

### ■ NCS 분류체계

대분류	중분류	소분류	세분류
02. 경영회계사무	01. 기획사무	01. 경영기획	01. 경영(사업)기획
	02. 총무인사	03. 일반사무	02. 사무행정
19. 전기.전자	01. 전기	06. 전기설비설계·감리	03. 전기설비운영
		07. 전기공사	01. 내선공사

### ■ 농정원 주요사업

농림수산물교육문화정보원은 농업·농촌 및 식품산업 기본법에 따라 농업 인적자원의 육성, 농식품·농촌 정보화의 촉진, 농촌 문화의 가치 확산 및 홍보, 농업경영체의 역량 제고, 농산물의 안전정보 제공 등을 효율적으로 추진함으로써 국가발전에 기여함을 목적으로 설립되었으며, 주요사업은 다음과 같습니다.

- 농업·농촌 및 식품산업 분야의 정보화 촉진
- 농업·농촌에 관한 문화 창달 및 가치 확산·홍보
- 농업경영체로의 기술수준 및 경영능력 제고
- 농업·농촌 및 식품산업 분야의 전문인력 양성 등 인적자원 육성
- 농산물에 관한 안전정보의 제공, 정보교류의 활성화와 지식 및 산업재산권의 보호
- 농업·농촌 및 식품산업 분야의 통상정책과 국제협력에 관한 정보 지원
- 농림수산물 분야 지식 및 정보서비스 제공
- 그 밖에 농림축산식품부장관이 지정 또는 위탁하는 사업

※ '전기안전관리' 직무는 농정원 청사의 내·외부 전기시설 유지관리, 전기 안전 관리 및 통신시설 유지 관리 등으로 농정원의 전기안전관리를 담당하는 업무입니다.

### ■ 직무수행 내용

※ 아래 직무능력 내용은 입사 후 직무수행의 내용과 범위를 제시한 것임.

- (경영(사업)기획) 사업목표를 효과적으로 달성하기 위한 중장기 사업전략 방향과 방침을 설정하고, 그에 따른 목표를 수립하며, 이를 달성하기 위한 구체적인 계획을 수립 및 최적의 자원을 효율적으로 배분하도록 경영진의 의사결정을 체계적으로 지원하는 일이다.
- (사무행정) 사무행정은 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리하는 일이다.
- (전기설비운영) 자가용전기설비의 성능과 기능을 보전하고 안전사고를 미연에 방지하기 위한 운영계획, 운전, 점검, 관리 등을 수행하는 일이다.
- (내선공사) 전기사용장소에 안전하고 편리하게 전기에너지를 사용할 수 있도록 인입전선로, 전원설비(수변전, 예비전원), 전기공급설비(배전, 간선, 배선), 부하설비(동력, 조명, 전열 등), 약전 및 방재설비 등을 시공, 시운전, 유지보수 등을 수행하는 일이다.

## ■ 능력단위

- (경영(사업)기획) 01. 사업환경분석, 03. 경영(사업)계획 수립, 04. 신규사업 기획, 06. 예산 관리, 07. 경영(사업)실적 분석, 09. 이해관계자 관리
- (사무행정) 01. 문서작성, 07. 사무행정 업무관리, 08 사무환경조성
- (전기설비운영) 전기설비운영계획 수립, 대관업무, 수전설비 운영, 변전설비운영, 비상발전설비 운영계획 수립, 비상발전기 운전, 원동기 및 비상발전기 점검, 조명·전열설비 운영, 전도기설비 운영 등
- (내선공사) 정보통신설비공사, 제어감시설비공사, 내선공사계획, 내선공사검사, 배관공사, 조명공사, 전열공사, 동력제어반공사, 배전반설비공사, 소화활동설비공사, 발전기설비공사 등

## ■ 직무 필요 지식 / 기술/ 태도

<b>지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (경영(사업)기획) 사업전략 및 핵심활동에 관한 지식, 년도별 예산관리 목표와 분배에 관한 지식, 유관기관 관리방안에 관한 지식, 전략적 목표수립과 성과통제에 대한 지식, 자료 조사와 분석 방식에 대한 지식</li> <li>○ (사무행정) 정보를 비교·조사할 수 있는 기술적 지식, 문서작성 규칙, 사무기기 운용 매뉴얼, 네트워크 장비 운영 매뉴얼</li> <li>○ (전기설비운영) 전기사업법, 전기공사법, 소방기본법, 한국전력공사 및 안전공사 관련 약관 및 지침, 전기안전관리자 직무고시 및 역할과 책임, 수·변·배전설비 설계에 관한 지식, 전기설비 안전 관리 규정, 전기요금의 계절요금제도, 에너지절약, 전기 설비별 안전관리 수단(점검, 검사, 대행), 신·재생에너지 공급의무화 제도에 관한 지식, 전기도면 및 기호에 관한 지식 등</li> <li>○ (내선공사) 전기통신기본법, 전기설비기술기준, 건축전기설비 설계기준, CCTV 제어원리, 건축전기설비 표준시방서(배관공사) 조영재 및 시설물과의 이격거리 등</li> </ul>
<b>기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (경영(사업)기획) 사업별 예산 및 인적자원 배분 기술, 년도별 과제추진 계획서 작성 능력, 중점 추진방침 설정능력, 사업환경 분석 기술, 비즈니스문서 작성 기술</li> <li>○ (사무행정) 업무 파악 능력, 전자문서시스템 활용 기술</li> <li>○ (전기설비운영) 전기안전설비 인·허가 처리 능력, 전기설비 정기검사 수검 능력, 보유장비 관리 능력, 중대사고 범위파악 후 보고 능력, 전기설비의 점검 및 보수 능력, 전기설비 고장시 대처 능력, 공조설비 및 컴프레서 소요동력 저감 능력, 업무·점검·검사일지 작성 능력 등</li> <li>○ (내선공사) 배선 및 배관 시공 기술, 방화작업기술, 시공도면 검토 능력, 설계도서 확인 능력, 정류기 이용 능력, 제어선 및 전력선 시공 기술, 배관자재의 적합성 확인능력 등</li> </ul>
<b>태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (경영(사업)기획) 업무수행에 있어서 공정성을 기하는 태도, 적극적인 업무 공유 태도, 성과 지향 추구 자세, 지속적인 업무진행 확인과 검토 자세, 업무 결과를 적극적으로 개선하려는 태도</li> <li>○ (사무행정) 꼼꼼함, 업무규정 준수, 주의 깊은 관찰</li> <li>○ (전기설비운영) 법적책임자로서 책임지는 자세, 에너지 절감효과의 세세한 수리적 계산 노력, 에너지 절약 방안 강구 노력, 전기안전을 우선하는 태도 등</li> <li>○ (내선공사) 전기 및 통신관련 법규 준수 의지, 공사공정 준수 노력, 안전기준 준수 의지, 설계도서 준수 의지, 관련 연관공사와의 협조적 자세 등</li> </ul>

## ■ 직업기초능력

- 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리, 정보능력, 자원관리능력

## ■ 참고사이트

- [www.ncs.go.kr](http://www.ncs.go.kr) 홈페이지 → NCS-학습모듈 검색 ○ <https://www.epis.or.kr/> 농림수산물교육문화정보원 홈페이지