

□ 채용분야 : 기록물관리

분류체계	대분류	02.경영·회계·사무	08.문화·예술·디자인·방송
	중분류	02.총무·인사	01.문화·예술
	소분류	03.일반사무	01. 문화예술경영
	세분류	02.사무행정	04.문헌정보관리
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심업무	○ 생태원 내 기록물 관리 전반에 관한 업무		
직무수행 내용	○ 기록물의 생산 / 분류 / 정리 / 이관 / 수집 / 평가 / 폐기 / 보존 / 공개 / 활용 및 이에 부수되는 업무 - 기록물관리 기본계획 및 기록관 운영계획 수립·시행 - 문서고 운영 및 기록물 열람·대출 제공 - 기록물관리에 관한 전 직원 교육 및 지도·점검, 기록물관리에 관한 규정 및 지침 제·개정 - 기록물 분류체계(기록관리기준표) 수립·운영, 기록물 보안관리 - 기록물평가심의회 운영 및 기록물 폐기 관리		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	○ 기록물 관련 법령에 대한 지식, 기록관리 프로세스 이해, 기록관리 정책 동향 및 환경분석방법, 기록물 가치 평가방법, 부서 업무분장에 따른 기록물 분류체계 정비 등		
필요기술	○ 문서 분류, 편철 능력, 데이터 분석능력, 정보처리능력, 자료보존능력, 업무 관련 법령 해석 및 적용 기술, 기록물 관련 규정 제·개정 방법, 기록물에 대한 지도·감독 및 교육, 기록물 분류·평가 기술, 기록물 전수조사·보존·정리·이관에 대한 기술		
직무수행 태도	○ 문서보안 준수, 업무규정 준수, 책임감을 가지고 업무를 처리하는 태도 ○ 업무의 효율성을 추구하는 의지, 다양한 기술적 대안을 탐구하는 등 문제해결에 대한 적극적 의지, 세심한 자료정리 및 자료의 정확성을 검증하는 태도, 타 부서 및 대외기관과의 업무협의 과정에서 협업적 태도, 원만한 대인관계를 위한 긍정적 자세와 커뮤니케이션 능력		
관련전공	○ 기록관리학, 문헌정보학, 역사학		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력 등		
관련자격	○ 기록관리학 석사학위 이상 취득자 또는 기록물관리 전문요원 자격증(행정안전부 발급)		

□ 채용분야 : 정보시스템관리

분류체계	대분류	20.정보통신	20.정보통신
	중분류	01.정보기술	01.정보기술
	소분류	03.정보기술운영	06.정보보호
	세분류	01.IT 시스템관리	01.정보보호관리운영
생태원 주요사업	생태에 관한 조사연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심업무	○ 생태원 내부 포털 시스템 관리 및 운영에 관한 업무		
직무수행 내용	○ (시스템관리) 시스템을 안정적이고 효율적으로 운영하고 관리하기 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검과 모니터링을 통해 제시된 제반 문제점을 분석하여 사전 예방활동 및 발생된 문제에 대해 적절한 조치를 수행		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 하드웨어 최신 기술 동향</li> <li>○ H/W, N/W, 보안시스템, 어플리케이션 간 상호 관계이해</li> <li>○ 시스템 보안패치 및 업그레이드 관련 지식</li> <li>○ 장애관리 절차, 시스템 자원 복구 방법, 오류나 예외상황 발생시 적절한 조치 기법</li> <li>○ 보안시스템의 개념, 특성, 구성도의 이해, 보안시스템 장비의 기능 활용 기법</li> <li>○ 네트워크 통신 규약에 대한 개념</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 서버 설치 및 환경 구성 기술, 서버용 운영체제 설치 및 운용능력</li> <li>○ 보안패치 및 업그레이드 관련 능력</li> <li>○ 하드웨어 스펙 분석 기술</li> <li>○ 장애발생 시 적절한 복구 조치 능력, 시스템 백업 및 복구 능력</li> <li>○ 보안솔루션 활용 기술, 보안솔루션 관련 소프트웨어 운영 능력</li> <li>○ IT시스템 보호 기술</li> <li>○ 보안시스템 운영 현황 파악 및 분석 능력</li> </ul>		
직무수행 태도	○ 현상을 정량적으로 분석하려는 태도, 체계적인 직무 수행 태도, 원활히 의사소통하려는 태도, 새로운 환경을 수용하려는 태도, 발생한 문제에 대해 명확히 이해하려는 태도, 기술 기준을 준수하려는 태도, 세밀한 관찰 태도, 수용적인 태도, 보안을 유지하는 태도, 긍정적인 태도, 분석적이고 창의적인 태도, 모니터링 적용 수준에 대한 이해력과 통찰력을 유지하는 태도		
관련전공	○ 컴퓨터공학, 정보통신공학, 전산학 등		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력 등		
관련자격	○ 정보처리(산업)기사, 정보통신(산업)기사, 정보처리기능사, 정보기기운용기능사 등		

□ 채용분야 : 전산(홈페이지관리)

분류체계	대분류	20.정보통신
	중분류	01.정보기술
	소분류	03.정보기술운영
	세분류	01.IT시스템관리
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심업무	○ 홈페이지 통합관리, 관련 SW 운영관리	
직무수행 내용	○ 홈페이지 관리	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	공고문 참조
필요지식	○ (홈페이지관리) 어플리케이션에 구현된 업무 프로세스 및 수행 절차, 유지보수 계약의 발주 절차에 대한 개념, 정보시스템 운영관리에 대한 개념	
필요기술	○ (홈페이지관리) 비즈니스 로직에 대한 구조화 질의어(SQL)문 구현 기술, 홈페이지 관리 운영 능력	
직무수행 태도	○ 자원관리능력, 문제의식 및 문제해결능력, 원인 분석 및 개선 의지, 새로운 변화의 긍정적 수용, 상대방 요청사항의 합리적 수용 및 자기주장의 논리적 설명 등 원활한 의사소통 의지 ○ 신규 정보수집에 대한 적극성, 자료의 세밀한 검토 의지, 법령 및 제도의 정확한 내용 검토 의지, 자료수집 및 정리의 체계적 수행 태도	
필요자격	○ 홈페이지관리 전반 관련 지식 또는 경험 보유자	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리	
관련전공	○ 컴퓨터공학, 정보통신공학, 전산학 등	
관련자격	○ (기사) 정보처리기사(산업기사, 기능사), 웹디자인기능사, 컴퓨터그래픽스운용기능사 등	

□ 채용분야 : 교육기획 및 운영

분류체계	대분류	02.경영회계사무	04.교육/자연
	중분류	01.기획사무	01.학교교육
	소분류	01.학교교육	
	세분류	교육프로그램개발 및 운영	
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	○ 교육프로그램 운영, 프로그램 홍보 및 유관기관 네트워크 구축 운영, 프로그램 실적관리 및 비용정산 등 행정업무		
직무수행 내용	○ 대내외 환경분석을 통한 교육 프로그램을 기획하고 구체적인 전략 수립을 통해 운영계획을 수립함 ○ 교육 프로그램을 운영하면서 정기적으로 운영성과를 분석하고 개선활동을 통해 교육 효과를 제고함 ○ 운영성과와 교육적 효과 개선방안 분석 등 교육연구 수행 및 결과 분석, 채널을 이용한 활동의 수행, 효과 측정과 피드백 등을 수행		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	○ 교육기획 방법 및 과정 교육이수, 정책동향 파악, 교육운영에 필요한 예산, 강사관리 학습자산 관리, 교수학습, 교육학, 심리학, 진로 및 상담		
필요기술	○ 교육과정 기획 능력, 발생 가능한 모든 위험과 대응 대처방법에 대한 교육실시 능력, 교육 참가자의 만족도 평가 분석 능력, 교육과정 운영 관련 서류작성 능력, 통계처리 및 활용능력, 프로그램 평가 도구 활용능력, 학습자 관리업무시스템 운영		
직무수행 태도	○ 교육에 대한 책임감, 보고의 성실성, 정보수집에 대한 성실한 태도, 분석적 사고, 수정 보완할 수 있는 유연성		
필요자격	○ 교육 전반 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리		
관련전공	○ 교육학, 생태학, 생물학, 환경학, 임학, 유아교육학 등		
관련자격	○ 초등·중등학교 정교사 1·2급, 유치원 정교사 1·2급, 청소년지도사 1·2급, 보육교사 1·2급, 사회복지사 1·2급, 청소년지도사 3급		

□ 채용분야 : 생태해설

분류체계	대분류	08. 문화·예술·디자인·방송	12.이용·숙박·여행·오락·스포츠
	중분류	01. 문화·예술	03.관광·레저
	소분류	01.문화·예술경영	01.여행서비스
	세분류	02. 문화·예술행정	03. 국내여행안내
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	○ (생태해설프로그램개발 및 생태해설운영) 관람객 대상 생태해설, 해설프로그램 개발		
직무수행 내용	○ 신규시설 및 기존시설에 대한 해설프로그램 개발 및 업그레이드하고 이를 바탕으로 관람객을 대상으로 국립생태원의 역할과 생태의 가치를 전달하고 생태문화를 확산하는 업무		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	○ 국립생태원 설립 취지 및 목적에 대한 이해 ○ 생태, 동물, 식물, 문화에 대한 상식 ○ 소비자 심리, 관광자원, 고객관리에 대한 지식		
필요기술	○ 전시물, 동물, 식물 콘텐츠에 대한 설명 능력 ○ 콘텐츠의 수집, 정리, 분류 능력 ○ 디지털 미디어(빔 프로젝터, 모니터 등) 및 첨단 IT기법 운영기술		
직무수행 태도	○ 적극적, 능동적 태도 ○ 공공기관지침 준수 ○ 예의바르고 친절한 태도 ○ 복장·용모 등 자기관리 노력 ○ 긍정적인 사고와 태도		
필요자격	○ 해설 전반 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리		
관련전공	○ 생태학, 생물학, 교육학 등		
관련자격	○ 자연환경해설사, 문화관광해설사, 숲해설가 등		

□ 채용분야 : 전시관 시설관리

분류체계	대분류	08.문화·예술·디자인·방송	14.건설
	중분류	01.문화·예술	03.건축
	소분류	01.문화예술경영	03. 건축설비설계·시공
	세분류	02.문화·예술행정	04. 건축설비유지관리
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시시설 및 설비에 대한 이해와 운영</li> <li>○ 전시시설물 보수 및 개선 유지</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시 콘텐츠 제작, 관리 시설물 유지 보수</li> <li>○ 전시 공간 조성·철거 및 전시환경 관리</li> <li>○ 전시 운영(인력, 전시콘텐츠 유지보수, 전시해설, 부대행사, 만족도조사 등)</li> <li>○ 전시 홍보물 제작 관리(영상 및 인쇄물, 도록 등)</li> <li>○ 전시품 개선(문제점 파악 및 관람객 요구사항 피드백, A/S 등)</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국립생태원 설립 취지 및 목적에 대한 이해</li> <li>○ 전시 기획 및 설계, 공간 디자인에 대한 지식</li> <li>○ 전시 연출에 관한 지식(전시 공간 연출론, 전시 공간 디자인론, 전시 시설 관리규정 등)</li> <li>○ 관람객 및 소비자 분석에 대한 지식</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시 콘텐츠의 수집, 정리, 분류 능력</li> <li>○ 전시 기획서 및 보고서 등 문서 작성 능력</li> <li>○ 전시 공간, 관람동선, 조명, 진열 업무의 실행관리 능력</li> <li>○ 진열장, 도록, 포스터, 설명패널, 홍보물 제작 관리 능력</li> <li>○ 디지털 미디어(빔 프로젝터, 모니터 등) 및 첨단 IT기법 운영기술</li> <li>○ 전시 운영 관리 능력(운영요원, 해설요원 등)</li> </ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적, 능동적 태도</li> <li>○ 공공기관지침 준수</li> <li>○ 예의바르고 친절한 태도</li> <li>○ 복장·용모 등 자기관리 노력</li> <li>○ 긍정적인 사고와 태도</li> </ul>		
필요자격	○ 전시관 운영 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리		
관련전공	○ 전기, 통신, 컴퓨터, 미디어 등 관련 전공		
관련자격	○ 무관		

□ 채용분야 : 동물관리

분류체계	대분류	02.경영·회계·사무	24.농림어업	
	중분류	02.총무·인사	02.축산	
	소분류	03.일반사무	01.축산자원개발	
	세분류	02.사무행정	동물사육관리	02.종축
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성과 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (사무행정) 문서작성, 문서관리, 데이터관리, 사무행정 회계처리, 업무관리</li> <li>○ (동물사육관리) 동물사육관리, 동물관리매뉴얼 작성, 동물전시계획 수립</li> <li>○ (종축) 종축시설관리, 혈통기록·등록관리, 종축 질병예방, 종축 경영관리</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (사무행정) 문서 수·발신하기, 업무접수하기, 부서 일정 관리하기</li> <li>○ (동물사육관리) 동물에 대한 전문지식을 바탕으로 수준 높은 동물전시운영 관리, 동물사육관리, 동물관리매뉴얼 작성, 동물전시계획 수립</li> <li>○ (종축) 종축시설관리, 혈통기록·등록관리, 종축 질병예방, 종축 경영관리</li> </ul>			
전형방법	○ 공고문 참조			
일반요건	연령	공고문 참조		
	성별	무관		
교육요건	학력	공고문 참조		
	전공	공고문 참조		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (사무행정) 문서대장 관리, 직제규정, 업무 프로세스 및 규정</li> <li>○ (동물사육관리) 수의병리학, 동물행동학, 동물사료·영양학, 맹수에 대한 안전관리 매뉴얼</li> <li>○ (종축) 종축별 성장단계 및 적정 사육면적·관리 방법, 번식생리 관련 기초지식, 사육환경 관련 기초 지식, 차단방역 시설 관련 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문서분류 능력, 사무기기 사용 기술, 컴퓨터 활용능력, 일정 관리 능력</li> <li>○ 동물상태 확인을 위한 육안관측법, 돌발 상황시 대처 능력, 동물 복지, 동물행동 풍부화 프로그램 개발 운영, 긍정강화 훈련 프로그램 개발 운영, 동물스트레스 저감 관리 등</li> <li>○ 동물심리상태 파악 능력, 동물 종별 보정 기술, 동물 핸들링 기술</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 업무협조 노력, 미리 계획하고 준비하는 태도, 구성원들과의 협력적 태도, 정해진 일정을 신속히 공유하려는 자세</li> <li>○ 동물과 섬세하게 교감하는 능력, 정확하게 상태를 관찰하고자 하는 노력, 돌발적인 상황에 대처하기 위한 침착함 및 순발력, 관람객 안전관리를 위한 술선수법, 청결유지 노력, 안전준수 노력, 위생의식</li> </ul>			
필요자격	○ 동물관리 전반 관련 지식 또는 경험 보유자			
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리			
관련전공	○ 축산학, 동물학, 수의학 등			
관련자격	○ 자연생태복원기사, 자연환경관리기술사, 생물분류기사(동물), 수의사, 축산기술사(기사, 산업기사, 기능사)			

□ 채용분야 : 식물관리

분류체계	대분류	24.농림어업
	중분류	03.임업
	소분류	1.산림자원조성
	세분류	01.임업종묘
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성과 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (임업 종묘) 원산지 이력이 확실한 식물 중심으로 대량 증식, 과학적 이력관리 체계 마련</li> <li>○ (조경 시공) 식물 생태 전시 공간 연출로 차별화된 전시·교육 환경 제공</li> <li>○ (식물 관리) 건강한 식물 생육 여건 마련 및 지속 관리</li> </ul>	
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (임업 종묘) 식물 종자 수집, 종자 장·단기 저장 관리, 종자 품질관리, 식물 수집 및 증식, 토양 및 영양관리, 병해충관리</li> <li>○ (조경 시공) 습지 조성, 생태숲 조성, 식물 이식, 식재 기반 공사, 식물 식재 공사, 생태 복원 공사 등</li> <li>○ (식물 관리) 식물 DB 정리, 식물 상태 진단, 식물 생장 제어, 관수·비배 관리, 목본식물 전정, 초화류 관리, 식물 피해 진단 및 방제 등</li> </ul>	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	공고문 참조
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (임업 종묘) 종자 생리, 저장 및 품질에 대한 이해. 발아 특성에 관한 이해. 종자채집 기준 및 지침에 대한 이해. 채집종자 정보관리에 대한 이해. 종자 활력유지에 관한 이해. 종자 휴면에 대한 이해</li> <li>○ (조경 시공) 도입 목표종의 생태적 특성, 식물 이식 기법, 배수 기반 조성, 토양 개량 등</li> <li>○ (식물 관리) 식물의 생리적 특성, 식물 대량 증식에 대한 지식</li> </ul>	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 유, 무성 식물 증식 기술. 종자 휴면타파와 종자 장기보관 기술. 종자 활력 유지기술.</li> <li>○ 친환경 방제 기술. 식물영양/비배관리 기술. 식물의 생물학적, 물리적, 화학적 피해 진단 및 처방능력. 식물 영양결핍 진단 및 처방 능력. 토양 분석 능력. 토양개량/인공토 조제 기술.</li> <li>○ 식물원 설계기술. 식물 이력관리 정보관리기술. 식물 생육관리 기술. 식물 근친교배 통제 기술. 식물관리 매뉴얼 작성 능력. 자료통계처리 및 DB관리 능력.</li> </ul>	
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 경외감으로 자연을 대하고, 사랑으로 식물을 대하는 태도</li> <li>○ 식물정보에 대한 장기적 관리 태도. 정보 오류에 대한 인식과 검증, 검토 확인하는 태도. 정보 처리 절차 엄격준수 태도</li> <li>○ 적극적인 관찰, 기록하고 정리하는 태도. 확인하는 태도, 충실한 조사 태도, 정확하고 세심한 업무 처리 태도, 합리적·과학적으로 분석하는 자세</li> <li>○ 소통과 협력, 배려, 관용하는 태도</li> </ul>	
필요자격	○ 식물관리 전반 관련 지식 또는 경험 보유자	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리	
관련전공	○ 생물학, 임학, 조경학, 원예학 등	
관련자격	○ 산림기술사(기사, 산업기사, 기능사), 조경기술사(기사, 산업기사, 기능사), 생물분류기사(식물), 임업종묘기사(기능사), 종자기사(기능사), 식물보호기사(산업기사), 자연환경관리기술사(자연생태복원기사, 산업기사), 굴삭기운전기능사, 지게차운전기능사	



□ 채용분야 : 인사총무기획

분류체계	대분류	02.경영·회계·사무	
	중분류	01.기획사무	02.총무·인사
	소분류	01.경영기획	03.일반사무
	세분류	01.경영기획	02.사무행정
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 조성과 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	○ 일반 행정업무		
직무수행 내용	○ 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 문서관리, 문서작성, 데이터관리, 사무 자동화 관리운영 등 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (문서작성 계획하기) 부서 업무분장, 문서작성 절차, 회사 내부업무 처리 절차, 문서양식과 유형</li> <li>○ (문서작성 자료 조사하기) 정보를 비교·조사할 수 있는 기술적 지식</li> <li>○ (문서작성 자료 정리하기) 문서작성의 목적, 업무용 프로그램 특성, 문서의 체계</li> <li>○ (문서 완성하기) 문서유형의 특성, 보고 절차</li> <li>○ (업무접수하기) 부서업무분장 내용, 사내 연락망 사용요령</li> <li>○ (업무 지원하기) 내규, 업무담당자 현황, 업무 회신 요령, 업무 내용 공지 요령</li> <li>○ (부서 일정 관리하기) 부서 내 업무 프로세스, 업무 규정 및 매뉴얼</li> <li>○ (경비 처리하기) 기본 회계 지식, 예산편성에 관한 지식, 업무처리 지침, 기본 회계 지식</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (문서작성 계획하기) 요구사항 분석 능력, 일정계획 수립 능력, 일정관리 능력, 명확하게 표현할 수 있는 디자인 능력</li> <li>○ (문서작성 조사하기) 자료검색 능력, 매체 사용·활용 능력</li> <li>○ (문서작성 자료 정리하기) 업무용 프로그램 활용능력, 분류된 자료의 시사점 도출능력</li> <li>○ (문서 완성하기) 업무용 프로그램 활용능력, 수정된 내용을 신속하게 반영하는 능력, 문서편집 능력</li> <li>○ (업무접수하기) 사무기기 사용 기술, 업무 파악 능력, 인트라넷 사용 기술</li> <li>○ (업무 지원하기) 업무 처리 능력, 업무결과 확인 능력, 사무기기 활용 능력, 인트라넷 사용 기술</li> <li>○ (부서 일정 관리하기) 의견조율 능력, 인트라넷 활용 능력, 사무기기 활용 능력</li> <li>○ (경비 처리하기) 회계시스템 사용 능력, 경비내역 파악 능력, 업무용 프로그램 활용 능력</li> </ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자원관리능력, 문제의식 및 문제해결능력, 원인 분석 및 개선 의지, 새로운 변화의 긍정적 수용, 상대방 요청사항의 합리적 수용 및 자기주장의 논리적 설명 등 원활한 의사소통 의지</li> <li>○ 신규 정보수집에 대한 적극성, 자료의 세밀한 검토 의지, 법령 및 제도의 정확한 내용 검토 의지, 자료수집 및 정리의 체계적 수행 태도</li> </ul>		
필요자격	○ 인사총무기획 전반 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리		
관련자격	○ 정보처리기사(산업기사, 기능사), 사무자동화산업기사, 컴퓨터활용능력(1급, 2급)		

□ 채용분야 : 생물 분류·생태 연구

분류체계	대분류	23. 환경·에너지	
	중분류	03. 자연환경	
	소분류	01. 생태복원·관리	
	세분류	01. 생태복원	02. 생태관리
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태관리) 생태계 모니터링, 생물 분류군·종별 동정, 동·식물의 계절별 생육특성</li> <li>○ (생태복원) 생태계 종합평가, 생물 보전 및 복원관리 대책 마련</li> <li>○ (생태연구) 생태조사, 생태조사, 분자생태 또는 미생물 관련 실험</li> <li>○ (생태평가) 생태계의 기능과 그 가치를 평가, 생태가치에 대한 자연환경 정책개발</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동·식물의 유입, 정착 확산 단계별 생리특성을 이해하고 관리 대책방안 수립</li> <li>○ 동·식물의 특성 정보 수집, 조사하여 DB화 계획 수립 및 DB화 구축 작업, 정보 제공</li> <li>○ 동·식물의 관련 규제, 방안, 및 연구 현황 분석결과를 통해 향후 관리방안 수요를 예측</li> <li>○ 동·식물의 안전관리 수행을 위한 추진전략, 수행계획과 방법 등의 계획 마련</li> <li>○ 정책의사결정을 위한 공간분석 및 공간통계 결과 관리 및 제공</li> <li>○ 생물종(곤충, 미생물 포함)의 유전정보를 실험을 통해 획득 및 분석</li> <li>○ 생태공간 자료 분석 및 평가, 예측/ 생태가치 관련 환경정책 개발</li> <li>○ 생태원에서 자체적으로 발행하는 학술지 편집</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	석사 이상	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태관리) 생태계 위해 외래 식물 지정현황 및 관리지침, 분류군·종별 동·식물 동정 방법, 위해종, 교란종, 우점종, 법정보호종의 생태적 특성 및 생물분류군</li> <li>○ (생태복원) 생태계획에 관한 지식, 산림, 습지, 하천 등 대상지 유형, 식물 보호종, 생태계 교란종에 대한 지식, 대상 종의 생활사 이해</li> <li>○ (식생지식) 생물학, 생태학, 식물학에 대한 기본적인 이해, 식물의 유입·정착·확산 단계에 따른 생활사 등 생태적 지식</li> <li>○ (생태모델링) 분포, 확산 변화 모델 개발에 관한 지식, 생물 서식 및 생태계 영향 예측 모델에 관한 지식</li> <li>○ (생태평가) 공간자료 및 평가체계에 대한 이해, 공간계획과의 연계에 대한 환경정책적 지식</li> <li>○ (생태지식) 생물학, 생태학, 분자생태(생물)학, 미생물학 등의 기본 지식</li> <li>○ (학술지 편집) 학술지 편집 관련 지식</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동·식물의 분류군별 종 특성에 따른 조사 기법 적용능력, 생물다양성 가치평가 능력, 식생현황 파악 능력, 종 공급 가능성 파악 능력, 생태계 건강성 평가능력</li> <li>○ 조사 일지 및 사후관리보고서 작성능력, 분류군·종별 특성에 따른 조사양식기록 및 생태적 의미 분석 능력, 위해종, 교란종을 차단할 수 있는 물리적 방법에 대한 기술</li> <li>○ 동·식물에 대한 문헌자료, 사례 조사 및 연구능력, 정보 활용, 체계화, 문서작성 능력, 서식지 등 동·식물 생태 정보관련 분석 능력</li> <li>○ 생태속성 정보에 대한 분석 능력, 분류군별, 종별 모델 적용 및 모델 결과의 분석 능력</li> <li>○ 디지털 공간자료의 특성에 따라 분석 및 평가, 예측할 수 있는 능력(위성영상판독 및 분류, 지리정보시스템 활용 등)</li> <li>○ 유전자 추출 및 분자생태(생물)학 또는 미생물학 관련 실험, 실험결과 분석에 관한 능력</li> <li>○ 학술지 편집기술</li> </ul>		

<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전문가적 소양, 다른 팀과 협력 및 협조하는 태도, 개방적인 태도, 분야 간 연관성을 고려하는 융복합적인 사고</li> <li>○ 광범위한 현황 자료 중 수요자에게 적합한 데이터를 찾아내고자 하는 적극성, 환경정책, 법규, 관련 환경시장 및 기술 동향에 대한 지속적인 관심</li> </ul>
<b>필요자격</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생태연구 전반 관련 지식 또는 경험 보유자</li> </ul>
<b>직업 기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리</li> </ul>
<b>관련전공</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생태학, 생물학, 분자생태(생물)학, 곤충학, 미생물학, 응용생물학, 생명과학, 생명공학, 환경경제학, 환경생태공학, 환경공학, 환경생명과학, 환경과학, 산림자원학, 조경학, 지리학, 사회학, 원예학 등</li> </ul>
<b>관련자격</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 산림기술사(기사, 기능사, 산업기사), 생물분류기사(동물, 식물), 임업종묘기사(기능사), 종자기사(기능사), 식물보호기사(산업기사), 자연생태복원기사(산업기사), 조경기사(조경산업기사), KMEC 등</li> </ul>

□ 채용분야 : 식물분자유전학

분류체계	대분류	23. 환경·에너지	
	중분류	03. 자연환경	
	소분류	01. 생태복원·관리	
	세분류	식물 환경스트레스 연구	
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 조성과 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 환경스트레스 반응 취약생태계 유전자 분석을 통한 취약생태계 진단마커 개발</li> <li>○ 취약생태계 진단마커 유전자의 기능 분석 및 발현 증진 조건 연구</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기후변화에 의한 식물의 표현형 분석 및 유용 유전자 분리</li> <li>○ 취약생태계 진단마커 개발</li> <li>○ 진단마커의 기능 및 기작연구</li> <li>○ 진단마커의 적용범위 확대</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식물분자유전학 관련 지식</li> <li>○ 생물정보학 분석기술 및 분자생물학 관련 지식</li> <li>○ 유전육종학 및 생태학 지식</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식물분자유전학 관련 지식</li> <li>○ 생물정보학적·유전학적 분석 기술</li> <li>○ 동·식물 및 미생물 생리 특성 분석</li> <li>○ 연구보고서 및 논문 작성 능력</li> </ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 안전사항 준수, 기술기준 준수, 품질을 향상 시키려는 태도, 정확하고 세심한 업무 처리 태도, 책임감을 가지고 업무를 처리하는 태도</li> <li>○ 정확하고 세심한 업무처리 태도, 합리적으로 분석하고 처리하는 태도, 주의 깊은 관찰 태도, 자연환경과 생물군의 유기적 관계를 이해하려는 태도</li> <li>○ 정확하고 세심하게 관찰하려는 노력, 정확하고 꼼꼼하게 계획을 수립하려는 의지, 현재의 문제점을 파악하고 해결하고자 하는 태도, 통합적으로 분석하려는 태도</li> </ul>		
필요자격	○ 분자생물학연구 전반 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 연구능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 기술 습득능력, 연구보고서 및 논문 작성능력, 수리능력, 직업윤리		
관련전공	○ 생물학, 분자생물학, 분자유전학, 농학, 농화학, 화학, 응용생명과학, 유전육종학, 원예학, 미생물학, 응용생물학, 생명과학, 생명공학, 생화학, 환경독성학 등		
관련자격	○ 식물보호기사, 종자기사, 산림공학기사, 산림산업기사, 산림기사, 생물공학기사 등		

□ 채용분야 : 생태모방연구(식물분야)

분류체계	대분류	23. 환경·에너지·안전
	중분류	03. 자연환경
	소분류	01. 생태복원·관리
	세분류	생태모방연구
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태모방) 생물·생태 특성 원리 분석 및 기술적 전환을 통하여 에너지, 환경 등 난제를 해결하는 융복합 기술 연구</li> <li>○ (식물 특성 분석) 식물 형태, 생리 및 움직임 반응 등 식물 특성에 관한 전반적인 분석 연구</li> </ul>	
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 식물 특성 원리 분석 연구(움직임 반응, 형태 및 생리 등)</li> <li>○ 식물 특성 정보 수집 및 조사</li> <li>○ 식물분석연구결과를 실용화 기술개발 및 관리</li> </ul>	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	박사 이상
	전공	공고문 참조
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학, 생태학, 생태계 내 상호작용에 대한 이해 및 지식</li> <li>○ 일반식물학 실험기기의 원리, 이화학장비 분석기법의 원리에 대한 지식</li> <li>○ 생태모방에 관한 전반적인 지식</li> <li>○ 공학분야 전반에 걸친 기초지식</li> <li>○ 국내·외 환경기술 수준 및 동향 파악</li> </ul>	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물·생태분야 연구 능력, 데이터 분석 및 해석 능력</li> <li>○ 국내외 관련 연구 분야 동향분석(문헌검색) 및 자료 검색 능력</li> <li>○ 이화학분석 및 실험장비 사용 능력</li> <li>○ 학술논문 및 보고서 작성 능력, 실험데이터 기록 및 연구노트 작성 능력</li> <li>○ 연구행정 및 관리일지 작성능력</li> </ul>	
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정확하고 세심한 업무처리 태도, 합리적으로 분석하고 처리하는 태도, 주의 깊은 관찰 태도, 자연환 경과 생물군의 유기적 관계를 이해하려는 태도</li> <li>○ 전문가적 소양, 다른 팀과 협력 및 협조하는 태도, 개방적인 태도, 분야 간 연관성을 고려하는 융복합적인 사고</li> <li>○ 광범위한 현황 자료 중 수요자에게 적합한 데이터를 찾아내고자 하는 적극성, 환경정책, 법규, 관련 환경시장 및 기술 동향에 대한 지속적인 관심</li> </ul>	
필요자격	○ 생물·생태연구 / 공학연구 관련 전반적인 지식 또는 경험 보유자	
직업 기초능력	○ 연구 및 조사 수행 능력, 데이터 분석 능력, 기기분석능력, 논문작성 능력, 대인관계능력, 문제해결 능력, 자기개발능력, 직업윤리, 의사소통능력	
관련전공	○ 생태학, 생물학, 식물학, 생화학, 농학(원예, 생리 등), 공학(기계, 재료, 소재 등)	
관련자격	○ 유사분야 박사학위 및 전공, 유사분야 국가기술자격, 분석장비(이화학, 공학 등) 사용 경험 등	

□ 채용분야 : 생태모방연구(동물분야)

분류체계	대분류	23. 환경·에너지·안전	
	중분류	03. 자연환경	
	소분류	01. 생태복원·관리	
	세분류	생태모방연구	
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태모방) 생물·생태 특성 원리 분석 및 기술적 전환을 통하여 에너지, 환경 등 난제를 해결하는 융복합 기술 연구</li> <li>○ (동물 특성 분석) 동물 형태, 진화관계 및 행동 등 동물 특성에 관한 전반적인 분석 연구</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동물 특성 원리 분석 연구(형태, 분류, 행동 등)</li> <li>○ 동물 특성 정보 수집 및 조사</li> <li>○ 동물분석연구결과를 실용화 기술 개발 및 관리</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	박사 이상	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학, 생태학, 행동학에 대한 이해 및 지식</li> <li>○ 일반생물학 실험기기의 원리, 이화학장비 분석기법의 원리에 대한 지식</li> <li>○ 생태모방에 관한 전반적인 지식</li> <li>○ 공학분야 전반에 걸친 기초지식</li> <li>○ 국내·외 환경기술 수준 및 동향 파악</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물·생태분야 연구 능력, 데이터 분석 및 해석 능력</li> <li>○ 국내외 관련 연구 분야 동향분석(문헌검색) 및 자료 검색 능력</li> <li>○ 형태 및 행동 분석과 실험장비 사용 능력</li> <li>○ 학술논문 및 보고서 작성 능력, 실험데이터 기록 및 연구노트 작성 능력</li> <li>○ 연구행정 및 관리일지 작성능력</li> </ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정확하고 세심한 업무처리 태도, 합리적으로 분석하고 처리하는 태도, 주의 깊은 관찰 태도, 자연환 경과 생물군의 유기적 관계를 이해하려는 태도</li> <li>○ 전문가적 소양, 다른 팀과 협력 및 협조하는 태도, 개방적인 태도, 분야 간 연관성을 고려하는 융복합적인 사고</li> <li>○ 광범위한 현황 자료 중 수요자에게 적합한 데이터를 찾아내고자 하는 적극성, 환경정책, 법규, 관련 환경시장 및 기술 동향에 대한 지속적인 관심</li> </ul>		
필요자격	○ 생물·생태연구 / 공학연구 관련 전반적인 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 연구 및 조사 수행 능력, 데이터 분석 능력, 기기분석능력, 논문작성 능력, 대인관계능력, 문제해결 능력, 자기개발능력, 직업윤리, 의사소통능력		
관련전공	○ 생태학, 생물학, 동물학(행동, 분류, 형태 등), 공학(기계, 재료, 소재 등)		
관련자격	○ 유사분야 박사학위 및 전공, 유사분야 국가기술자격, 분석장비(동물실험, 공학 등) 사용 경험 등		

□ 채용분야 : 기후생태 연구(공간 분석·생태모델링)

분류체계	대분류	23. 환경·에너지	
	중분류	03. 자연환경	
	소분류	01. 생태복원·관리	
	세분류	01. 생태복원	02. 생태관리
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (공간정보 분석) 기후변화 요소(기온, 강수 등)의 시공간 관측 자료 및 원격탐사자료들의 각종 통계 분석 지원</li> <li>○ (생태모델링) 기후변화에 따른 생태계 변화(생물종 분포, 서식환경 등) 예측 모형 활용 및 개발, 생태계의 기후변화 취약성 및 리스크 평가</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (공간정보 분석) 생물종의 공간적 분포 양상과 기후환경 요소와의 상관도 분석 및 시공간적 인과관계 규명, 시공간적인 자료의 지도화</li> <li>○ (생태모델링) 모형을 활용한 생태계의 시공간적인 변화 예측 및 분석, 기후변화 요소 관측 장비 운용 및 자료 해석, 기후변화 영향에 따른 생물종 분포 및 서식환경 변화에 대한 취약성과 리스크 평가</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (공간정보 분석) GPS관련 영상지도·수치지도 등 지도학에 관한 지식, 공간분석 및 공간 통계처리에 관한 지식, 각종 원격탐사 자료의 측정 원리 및 활용에 관한 지식, 지표 생태계의 생물계절 변화, 기후요소와의 관계 등에 관한 지식</li> <li>○ (생태 모델링) 생태학, 기후학에 대한 기초 지식, 기상정보, 토양정보, 토지피복도, 수치지형도에 대한 이해</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (공간분석) 측정 결과를 분석할 수 있는 능력, 공간정보 처리 기술, DB 분석 및 처리기술, 위성·항공 관측 자료의 처리 및 활용기술</li> <li>○ (생태모델링) 프로그래밍 언어(R, IDL, Fortran, Java 등)를 활용한 각종 통계 분석 능력, 생태속성정보에 대한 분석 능력, 기후·생태 모델 적용 및 자료처리·분석에 관한 능력</li> </ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전문가적 소양, 다른 팀과 협력 및 협조하는 태도, 개방적인 태도, 분야 간 연관성을 고려하는 융복합적인 사고</li> <li>○ 광범위한 현황 자료 중 수요자에게 적합한 데이터를 찾아내고자 하는 적극성, 환경정책, 법규, 관련 환경시장 및 기술 동향에 대한 지속적인 관심</li> </ul>		
필요자격	○ 기후생태분야 전반의 지식과 연구 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리		
관련전공	○ 생태학, 환경생태공학, 환경공학, 환경생명과학, 환경과학, 조경학, 생물지리학, 기후학, 조경학 등		
관련자격	○ 자연생태복원(산업)기사, 지형공간정보기사, 조경기사 등		

□ 채용분야 : LMO 연구

분류체계	대분류	23. 환경·에너지
	중분류	03. 자연환경
	소분류	01. 생태복원·관리
	세분류	LMO(유전자변형생물체) 연구
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심책무	○ LMO(유전자변형생물체) 환경위해성평가 연구	
직무수행 내용	○ 분자생물학 기반 유전자·단백질 기능 분석 및 연구보고서 작성 업무 ○ LMO 자연생태계 위해성평가 및 환경정화용 LMO 연구 업무 ○ LMO 유해물질생산(유전자 및 단백질 등) 여부 및 생태계 잔류 위해성평가 업무	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	공고문 참조
필요지식	○ LMO의 유해물질 생산·생태계 영향·발현산물 분석 관련 지식, 국제학술지 이해 능력 ○ 위해성평가 생물의 생리 및 위해성평가 지식, 연구보고서 및 국제학술지 분석 능력	
필요기술	○ 분자생물학 기반 기초 실험(클로닝 기술, 단백질 등 발현물질 분석 기술) 및 연구장비 활용 기술 ○ 형질전환 동·식물 개발 및 특성 분석 기술 ○ (우대기술) 생물정보학적, 유전학적 분석 기술 / 동·식물 및 미생물 생리 특성 분석 및 유전자전이 분석 기술/ 유전육종 기반 동·식물 LMO 개발 기술 / 우량형질 선별 및 관리 기술 / 야외포장 장비 조작 및 관리 기술/ 실험결과 분석 및 평가보고서 작성 기술	
직무수행 태도	○ 해당 전문가로서 자기개발 태도, 부서원과 협력하는 태도, 개방적인 태도, 타분야와의 융복합적인 사고 ○ 생물다양성 보존 정책지원을 위한 전문성 및 국내·외 최신기술 동향에 대한 탐구정신	
관련전공	○ 생명과학, 생화학, 미생물학, 응용생물학, 생명공학, 환경생명과학, 환경독성학 등	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 연구능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 기술 습득능력, 연구보고서 및 논문 작성능력, 수리능력	
관련자격	○ 생물공학기사, 식물보호기사(산업기사), 환경위해관리기사 등	



□ 채용분야 : 외래생물연구

분류체계	대분류	23.환경에너지
	중분류	03.자연환경
	소분류	01.생물복원관리
	세분류	외래생물연구
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심업무	○ 외래생물 조사·연구 및 생태계위해성평가	
직무수행 내용	○ 외래생물의 분포, 확산, 생태계 영향, 변화 모니터링 연구 ○ 국내·외 위해 외래생물 발굴, 위해관리 및 생태계위해성평가를 통한 정책 대응	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	공고문 참조
필요지식	○ 법적 관리종 지정 현황 및 관리지침, 외래생물 생태계 영향, 종판별 능력, 조사기법 적용 능력, 국내외 학술자료 이해 능력 ○ 외래생물 생태·생리 및 위해성평가 지식, 연구보고서 및 국내외 학술지 분석·작성 능력	
필요기술	○ 외래생물 분류군별 종 특성에 따른 조사 기법 적용능력, 질병검출, 환경 DNA 검출, 국내외 생태계 영향, 위해성 관련 분석 지식, 조사 평가보고서 및 국내외 학술지 작성 기술 ○ 외래생물 침입성 및 생태계 영향에 대한 사례 조사, 분석능력, 정보 수집, 활용, 체계적 문서작성 능력, 서식지 환경정보 관련 분석 능력	
직무수행 태도	○ 전문가적 소양, 다른 팀과 협력 및 협조하는 태도, 개방적인 태도, 분야 간 연관성을 고려하는 융복합적인 사고 ○ 생물다양성 보전을 위한 정책지원의 적극성, 환경정책, 법규 및 국내·외 신기술 동향에 대한 지속적인 관심	
관련전공	○ 생태학, 생물학, 보전생물학, 동물분류학, 농생물학, 수의학, 응용생물학, 생명과학 등	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 연구능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 기술 습득능력, 논문 작성능력, 직업윤리	
관련자격	○ 자연환경관리기술사, 자연생태복원기사, 생물분류기사 등	

□ 채용분야 : 국제협력

분류체계	대분류	23. 환경,에너지,안전
	중분류	04. 환경서비스
	소분류	01. 환경경영
	세분류	01. 환경컨설팅
생태원 주요사업	생태에 관한 조사연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 과 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (협의체운영) 아시아-태평양 지역 생태계 보전 지식공유 플랫폼 운영</li> <li>○ (네트워크) 아시아-태평양 지역 생태계 보전 지식공유 플랫폼 참여 기관 네트워크 구축·관리</li> <li>○ (협력사업) 아시아-태평양 지역 생태계 보전 지식공유 협력사업 수행</li> <li>○ (사무행정) 보고서 작성, 문서관리, 사무행정, 업무관리</li> </ul>	
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (협의체운영) 아시아-태평양 지역 생태계 보전 지식공유 플랫폼 관련 회의 운영</li> <li>○ (네트워크) 아시아-태평양 지역 생태계 보전 지식공유 플랫폼 참여 기관 업무협약 체결</li> <li>○ (협력사업) 아시아-태평양 지역 생태계 관련 모니터링·평가 사업 추진</li> <li>○ (사무행정) 영문서한 작성, 통번역, 보고서 작성, 업무 접수, 부서 일정 관리</li> </ul>	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	공고문 참조
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (협의체운영) 국내·외 지식공유 관련 플랫폼(프로그램)에 대한 이해</li> <li>○ (네트워크) 생태분야 국제교류 네트워크 구축에 대한 이해</li> <li>○ (협력사업) 국제협력사업 개발 및 운영에 대한 지식, 아태 지역 생태계 관련 환경정책 관련 지식</li> <li>○ (사무행정) 문서대장 관리, 업무 프로세스 및 규정에 대한 지식</li> </ul>	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국내·외 생태분야 문헌조사 및 논의 동향 분석 능력</li> <li>○ 비즈니스 영어회화 의사소통 능력, 영문서한 작성 능력</li> <li>○ 컴퓨터 활용능력, 일정 관리 능력, 문서분류 능력, 사무기기 사용 기술</li> </ul>	
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 구성원들과 협력적 태도, 업무협조 노력, 계획·준비하는 태도, 신속한 일정 공유, 책임감 있는 업무처리</li> <li>○ 국제변화에 대처하는 개방적인 태도, 돌발적인 상황에 대처하는 침착함과 순발력</li> <li>○ 생태분야 국제협약·기구 논의 동향에 대한 지속적인 관심</li> </ul>	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리	
관련전공	○ 생태학, 국제학 등	
관련자격	○ 국제협력 관련 업무 수행 경험	

□ 채용분야 : 습지연구

분류 체계	대분류	23.환경·에너지·안전		
	중분류	03.자연환경		04. 환경서비스
	소분류	01.생태복원·관리		02. 환경평가
	세분류	01.생태복원	02.생태관리	02. 환경조사분석
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등			
핵심 책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태계 조사 및 복원과 관리) 생물·무생물 환경조사 및 종합평가, 습지 생태계 모니터링 및 분석 등</li> <li>○ (공간정보구축) 습지 관리를 위한 공간정보자료 구축 및 원격탐사, 생태모델링 등</li> </ul>			
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업의 내용에 따라 조사 내용 및 항목, 조사 범위, 조사 방법 등에 대한 조사계획 수립</li> <li>○ 습지 생태계 현황을 조사하여 생물종의 분포를 무생물 환경특성 등과 연계한 분석 및 평가</li> <li>○ 내륙습지 관리를 위한 공간정보자료 구축, 공간영상지도 제작, 보전 및 복원과 관리를 지원하는 생태모델링</li> </ul>			
전형 방법	○ 공고문 참조			
일반 요건	연령	공고문 참조	성별	무관
교육 요건	학력	공고문 참조	전공	무관
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태계 조사) 분류군별 특성에 따른 조사기법 적용능력, 생물다양성 가치평가 능력, 생태계 건강성 평가능력, 동·식물의 계절별 서식·이동 특성, 생물상 조사 결과에 대한 이해, 분류군별 먹이망 관계, 분류군별 서식처 유형과 관리방안, 습지의 무생물환경 특성에 대한 지식, 생태계 모니터링에 대한 지식</li> <li>○ (생태계 복원·관리) 습지유형별 생태계관리 전략, 습지보전법에 대한 이해</li> <li>○ (습지공간정보) 기상정보, 토양정보, 수질정보, 생태자연도 등에 대한 이해, 물리적 환경조건과 생물환경조건 간의 상호관계에 대한 이해</li> <li>○ (공간정보구축) 공간정보 데이터의 종류, 공간정보 소프트웨어의 기능, 생태모델링 관련 기법과 방법 등에 대한 지식</li> </ul>			
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (생태계 조사) 대상지 현황의 핵심 사항 요약 능력, 대상지 현황의 문제점 파악 능력, 문제점 해결 능력, 종합분석표와 종합분석도 제작 능력</li> <li>○ (생태계 복원 및 관리) 동·식물에 대한 문헌자료, 사례조사 및 연구능력, 정보 활용, 체계화, 서식지 등 생물서식 특성 정보관련 분석 능력, 습지조성의 설계도 검증 능력</li> <li>○ (공간정보구축) 공간정보 처리기술, DB분석 및 처리 기술, 영상자료의 처리 및 활용기술, 생태모델링 기술</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자연을 사랑하고 보호하려는 태도, 객관적 관점에서 판단하는 태도, 종합적으로 분석하는 태도, 여러 의견을 듣고 수용하여 결정하는 태도, 현장상황을 중요하게 관찰하려는 태도, 습지의 수리·수문 환경특성을 이해하려는 태도, 야생생물 조사방법을 이해하려는 태도</li> <li>○ 세밀하게 검토하려는 의지, 습지생태계 조사 시 주의 깊게 집중하려는 태도, 모니터링을 실시할 때 공정성을 유지하려는 태도, 모니터링 기준을 준수하려는 태도, 정확하고 세심한 업무 처리 태도</li> <li>○ 적극적 현지답사 노력, 자료 취합 조정 의지, 합리적인 자료 정리 의지, 현황조사의 적극적 참여 의지, 사업 주체 및 사업지구 내 주민들과의 원활한 소통 의지</li> </ul>			
필요자격	○ 습지연구 전반 관련 지식 또는 경험 보유자			
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리			
관련전공	○ 생태학, 생물학, 수리학, 수문학, 보전생태학, 환경학, 교육학, 행정학, 평생학습 등			
관련자격	○ 자연환경관리기술사, 자연생태복원기사, 생물분류기사(식물), 조경기사, 측량및지형공간정보기사, 측량및지형공간정보산업기사 등			

□ 채용분야 : 습지협력(관리)

분류 체계	대분류	23.환경·에너지·안전		
	중분류	03.자연환경		04. 환경서비스
	소분류	01.생태복원·관리		02. 환경평가
	세분류	01.생태복원	02.생태관리	02. 환경조사분석
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등			
핵심 책무	○(습지교육 및 홍보) 습지교육프로그램 기획 및 운영, 습지가치에 대한 홍보기획 및 운영, 프로그램 홍보 및 유관기관 네트워크 구축 운영, 등			
직무 수행 내용	○ 습지 가치에 대한 인식증진 프로그램 기획 운영, 교육 및 홍보프로그램 개발/운영			
전형 방법	○ 공고문 참조			
일반 요건	연령	공고문 참조		
	성별	무관		
교육 요건	학력	공고문 참조		
	전공	무관		
필요 지식	○(습지교육·홍보) 공교육 및 사회교육 등 교육구조에 대한 이해, 교육의 필요성과 효과에 대한 이해, 습지교육 대상에 대한 이해, 습지교육의 방법, 유형에 대한 이해, 온·오프라인 홍보 기법 및 도구에 대한 이해			
필요 기술	○(습지교육)습지교육 프로그램 구성 기술, 습지교육 대상 세분화 능력, 습지교육 유형에 대한 지식, 교육효과 측정을 위한 지표 구성 및 분석 능력 ○(습지홍보)사진 및 동영상 편집, 웹 디자인, SNS 운영 등 홍보내용 구현 및 가공 기술, 홍보 효과 분석 능력			
직무수행 태도	○ 자연을 사랑하고 보호하려는 태도, 객관적 관점에서 판단하는 태도, 종합적으로 분석하는 태도, 여러 의견을 듣고 수용하여 결정하는 태도, 현장상황을 중요하게 관찰하려는 태도, 습지의 수리·수문 환경특성을 이해하려는 태도, 야생생물 조사방법을 이해하려는 태도 ○ 교육 프로그램을 운영하면서 정기적으로 운영성과를 분석하고 개선활동을 통해 교육 효과를 제고함 ○ 운영성과와 교육적 효과 개선방안 분석 등 교육연구 수행 및 결과 분석, 채널을 이용한 활동의 수행, 효과 측정과 피드백 등을 수행			
필요자격	○ 습지 관련 지식 또는 경험 보유자			
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리			
관련전공	○ 생태학, 생물학, 수리학, 수문학, 보전생태학, 환경학, 교육학, 행정학, 평생학습 등			
관련자격	○ 초등·중등학교 정교사 1·2급, 유치원 정교사 1·2급, 청소년지도사 1·2급, 보육교사 1·2급, 사회복지사 1·2급, 청소년지도사 3급, 산림교육전문가(숲해설가, 유아숲지도사, 숲길체험지도사), 자연환경해설사,			

□ 채용분야 : 습지협력(연구, 국제협력)

분류체계	대분류	23. 환경,에너지,안전	
	중분류	03.자연환경	04. 환경서비스
	소분류	01.생태복원·관리	01. 환경경영
	세분류	02.생태관리	01. 환경건설팅
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국제환경기구 주요 업무 지원, 글로벌 환경생태 동향 분석 및 대응 방안 마련</li> <li>○ 환경정책지원, 국제 협력사업 기획 및 운영, 국제교류 네트워크 구축</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국제 환경협약·기구 주요회의 의제분석, 국제환경기구 주요 업무 지원</li> <li>○ 국제협력사업 발굴 및 운영, 국제네트워크 구축, 커뮤니케이션(영문서한 작성, 통번역) 업무</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 람사르 국제협약·기구 구조 및 기능에 대한 이해, 습지 분야 국제논의 동향 정보 수집 관련 지식, 국제협력사업 개발 및 운영에 대한 지식, 국제교류 네트워크 구축에 대한 이해</li> <li>○ 국내·외 환경정책, 환경법규, 국내·외 환경기술 수준 및 동향 분석</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국제 환경협약·기구 주요 논의 동향 분석 능력, 국제협력사업 기획·운영 능력, 비즈니스 영어회화 의사소통능력, 영문서한작성 능력, 문헌조사 등</li> <li>○ 국내·외 환경정책 및 규제 현황 검색능력, 관련 분야 환경기술 수준 진단능력, 환경시장 동향분석 및 자료 검색능력</li> </ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국제협력을 위한 협조적 태도, 국제변화에 대처하는 개방적인 태도, 비즈니스 매너, 대인관계 능력 및 의사소통, 정확하고 세심한 업무 처리 태도, 책임감을 가지고 업무를 처리하는 태도, 맡은 업무를 완수하기 위한 추진력 및 책임감, 생태적 소양, 정보를 공유하려는 태도</li> <li>○ 광범위한 현황 자료 중 수요자에게 적합한 데이터를 찾아내고자 하는 적극성, 환경정책, 법규, 관련 환경시장 및 기술 동향에 대한 지속적인 관심</li> </ul>		
직업 기초능력	○ 의사소통, 대인관계능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 정보공유, 조직이해, 직업윤리		
관련전공	○ 환경·생태학, 생태학, 생물학, 수리학, 수문학, 국제정책(정치·외교학), 신문방송학, 통번역학 등		
관련자격	○ 습지 관련 협약 지식 또는 경험 보유자, 국제기구 근무 경험, 국제협약 관련 업무 경력, 국제협력 사업 경력, 통번역관련 자격보유,		

□ 채용분야 : 전시관 안내·안전관리

분류체계	대분류	08.문화·예술·디자인·방송	
	중분류	01.문화·예술	
	소분류	01.문화예술경영	
	세분류	01문화·예술기획	02.문화·예술행정
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성 및 운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시시설 및 설비에 대한 이해와 관람객 안전관리</li> <li>○ 전시구역 관람객 안내 및 운영</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시 시설물 유지 보수</li> <li>○ 전시 공간 조성·철거 및 전시환경 관리</li> <li>○ 전시 운영(인력, 전시콘텐츠 유지보수, 전시해설, 부대행사, 만족도조사 등)</li> <li>○ 전시 홍보물 제작 관리(영상 및 인쇄물, 도록 등)</li> <li>○ 전시시설 운영에 따른 안전관리</li> </ul>		
전형방법	○ 공고문 참조		
일반요건	연령	공고문 참조	
	성별	무관	
교육요건	학력	공고문 참조	
	전공	공고문 참조	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국립생태원 설립 취지 및 목적에 대한 이해</li> <li>○ 전시관 운영 및 관람객 안전에 대한 지식</li> <li>○ 체험 전시물 등 전시품 관리 및 운영에 관한 지식</li> <li>○ 관람객 및 소비자 분석에 대한 지식</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시 콘텐츠의 수집, 정리, 분류 능력</li> <li>○ 효과적인 전달을 위한 화법 등 관람객 응대 기술</li> <li>○ 전시관 안내 등에 필요한 자료 수집 능력</li> <li>○ 전시 공간, 관람동선, 조명, 진열 업무의 실행관리 능력</li> <li>○ 전시 운영 관리능력(운영요원, 해설요원 등)</li> </ul>		
직무수행 태도	○ 안전사항 및 기술기준 준수, 탐구·확인하는 태도, 관찰을 위한 집중력 있는 태도, 상호 협력적이며 친화력 있는 태도, 거시적인 시야를 유지하려는 태도, 끈기 있게 업무를 수행하는 태도		
필요자격	○ 전시관 운영 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리		
관련전공	○ 무관		
관련자격	○ 무관		

□ 채용분야 : 청소

분류체계	대분류	11. 경비·청소
	중분류	02. 청소
	소분류	01. 청소
	세분류	01. 환경미화
생태원 주요사업	생태에 관한 조사·연구 및 평가 등 생태계 변화 관찰에 대한 연구, 동·식물 등 생태 관련 전시, 체험 홍보 시설 조성·운영, 생태 관련 전문인력 양성 및 교육프로그램 개발 및 운영 등	
핵심책무	○ 생태원 시설물 전반의 환경미화	
직무수행 내용	○ 내·외부 환경정비 및 청소를 통한 청결한 상태 유지 업무	
전형방법	○ 공고문 참조	
일반요건	연령	공고문 참조
	성별	무관
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	공고문 참조
필요지식	○ 청소대상물에 대한 지식, ○ 청소활동 프로세스 및 청소방법 ○ 작업장 안전지식 ○ 청소약품의 특성 및 용도	
필요기술	○ 청소용품 사용법 ○ 유해 및 위험 인지 능력 ○ 커뮤니케이션 스킬	
직무수행 태도	○ 안전사항 준수, 성실성, 꼼꼼함, 업무규정 준수, 정확한 업무처리 태도, 부서원과의 의사소통태도	
필요자격	○ 청소 및 환경미화 등이 가능한 신체 건강한 자	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리	
관련전공	○ 제한 없음	
관련자격	○ 없음	