기능성식품

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	기능성식품
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>뇌기능 및 대사질환관련 기능성식품 개발</li> <li>건강기능식품 신규 클레임 개발</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품의 뇌기능 및 대사질환 조절 활성 연구</li> <li>세포·동물 기반 기능성 평가모델 개발</li> <li>식품성분과 기능 연관성 및 작용점 구명</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	박사		
	전공	식품 또는 생명공학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>기능성식품학에 관한 지식</li> <li>분자생물학 및 실험동물학에 관한 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>세포·동물 모델 활용 기능성 평가 기술</li> <li>작용기전 구명을 위한 분자생물학 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>최근 5년 SCI(E) 논문 2편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 의사소통 및 대인 관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			

## 1-6. 연구직(식품과학기술): 식품품질·안전관리

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품과학기술
			세부모집분야	식품품질·안전관리
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품별 제품표준(기준·규격 포함) 및 방법표준(시험·검사 방법 등) 설정 연구</li> <li>식품의 유형 및 품목별 원료, 제조·가공 공정, 시험·검사, 설비·장비 관리 표준화 연구</li> <li>식품 인증(품질, 안전, 친환경 등)제도 개발 또는 개선 연구</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>한국산업표준(KS) 및 전통식품표준규격 제·개정 연구</li> <li>국제식품규격위원회(CODEX Alimentarius) 표준규격 제·개정 연구</li> <li>식품의 품질·안전 보증을 위한 제조·가공 기술표준화 및 프로세스별 SOP 개발</li> <li>식품 관련 법정 인증(품질, 안전, 친환경 등)제도 개발 또는 개선 연구</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상		
	전공	식품(식품가공, 식품위생안전, 식품품질관리 등) 또는 산업공학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품의 통계적 생산·품질관리 및 안전관리에 필요한 제반 지식</li> <li>식품 관련 국내외 법규 및 인증제도 관련 지식</li> <li>식품 규격 및 공정 설정 관련 지식</li> <li>해당분야 영어 구사 능력</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품의 법규·기술규정 해석 및 인증제도 비교·평가 기술</li> <li>식품의 공정 및 품질·위생 개선 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>최근 5년 SCI(E) 논문 1편 이상(제1저자 또는 교신저자) 또는 식품 생산관리 및 품질·안전 관리 실무경력 3년 이상인 자</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			

## 2. 연구직(식품연구데이터): 생물정보

채용분야 (채용직종)	연구직	분류 체계	모집분야	식품연구데이터
			세부모집분야	생물정보
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 연구데이터 표준화, 분석 및 응용기술 개발</li> <li>데이터기반 R&amp;D 방법론 개발</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 연구데이터 수집 및 표준화</li> <li>대용량 데이터 융합 분석 및 시각화</li> <li>연구데이터 기반 식품 R&amp;D 방법론 개발</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 전공분야 적합성 및 연구계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상		
	전공	데이터과학, 생물정보학, 컴퓨터학, 통계학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품·바이오 데이터 관련지식</li> <li>데이터 관리시스템 구축 및 운영 관련지식</li> <li>식품분야 연구의 이해와 연구데이터 관련지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품·바이오 데이터 표준화 및 시각화 기술</li> <li>대용량 데이터 활용기술</li> <li>식품 연구데이터 관리 및 분석 시스템 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>박사: 최근 5년 SCI(E) 논문 2편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> <li>석사: 최근 5년 SCI(E) 논문 1편 이상 (제1저자 또는 교신저자)</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 의사소통 및 대인 관계 능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>www.kfri.re.kr 및 www.ncs.go.kr</li> </ul>			

### 3. 행정직(경영·회계·사무): 일반행정

채용분야 (채용직종)	행정직	분류 체계	대분류	02.경영·회계·사무			
			중분류	01.기획사무	02.총무·인사	03.재무·회계	04.생산·품질관리
			소분류	01.경영기획 02.홍보광고	01.총무 02.인사·조직	02.회계	01.생산관리
			세분류	01.경영기획 02.홍보 02.경영평가	01.총무 01.인사	01.회계·감사 02.세무	09.구매 계약
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>						
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>경영목표 달성을 위한 전략 수립</li> <li>기획, 예산, 홍보, 총무, 인사, 구매, 재무 등</li> </ul>						
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>(기획) 경영목표를 효과적으로 달성하기 위한 전략을 수립하고 최적의 자원을 효율적으로 배분하기 위한 경영진의 의사결정을 체계적으로 지원</li> <li>(인사) 조직의 목표 달성을 위한 효율적이고 효과적인 인적자원 수급(채용)·운영(근로계약, 평가, 급여, 승진, 포상, 징계 등)·육성(교육 등) 업무 및 건설적인 노사관계 관리 업무</li> <li>(총무·구매) 인적·물적·정보 보안에 대한 사전예방계획 수립 및 보안사고 대응 및 조직의 경영 목표를 달성하기 위한 자산의 효율적 조달(계약 등) 및 관리, 기타 기관업무 지원</li> <li>(예산·재무) 기관의 예산계획 및 정부 지침에 따라 경영 활동 수행을 위한 자금을 관리 및 집행, 정부의 회계처리기준에 따른 회계처리와 세무관련 업무</li> <li>(홍보) 조직의 긍정적 이미지 제고를 위하여 전략과 계획의 수립, 온·오프라인 매체를 이용한 커뮤니케이션 활동, 효과 측정과 피드백 등을 수행</li> </ul>						
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 모집분야 적합성 및 향후 업무수행계획 발표 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>						
일반요건	연령	무관					
	성별	무관					
교육요건	학력	무관					
	전공	무관					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>(기획) 기관 내 업무 조정 및 경영효율화 관련 지식, 제도 개선 및 원규·방침·기준의 제정·개정 관련 지식, 국정감사 및 국회 업무보고 관련 지식, 경영 공시 관련 지식 등</li> <li>(총무·구매) 기관 보안업무 계획 수립 및 시행 및 보안의식 제고와 관련 지식 및 자산의 효율적 관리를 위한 구매전략 수립, 구매규정, 구매실무계약, MRO 관련 지식 등</li> <li>(인사) 채용·인사평가·교육훈련·연구연가·포상 관련 지식, 급여 관리 관련지식, 인력운영 계획 수립 관련 지식, 학연협동 석·박사과정 관리 관련 지식, 노동관계법에 대한 지식 등</li> <li>(예산·재무) 회계처리기준에 대한 지식 및 공공기관 실무에 적용되는 회계 관련 규정 및 계정과목에 대한 지식, 부가가치세 신고 여부, 원천징수 대상 소득에 대한 이해 등</li> <li>(홍보) 조직의 다양한 이슈의 수집·분석·매체 특성에 따른 콘텐츠 구성, 고객의 민원 등 다양한 피드백에 효과적 대응, 홍보활동의 과정분석, 성과분석, 개선활동에 대한 지식 등</li> </ul>						

<p><b>필요기술</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 업무 관련 법규 검색 및 정보 수집과 규정을 해석하고 분석하여 기획 보고서를 작성하는 능력</li> <li>▪ 행사 및 회의 기획 운영과 갈등조정 능력</li> <li>▪ 전산시스템 활용 능력 및 계정처리, 재무제표 작성 능력</li> <li>▪ 보안관리 계획수립, 보안사고 사례집 발간, 보안교육 실시, 보안실태 점검 수행능력</li> <li>▪ 구매관리 지식을 기반으로 시기적절하고 안정적인 물품조달 및 비품관리 등의 업무수행</li> <li>▪ 인력운영(채용, 근로계약, 평가, 승진, 급여, 포상, 징계 등) 제반업무 처리능력, 노사 간 소통 활성화 및 협상 능력, 관련 법령 및 규정의 해석 및 개선사항 발굴·제도의 고도화를 위한 업무처리 능력</li> <li>▪ 예산계획 등 회계프로그램 활용능력, 계정과목별 명세서 작성능력, 재무제표 작성 및 분석 능력</li> <li>▪ 홍보활동 전개에 필요한 홍보전략 수립 능력, 기업문화 전파를 위한 계획·프로그램 시행 능력, 기사 등 전략적 홍보를 위한 글쓰기 능력</li> <li>▪ 발표 능력 및 논리적 의사표현과 의사 결정 스케줄 관리 능력</li> </ul>
<p><b>직무태도</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 문제 해결의 적극성, 주인의식 및 책임감, 선행적·신속적 업무처리 태도</li> <li>▪ 효율적인 의사소통을 위한 개방성 및 협력성</li> <li>▪ 객관적·논리적 현황 분석, 정보 수집의 다양성을 지향하는 태도</li> <li>▪ 투명성·청렴성을 기반으로 한 업무 수행, 공정성·정확성을 지향하는 태도</li> </ul>
<p><b>필요자격</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 기획, 예산, 홍보, 총무, 인사, 구매, 재무 중 1개 이상의 분야에 대한 실무경력 2년 이상인 자</li> </ul>
<p><b>직업기초 능력</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 자기개발능력, 직업윤리</li> </ul>
<p><b>참고사이트</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <a href="http://www.kfri.re.kr">www.kfri.re.kr</a> 및 <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a></li> </ul>

#### 4. 기술기능직(기술지원): 식품가공·식품미생물·식품기능성

채용분야 (채용직종)	기술 기능직	분류 체계	모집분야	기술지원
			세부모집분야	식품가공·식품미생물·식품기능성
연구원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 식품 기능성 구명, 신소재·신공정 연구개발, 식품·저장·유통·안전성 기술 연구 개발</li> <li>▪ 전통식품의 세계화 연구개발, 식품분석·정보·표준화 및 기반 조성 연구개발</li> <li>▪ 정부·민간·법인·단체 등과 연구개발 협력 및 기술용역 수탁·위탁</li> <li>▪ 중소·중견기업 등 관련 산업계 협력·지원과 기술사업화, 식품 분야의 전문인력 양성 및 기술정책 수립 지원</li> </ul>			
핵심업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ (식품가공) 식품가공</li> <li>▪ (식품미생물) 위해미생물·병원체 분리 동정, 식품관련 미생물 유전자발현 분석</li> <li>▪ (식품기능성) 기능성 식품 소재 발굴 및 효능 평가</li> </ul>			
직무내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ (식품가공) 식품소재가공, 식품품질(관능적 특성)분석, 시제품제조 등</li> <li>▪ (식품미생물) 위해미생물·병원체 특성분석, 미생물유전자 발현분석</li> <li>▪ (식품기능성) 기능성 식품소재 특성분석 및 표준화, 기능성 식품소재 효능평가</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1단계 서류전형 및 인성검사 ➡ 2단계 모집분야 적합성 발표심사 ➡ 3단계 심층면접 ➡ 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	식품 및 생명공학 관련 분야		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ (식품가공) 식품가공학, 식품공학 관련 지식</li> <li>▪ (식품미생물) 미생물학, 미생물유전자 분석관련 지식</li> <li>▪ (식품기능성) 식품 및 생명공학 관련 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ (식품가공) 식품소재 가공기술 (건조, 농축, 조리, 제형 및 제품개발 등), 품질분석 및 관능분석기술</li> <li>▪ (식품미생물) 미생물동정, 유전자·병원체 분석 장비운용기술(생화학, 유전자·단백질분석 장비 등)</li> <li>▪ (식품기능성) 동물실험 및 세포배양 기술, 유전자·단백질 발현분석 기술</li> </ul>			
직무태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 창의적이고 도전적이며 책임감 있는 연구수행 자세</li> <li>▪ 연구 목표의 명확한 파악 및 선택과 집중을 통해 연구 성과를 극대화</li> <li>▪ 유연한 사고와 소통을 통한 밝은 연구 환경을 조성</li> <li>▪ 연구원 업무규정의 철저한 준수</li> </ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 관련 분야 실무경력 2년 이상인 자</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 의사소통 및 대인 관계능력, 정보처리능력, 언어능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <a href="http://www.kfri.re.kr">www.kfri.re.kr</a> 및 <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a></li> </ul>			