

붙임9 : 직무기술서

【 직무기술서 : 청년인턴_사무(상경) 】

채용분야	대분류	중분류	소분류	세분류	
	02. 경영·회계·사무	02. 총무·인사	03. 일반사무	02. 사무행정	
※ 우선 배치 가능 직무 : 총무·인사·전략·대외협력·예산·사육·안전·시장운영 등 업무보조					
기관 주요 사업	<p>(전력시장운영) 전력거래 관련 입찰, 계량, 정산, 지불 등 전력시장의 개설운영, 전력시장 운영규칙 등 제반 규칙 제·개정 등</p> <p>(전력계통운영) 장·단기 송전망 안정성 평가 및 전력계통 운영계획 수립, 전력설비 고장 대비 운영대책 수립 등</p> <p>(실시간 계통운영) 실시간 전력수급 균형 및 전기품질 유지, 24시간 전력계통 감시 제어 등</p> <p>(전력수급기본계획 수립지원) 장·단기 전력수급계획 수립 운영 지원, 전력수요예측 모형 개발 및 운영 등</p>				
근무처	본사(나주)	중부분부(청주)	제주본부(제주)	경인IT개발센터(의왕)	기타
	✓				
능력단위	(사무행정) 01. 문서작성, 02. 문서관리, 03. 데이터 관리, 05. 사무행정 회계처리				
직무수행 내용	(업무보조) 조직이나 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 조직 내·외부에서 요청 또는 필요로 하는 업무를 지원하고 관리하는 일 등				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> · 유관 산업·경영·경제 동향, 변화, 이슈에 대한 개념 · 기업의 사회적 책임과 윤리에 대한 개념 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> · 통계 자료 및 결과 해석 능력 · 일정/시간관리 기술 · 스프레드시트/OA 프로그램 활용 기술 · 다양한 자원을 활용한 정보 검색 및 자료 수집 기술 · 각종 법규 해석 능력 				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> · 유효한 공인어학성적 700점(토익 기준) 이상 성적 보유자 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> · 세심하고 꼼꼼한 검토, 작성, 관리 자세 유지 · CS마인드(고객지향적 태도) · 열정적이고 의욕적인 추진 자세 · 창의적·발산적 사고 및 태도 · 정직하고 도덕적인 마음가짐 · 조직의 가치를 지향하는 태도 · 팀원으로서 업무 협조 의지 및 타 조직과 원만한 협력 관계 유지 · 정해진 법규, 지침 준수 및 계획한 시간과 일정 엄수 				
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> · 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 조직이해능력, 자원관리능력 				
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> · NCS 홈페이지 : http://www.ncs.go.kr · 전력거래소 홈페이지 : http://www.kpx.or.kr 				

【직무기술서 : 청년인턴_기술(전기)】

채용분야	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
		19. 전기·전자	01. 전기	03. 송배전설비	02. 송변전 배전설비 운용
※ 우선 배치 가능 직무 : 시장운영·계통운영 등 업무보조					
기관 주요 사업	<p>(전력시장운영) 전력거래 관련 입찰, 계량, 정산, 지불 등 전력시장의 개설운영, 전력시장 운영규칙 등 제반 규칙 제개정 등</p> <p>(전력계통운영) 장단기 송전망 안정성 평가 및 전력계통 운영계획 수립, 전력설비 고장 대비 운영대책 수립 등</p> <p>(실시간 계통운영) 실시간 전력수급 균형 및 전기품질 유지, 24시간 전력계통 감시 제어 등</p> <p>(전력수급기본계획 수립지원) 장·단기 전력수급계획 수립 운영 지원, 전력수요예측 모형 개발 및 운영 등</p>				
근무처	본사(나주)	중부분부(청주)	제주본부(제주)	경인IT개발센터(의왕)	기타
	✓				
능력단위	01. 계통계획, 02. 계통운영, 03. 송전운영, 04. 변전운영, 06. 계통보호협조				
직무수행 내용	(업무보조) 조직이나 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 조직 내·외부에서 요청 또는 필요로 하는 업무를 지원하고 관리하는 일 등				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 전력 시장운영시스템과 전력거래시장의 개념 EMS(Energy Management System)의 개념 발전공학 관련 지식 및 발전기 특성과 기본 원리의 개념 기초 전기이론과 전력계통학 관련 지식(전력공학, 전기자기학, 전기기기공학 등) 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 통계 자료 및 결과 해석 능력 일정/시간관리 기술 스프레드시트/OA 프로그램 활용 기술 다양한 자원을 활용한 정보 검색 및 자료 수집 기술 각종 법규 해석 능력 				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> 유효한 공인어학성적 600점(토익 기준) 이상 성적 보유자 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> CS마인드(고객지향적 태도), 업무 수행의 자신감 창의적인 연구 자세 새로운 시스템 도입 적용에 따른 수용적 태도 목표 달성, 효율적인 유지관리를 위한 합리적 사고 원활히 협조하고 정보를 공유하며 의사소통하려는 자세 관련 업무간의 관계를 파악하고 매사에 주의 깊게 세밀히 관찰하는 태도 정직하고 도덕적인 마음가짐 팀원으로서 업무 협조 의지 및 타 조직과 원만한 협력 관계 유지 				
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 조직이해능력, 자원관리능력 				
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> NCS 홈페이지 : http://www.ncs.go.kr 전력거래소 홈페이지 : http://www.kpx.or.kr 				

【직무기술서 : 청년인턴_기술(IT)】

채용분야	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
		20. 정보통신	01. 정보기술	03. 정보기술운영 06. 정보보호	01. IT시스템관리 01. 정보보호 관리·운영
※ 우선 배치 가능 직무 : AX데이터팀, 계통시스템팀, 시장시스템팀 업무보조					
기관 주요 사업	<p>(전력시장운영) 전력거래 관련 입찰, 계량, 정산, 지불 등 전력시장의 개설운영, 전력시장 운영규칙 등 제반 규칙 제·개정 등</p> <p>(전력계통운영) 장·단기 송전망 안정성 평가 및 전력계통 운영계획 수립, 전력설비 고장 대비 운영대책 수립 등</p> <p>(실시간 계통운영) 실시간 전력수급 균형 및 전기품질 유지, 24시간 전력계통 감시 제어 등</p> <p>(전력수급기본계획 수립지원) 장·단기 전력수급계획 수립 운영 지원, 전력수요예측 모형 개발 및 운영 등</p>				
근무처	본사(나주)	중부분부(청주)	제주본부(제주)	경인IT개발센터(의왕)	기타
	✓				
능력단위	<p>(IT시스템관리) 05. 응용SW 운영관리, 06. HW 운영관리, 07. NW 운영관리, 08. DB 운영관리, 10. IT시스템 사용자 지원</p> <p>(정보보호 관리·운영) 08. 네트워크 보안운영, 09. 애플리케이션 보안운영, 10. 시스템 보안운영, 11. 관리적 보안 운영, 13. 보안장비 운영, 16. 협력사 보안 관리 등 지원</p>				
직무수행 내용	(업무보조) 조직이나 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 조직 내·외부에서 요청 또는 필요로 하는 업무를 지원하고 관리하는 일 등				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 컴퓨터 HW/SW, 네트워크, 보안 관련 기초 지식 컴퓨터 구조, 네트워크 이론, 소프트웨어공학, 데이터베이스 이론 등 IT관련 기초 지식 정보보호 이론(암호학 등), 보안공학 등 정보보호 관련 기초 지식 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 통계 자료 및 결과 해석 능력 일정/시간관리 기술 스프레드시트/OA 프로그램 활용 기술 다양한 자원을 활용한 정보 검색 및 자료 수집 기술 각종 법규 해석 능력 				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> 유효한 공인어학성적 600점(토익 기준) 이상 성적 보유자 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 능동적이고 적극적으로 업무에 임하려는 태도 즉각적이고 신속하게 대처하려는 자세 성실하게 업무에 임하는 자세 창의적으로 사고하려는 노력 책임지고 맡은 업무를 완성하려는 태도 관련 업무간의 관계를 파악하고, 매사에 주의 깊게 세밀히 관찰하는 태도 				
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 조직이해능력, 자원관리능력, 기술능력, 직업윤리 				
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> NCS 홈페이지: http://www.ncs.go.kr 전력거래소 홈페이지: http://www.kpx.or.kr 				