

【별첨 1】

[축산환경관리원 NCS기반 채용 직무설명자료]

축산·환경 사업 운영·관리				
NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	01. 공적개발원조사업관리 02. 프로젝트 관리
	02. 경영·회계·사무	01. 기획사무	01. 경영기획	01. 경영기획
		02. 총무·인사	01. 총무	01. 총무
	04. 교육·자연·사회과학	04. 생산·품질관리	03. 물류무역관리	02. 수출입관리
		03. 직업교육	01. 직업교육	02. 기업교육
주요 사업	23. 환경·에너지·안전	04. 환경서비스	02. 환경평가	02. 환경조사분석
	○ 『축산법』 제42조의14, 『가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률』 제38조의2 등에 따른 축산·환경 관련 업무 - 축산업자의 친환경적인 가축사육 환경 조성 및 가축분뇨의 자원화를 통한 이용촉진 - 배출시설 설치자 또는 처리시설 설치자가 설치한 시설에 대한 설치·운영 관련 컨설팅 업무 - 배출시설 설치자 또는 처리시설 설치자에 대한 지도 및 교육업무 - 환경친화 축산농장 지원업무, 퇴비·액비의 품질관리에 관한 업무, 처리시설 및 처리기술 평가 - 축산환경 조사·지도·점검, 개선을 위한 종사자 교육 및 컨설팅, 개선기술 개발·보급, 전문인력 양성 등			
직무 수행 내용	○ (공적개발원조사업관리) ODA를 통해 개발도상국에 K-퇴·액비를 공급, 식량자급률을 향상 및 국제적 협력을 위한 조사·평가 관련 제반 업무, 국제개발협력 정책 및 전략 수립, 수출지원 서비스 ○ (프로젝트 관리) 축산환경분야 연구사업 기획 및 수행, 사업 대상자를 선정, 평가결과 취합 및 우수사례 발굴 ○ (경영기획) 가축분뇨 자원화 시설 사업모델 개발 적용·관리 및 타당성 검토 ○ (총무) 제도 개선 및 자격 시험 등에 대한 용역업체 선정과 결과 평가 ○ (수출입관리) 축산환경 관련 수출산업 발굴 및 지원방안 마련 ○ (기업교육) 축산환경 교육계획 수립 및 운영, 인증 심사원 양성 및 특성화 대학원 운영 ○ (환경조사분석) 축산농장 및 가축분뇨처리시설 환경 조사·분석·점검 등			
	○ (공적개발원조사업관리) 02. 공적개발원조사업 사업기획, 05. 공적개발원조사업 프로젝트 집행, 07. 공적개발원조사업 평가관리 ○ (프로젝트 관리) 01. 프로젝트(연구과제) 전략기획, 02. 프로젝트 통합관리, 09. 프로젝트 품질관리, 10. 프로젝트 조달관리 ○ (경영기획) 04. 신규사업기획 ○ (총무) 06. 용역관리 ○ (수출입관리) 01. 수출입 사전준비, 02. 수출입 위험관리 ○ (기업교육) 02. 교육체계 수립, 04. 교육과정 운영, 학사관리(NCS미개발) ○ (환경조사분석) 01. 환경조사계획 수립, 02. 현지 현황조사, 09. 데이터 해석			
능력 단위				
필요 지식	○ (공적개발원조사업관리) 공적개발원조(ODA)에 대한 기본 개념, 공적개발원조 관련 법과 행정체계, 사업평가제도, 성과관리제도, 조사방법론, 협력대상국 환경 및 현황, 문서기획 및 관리방법, 비즈니스 커뮤니케이션, 연수기획방법, 연수 프로그램 개발 방법, 공적개발원조사업 사업평가 기준, 공적개발원조사업 업무절차, 규정 ○ (프로젝트 관리) 사업 수행에 관한 정책 및 법령, 업무 초기 요구사항에 대한 지식, 프로젝트 환경의 조직 내부 및 외부 요인에 대한 지식, 우선순위 선정에 대한 이해, 프로젝트 관리 특징에 대한 지식, 프로젝트 관리 계획서에 관한 지식, 성과 측정에 대한 지식, 프로젝트 환경에 대한 지식, 이해관계자에 대한 지식, 일정계획 평가 및 검토 기법에 대한 지식, 기획·평가·관리 및 활용 등에 관한 지식, 관련 연구 분야 제반 지식 ○ (경영기획) 가축분뇨 자원화 기술 및 산업동향, 관련 정책 및 법령, 사업아이템 선정 절차, 신사업 비즈니스 모델링 프로세스, 사회조사 방법론, 내·외부 환경분석방법, 사업성 분석과 경영전략, 사업 평가의 결과 분석 방법론, 평가항목 표준화 방법, 핵심성과지표 표준가이드 ○ (총무) 하도급거래공정화에 관한 법률, 용역업체 평가 기준, 평가방법론, 구매절차 관련 규정 ○ (수출입관리) 무역법령의 종류, 수출입절차서, 수출입업무 개념과 과정, 해당국가의 수입요건 규정, 수출입신고, 허가 및 금지 품목, 수출입위험 관리방안, 수출입위험 요소 분석, 수출입보험에 대한 지식 ○ (기업교육) 교육체계수립 프로세스, 교육체계의 구조, 교육과정 분류기준, 교육업무과제기획서 작성방법, 교육과정 운영 계획 수립방법, 교육과정 운영 결과보고서 작성방법, 예산 및 사업구조에 대한 지식, 특성화 대학원에 관한 지식 ○ (환경조사분석) 환경영향평가 작성 등에 관한 규정, 조사항목 관련 환경 및 규제 기준, 관련 법령, 조사대상지역 환경정보, 공정시험기준, 환경기준, 환경보존 개념, 오염원의 종류, 데이터 품질관리 관련 지식, 데이터 통계처리 방법			

필요 기술	○ (공적개발원조사업관리) 외국어 의사소통능력, 협력대상국의 법과 행정체계 분석능력, 보고서 작성능력, 사업선정을 위한 협상 능력, 전문가 갈등관리능력, 연수 실행계획 수립능력, 연수 일정관리 능력, 회의 진행 능력, 이행과제 실행 점검능력 ○ (프로젝트 관리) 내부 및 외부 환경 분석 능력, 프로젝트 가정 및 전제조건을 파악할 수 있는 능력, 프로젝트 초기 요구사항을 파악할 수 있는 능력(이해관계자의 기대치 등), 프로젝트 타당성을 검토할 수 있는 능력, 계획의 합리성을 분석할 수 있는 능력, 자료 분석 기술에 대한 능력, 프로젝트 관리 계획을 수립할 수 있는 능력, 계획과 실적을 비교할 수 있는 능력, 리스크를 해결할 수 있는 능력, 다양한 유형의 요구사항을 조절할 수 있는 능력, 정성적 기준 평가에 대한 능력, 프로젝트의 평가를 문서화할 수 있는 능력, 벤치마킹 방법론에 대한 능력, 최적의 일정을 조율할 수 있는 능력, 연구 사업 운영 및 통제체계 수립 능력, 회의체 운영 능력, 정보전달능력 ○ (경영기획) 마케팅 기법 적용기술, 기획서 작성기술, 아이디어 장단점 분석기술, 통계처리·분석능력, 기술가치 분석기술, 사업에 대한 평가 기술, 결과보고서 작성 기술 ○ (총무) 문서작성기술, 정보수집기술, 계약서 작성기술, 협상기술, 용역업체 분석, 판단능력 ○ (수출입관리) 법률해석능력, 수출입관련 법규 이해능력, 수출입요건 검토능력, 수출입제한품목에 대한 대처능력, 수출입관련 각종 검사 및 허가 수행능력, 수출입요건 검토능력, 각종 보증서 활용능력 ○ (기업교육) 교육체계수립 필요성 도출능력, 통계처리 프로그램 활용능력, 교육목표 설정능력, 교육체계도 작성 능력, 교수자 섭외능력, 상황 대처능력, 운영 개선점 도출능력, 일정 관리 능력 ○ (환경조사분석) 환경 관련 법령 파악능력, 환경정보 수집능력, 커뮤니케이션을 위한 문서화 능력, 조사수행계획서 작성능력, 오염원 파악 능력, 상관분석 적용 능력
직무 수행 태도	○ (공적개발원조사업관리) 객관적이며 논리적으로 사고하려는 의지, 문화 다양성을 이해하려는 태도, 적극적으로 협력하려는 태도, 상대 의견을 경청하는 태도, 원활한 커뮤니케이션을 하고자 하는 태도, 사업에 대한 책임을 완수하려는 의지, 융통성(유연성) 있는 태도, 협력대상국을 이해하려는 태도 ○ (프로젝트 관리) 각종 정보를 수집하려는 적극적인 태도, 비용 대비 효과를 적극적으로 검토하려는 의지, 프로젝트 이해관계자의 의견을 수용하려는 태도, 내용을 명확하게 작성하려는 태도, 자원의 할당의 중요성을 인정하는 태도, 대안 제시를 위해 적극적으로 노력하는 태도, 원활한 의사소통 창출을 위한 의지, 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 의지, 조직의 자료를 활용하려는 태도, 조직의 역량 및 새로운 신기술의 적용 여부 결과 등을 분석하려는 태도, 프로젝트 목적을 분명하게 파악하려는 태도, 적극적인 협상 및 합의 태도, 측정의 적시성·정확성을 기하려는 태도 ○ (경영기획) 신사업 아이디어 도출을 위한 창의적 사고, 사업성 평가에 대한 객관적 자세, 종합적 시각을 견지하려는 자세, 도전정신, 데이터를 바탕으로 한 분석적 사고, 가치 중심적 사고 ○ (총무) 직무에 대한 신중한 검토, 보안의식, 공평하고 공정한 태도, 객관적인 태도, 윤리의식, 평가 기준에 대한 일관성 유지 ○ (수출입관리) 국내외 법규의 세밀한 검토, 수출입 전반에 걸쳐 상호 관련성을 이해하려는 태도, 국내·국제 무역관련 법규에 따른 위험요소에 대처하려는 노력, 수출입요건 및 절차 준수, 새로운 방식을 추구하는 도전정신, 경제적인 시간 절약 및 비용 절감을 개선하려는 노력, 수출입위험의 주의 깊은 관찰, 위험에 대비하는 태도 ○ (기업교육) 객관적 분석 노력, 장기적 관점을 고려한 전략적 판단, 미래지향적인 기획 태도, 학습자 지원 태도, 준비와 체크의 철저함, 솔선수범, ○ (환경조사분석) 원활한 의사소통 능력, 사업목적 및 내용 이해노력, 환경관련 법령 상세한 검토 노력, 적극적 현지답사 노력, 민원의 적극적인 수용, 꼼꼼한 자료 검토 노력
직업 기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 기술능력
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr(NCS홈페이지) * 현재 개발된 NCS 중 축산환경관리원 직무와 관련하여 일부 내용은 관리원에 적합하게 변경되었음. 향후 NCS 개발 동향과 관리원 주요사업 변경 등 내외부 상황에 따라 변경될 수 있음.