

---

# 2023년 국립생태원 채용분야 직무기술서

---

2023. 7.

# 목 차

## 1. 일반직(연구직)

1-1. 기후탄소연구 .....	1
1-2. 식물관리 .....	2
1-3. 복원정보연구 .....	3
1-4. 조류연구 .....	4
1-5. 습지복원연구 .....	5
1-6. 습지생태연구 .....	6

## 2. 일반직(관리직)

2-1. 안전관리 .....	8
2-2. 동물병원운영 .....	10
2-3. 일반행정 .....	11

## 3. 공무직(연구전문직, 관리전문직, 운영직)

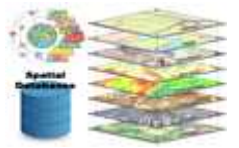

3-1. 생태연구보조 .....	14
3-2. 행정보조 .....	15
3-3. 회계(고졸) .....	16
3-4. 생태해설 .....	17
3-5. 교육강사 .....	18
3-6. 교육생활관운영 .....	19
3-7. 동물사육관리 .....	20
3-8. 청소(반장, 반원) .....	21
3-9. 운전 .....	22
3-10. 안내(운전) .....	23
3-11. 경비(총괄, 반원) .....	24

---




## 1. 일반직(연구직)

---

□ 채용분야 : 기후·탄소연구

분류체계	대분류	23. 환경·에너지·안전		14. 건설
	중분류	03. 자연환경		04. 환경서비스
	소분류	01. 생태복원·관리		02. 환경평가
	세분류	01. 생태복원	02. 생태관리	01. 환경영향평가
03. 공간정보구축				
생태원 주요사업	<p>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b></p> <p>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</p> <p>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</p>			
핵심책무	<p>○ <b>국립생태원 기후·탄소연구</b>는 ①토지이용·토지이용변화, ②탄소 저장·거동 및 ③생물다양성 평가를 통해 생태계 유형별 탄소·생물다양성 공편익 증진 방안 마련 연구를 수행합니다. 또한, 기후변화에 민감한 사업들에 대한 기후변화영향평가 보고서의 생태계 분야 검토 업무를 수행합니다.</p>			
주요 직무수행 내용	<p>○ <b>(토지이용변화 연구)</b> 토지이용 부문 온실가스 통계 산정 등에 필요한 토지 이용변화 관련 공간정보 수집·분석 및 DB구축·처리에 관한 연구를 통해 IPCC 국가 보고서 작성 개선, 탄소흡수원 관리 관련 정책을 지원하는 업무를 수행합니다.</p>			
	<p>○ <b>(탄소저장 및 흡수량 연구)</b> 기후변화 대응을 위한 생태계의 탄소 저장 및 흡수량을 산정하여 탄소 중립 사회의 생태계 역할 규명에 대한 연구를 진행하며, IPCC 국가 보고서 작성 개선방안 마련 연구를 통해 관련 정책을 지원하는 업무를 수행합니다.</p>			
	<p>○ <b>(생물다양성 현황·변화 연구)</b> 기존 조사 자료들을 통합·분석하여 생물다양성의 현황 및 변화 요인들을 분석하여 생물다양성 보전을 위한 정책 수립의 기반을 마련하고 생물다양성협약 등 국제사회 목표 달성을 지원하는 연구를 수행합니다.</p>			
	<p>○ <b>(기후변화영향평가 검토)</b> 국가 주요 계획·사업의 준비단계부터 온실가스 감축 방안과 기후위기 적응 방안을 마련하도록 유도·조정하는 기후변화영향평가의 전문 검토기관으로 생태계 분야를 중점으로 검토하는 업무를 수행합니다.</p>			
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자		
	학력 제한	공고문 참조(연구직 자격요건)		
	전공 제한	없음		
	성별 제한	없음		
필요지식	○ 생태·환경·공간정보학 관련 지식, 데이터 처리·분석 및 통계학 관련 지식, 기후·생물다양성 정책 관련 지식			
필요기술	○ 생태·환경·공간정보 수집·분석 및 활용기술, 기후·생물다양성 관련 정책 동향 분석 및 진단 기술			
직무수행 태도	<p>○ 직무에 대한 논리적, 과학적, 전략적 사고를 통한 업무 수행의 효율화 노력, 직무 관련 문제 해결과 대·내외 환경변화에 적극적 대응, 업무 및 연구 네트워크 구축 노력, 소통과 공유를 위한 열린 자세</p> <p>○ 연구 업무 수행에 필요한 안전, 보안, 윤리 등에 관한 규칙 등 직무 관련 내규 준수</p>			
필요자격	○ 생태·환경·공간정보 수집·분석 및 활용·평가, 기후·생물다양성 정책 관련 연구경력을 보유하고 있는 자			
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력			
관련전공	○ 생물관련학과, 환경관련학과, 공간정보관련학과 등			
관련자격	○ 자연생태복원기사, 자연환경관리기술사, 생물분류기사, 환경영향평가사, 온실가스관리기사, 토양환경기사, 측량 및 지형공간 정보(산업)기사, 공간정보융합산업기사			


## □ 채용분야 : 식물관리

분류체계	대분류	24. 농림어업				
	중분류	01. 농업				03. 임업
	소분류	01. 작물재배			04. 화훼장식	01. 산림자원조성
	세분류	05. 시설원예 복합환경관리	07. 시설원예 병해충 관리	08. 시설원예 생리장해	02. 공간화훼장식	01. 임업종묘
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>					
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 식물관리</b>는 전시식물 및 보유식물의 건전성 확보를 위해 병해충 진단 및 방제 등 다양한 방법으로 생육의 관리와 관련 DB를 축적합니다. 또한 다양한 식물을 수집하고 증식하여 새로운 생태 주제 전시 공간을 조성합니다.</li></ul>					
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생육관리)</b> 보유식물에 대한 시비·병해충·전정 등의 생육관리와 검역관리 절차를 준수하여 해외 도입식물의 관리를 추진합니다. 또한 상황에 따라 친환경 생육 관리를 병행하여 실시합니다.</li><li>○ <b>(DB관리)</b> 보유식물에 대한 이력정보, 생태정보, 재배정보 등 전문 프로그램 (IRIS-BG)을 통해 DB를 축적하고 관리합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(식물증식)</b> 파종·삽목·조직배양 등의 증식기술을 활용하여 생태전시 및 보전에 필요한 식물들을 증식목표에 따라 일정 개체를 생산하고 관리합니다.</li><li>○ <b>(식물수집)</b> 생태전시 활용 및 보전가치가 높은 국내외 식물들을 조사·도입·수집합니다.(국내: 자생지 조사 및 수집 등, 국외: 기관교류를 통한 도입 등)</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태전시)</b> 생태연구와 연계한 식물전시, 기획전시 등 특별전시를 마련하며, 상설전시 공간에 신규 또는 기존주제를 보완한 식물전시를 구성합니다.</li></ul>					
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자				
	학력 제한	공고문 참조(연구직 자격요건)				
	전공 제한	없음				
	성별 제한	없음				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ ①시설관리식물 온도, 습도, 광, 시비, 토양 관리, ②병해충 예방, 진단, 방제(작물보호제 방제, 친환경 병해충 방제), ③생리장해 예방, 진단, 조치, ④증식재료 채취, 묘목생산, 유무성 증식, ⑤실내 환경분석, 정원 구상, 디자인, 조성, 유지관리, ⑥식물분류, ⑦식물관리정보 및 지식 정보화, ⑧ 야생식물 관련법규 해석</li></ul>					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 유·무성 식물 증식 기술, 화학방제 및 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, 시설보유식물 관리기술, 컨테이너 재배 기술</li><li>○ 식물 분류·동정 능력, 식물표본제작·보관 기술</li><li>○ 식물원 설계기술, 식물 이력관리 정보관리기술, 식물 식재 및 사후 생육관리 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 태도. 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, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력					
관련전공	○ 원예학, 생물학, 조경학, 임학, 산림자원학 등					
관련자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 나무의사, 생물분류기사(식물), 종자기사(산업기사, 기능사), 식물보호기사(산업기사), 임업종묘기사(산업기사, 기능사), 자연생태복원기사(산업기사), 산림기술사(기사, 산업기사, 기능사), 조경기술사(기사, 산업기사, 기능사)</li></ul>					

## □ 채용분야 : 복원정보연구

채용분야	대분류	23. 환경·에너지·안전	
	중분류	03. 자연환경	
	소분류	01. 생태복원·관리	
	세분류	01. 생태복원	02. 생태관리
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 복원정보연구</b>는 멸종위기 야생생물 보전 정책 지원을 위한 연구계획 수립, 현장조사 및 분석, 지정·해제 평가체계 확립, 조사 자료 수집 및 관리, 멸종위기종위원회 운영, 종별 핵심서식처 선정 등 연구를 수행합니다.</li></ul>		
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(멸종위기 야생생물 조사·분석)</b> 멸종위기 야생생물의 지정·해제를 위한 중·장기 연구계획을 수립하고, GPS기반 반복조사 및 유관사업에서 조사되고 있는 분류군의 DB를 수집하여 개체수, 분포면적, 개체군 변동사항, 위협요인 등을 조사 및 분석합니다. 또한 분류군별 조사 매뉴얼 개발 등의 업무를 수행합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(멸종위기 야생생물 핵심서식처 선정)</b> 생태적 가치가 높은 핵심서식처(생물다양성, 자연보존 정도 등)를 선정하여 보전 우선순위 도출, 보호구역 지정 등 정책 추진에 활용합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(멸종위기 야생생물 지정·해제)</b> 조사단계별 결과를 분석하고 멸종위기종위원회 전문가 검토의견을 종합적으로 반영하여 분류군별 중 평가서를 작성합니다. 5년 주기로 멸종위기 야생생물 중 목록을 개정하며, 중 목록 개정 후 포스터, 도감, 통계자료집 등을 제작하여 배포합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(멸종위기 야생생물 DB관리)</b> 멸종위기 야생생물 원자료입력시스템 및 공유체계를 운영합니다. 대내외 멸종위기 야생생물 분포 현황을 통합하여 관리하고 공유합니다.</li></ul>		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자	
	학력 제한	공고문 참조(연구직 자격요건)	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 멸종위기종·관찰종 분류군별 형태적 특징, 근연종과의 차이점 등 동정이 가능한 분류학적 지식</li><li>○ 멸종위기종·관찰종 분류군별 유전자를 이용한 새로운 조사방법 개발을 위한 유전학적 지식</li><li>○ 멸종위기종·관찰종 분류군의 서식지(육상, 담수, 기수, 해양 등) 유형별 조사를 위한 생태학적 지식</li><li>○ 멸종위기종·관찰종 분류군별 유의미한 조사결과 분석을 위한 각종 통계학적 지식</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 포유류, 조류, 어류, 곤충, 양서·파충류, 해양무척추동물의 현장조사 및 자료 관리·분석 능력, 보고서 작성 기술</li><li>○ 멸종위기종·관찰종 분류군별 동정 및 조사, 마커개발, 통계프로그램(R, Python, SPSS 등) 활용 기술</li><li>○ 조사결과로 얻어진 좌표정보를 이용하여 GIS로 시각화하여 분석할 수 있는 기술</li><li>○ 종의 서식 특성을 파악하여 공간적 잠재 서식지역을 예측하기 위한 중분포모델(MaxEnt 등) 활용 기술</li><li>○ 분류군별 조사DB를 취합하여 단년 또는 연간 분석결과를 바탕으로 보고서를 작성할 수 있는 기술</li></ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 업무에 대한 책임감, 정확하고 세심한 업무처리, 합리적인 사고력, 팀원과 협력·협조하려는 개방적인 사고</li><li>○ 자연환경과 생물의 유기적인 관계를 이해하기 위한 관찰력, 분류군간 연관성을 고려하는 융복합적인 사고, 국내외 환경정책·법령·연구현황 등 최신 동향에 대한 지속적인 관심</li><li>○ 공공기관의 사회적 가치 실현을 위한 적극적인 서비스 정신, 청렴 및 윤리를 지키고자 하는 신념</li></ul>		
필요자격	○ 분류군별 현장조사 및 분석, 보고서 작성 능력을 보유하고 있는자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력		
관련전공	○ 생태학, 생물학, 응용생물학, 생명과학, 생명공학, 환경생태공학, 환경공학, 환경생명과학, 환경과학, 유전학 등		
관련자격	○ 생물분류기사(동물), 자연생태복원기사(산업기사), 자연환경관리기술사, 스킨스쿠버 자격증 등		

## □ 채용분야 : 조류연구

분류 체계	대분류	23. 환경·에너지·안전		24. 농림어업	
	중분류	03. 자연환경		01. 농업	02. 축산
	소분류	01. 생태복원·관리		02. 종자생산·유통	01. 축산자원개발
	세분류	01. 생태복원	02. 생태관리	02. 육종	04. 수의서비스
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> - 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>				
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 조류연구</b>는 조류 생태관리(조류 조사, 생태계 환경변화 모니터링, 개체군·분포 동태 파악), 조류 생태복원(조류 서식지 복원, 복원서식지 현장관리, 생태복원사업 평가), 조류 증식관리(조류 도입·증식·방사 관련 기술개발 및 관리, 유전자원 및 혈통 보전), 조류 국제협력(이동성 철새 이동경로 연구 및 서식지 보호 국제협력) 등을 수행합니다.</li></ul>				
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(조류 서식지보전)</b> 멸종위기 조류 야생개체군의 동태를 파악하고, 개체 감소 원인을 분석하며, 멸종위기 조류의 서식지 공간 분석 및 핵심 서식지 관리기술을 개발합니다.</li></ul>				
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(조류 서식지외보전)</b> 멸종위기 조류의 인공증식 기술개발, 증식개체군 관리, 혈통 정보 수집·관리·분석 및 유전자 다양성 평가·관리 기술을 개발합니다.</li></ul>				
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(개체군 보충·강화)</b> 멸종위기 조류 구조 및 증식과 개체 자연적응훈련, 방사개체 평가·선정, 방사·모니터링 기술 개발, 복원대상지 환경변화를 모니터링합니다.</li></ul>				
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(국제협력)</b> 멸종위기 이동성 조류 가락지·위치추적기 부착·재관찰, 국가 간 이동 경로 연구 및 서식지 보호 국제협력을 통한 공동연구를 진행합니다.</li></ul>				
일반요건	연령	근무상한연령(만 61세) 미만자			
	성별	공고문 참조(연구직 자격요건)			
교육요건	학력	없음			
	전공	없음			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 분류군별(조류) 특성에 따른 조사 기법, 생물다양성 가치평가, 동물상 분류 및 현황 파악, 종 공급 가능성 파악, 생태계 건강성 평가</li><li>○ 생물학, 동물학, 생태학, 집단유전학, 야생생물 보호 및 관리에 관한 법률 및 자연환경보전법에 대한 이해, 야생생물 보호 기본계획 및 멸종위기 야생생물 보전 종합계획에 대한 이해</li></ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 분류군별(조류) 특성에 따른 종별 조사 기법, 야생개체군 동태 및 원인 분석, 종별 특성에 따른 조사 양식기록 및 생태적 의미 분석 능력, 위해종·교란종을 차단할 수 있는 물리적 방법에 대한 기술</li><li>○ 집단 유전학적 특성 분석 능력, 생물다양성 가치평가 능력, 생태계 건강성 평가 능력</li><li>○ 종 공급 가능성 파악 능력, 혈통정보 분석 및 사후관리보고서 작성 능력</li><li>○ 생태정보 분석 능력, 시료 채취 및 처리 능력, 각종 검사 능력, 동물 보정 능력</li></ul>				
직무 수행태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 안전사항 준수, 관련 법령 준수, 세심한 업무 처리 태도, 책임감을 가지고 업무를 처리하는 태도</li><li>○ 문제점을 파악하고 개선하려는 태도, 꼼꼼하게 계획을 수립하고 통합적으로 추진하려는 태도</li></ul>				
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력				
관련전공	○ 생태학, 동물학, 생물학, 집단유전학, 동물분류학, 환경학, 수의학 등				
관련자격	○ 자연환경관리기술사, 자연생태복원기사, 생물분류기사(동물), 수의사면허증, 동물간호 자격증 등				

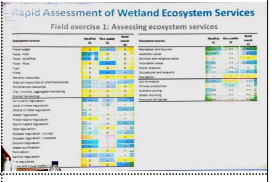

□ 채용분야 : 습지복원연구

채용분야	대분류	23. 환경·에너지
	중분류	03. 자연환경
	소분류	01. 생태복원관리
	세분류	01. 생태복원
생태원 주요사업	<p>○ 자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</p> <p>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</p> <p>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</p>	
핵심책무	○ 국립생태원 습지복원연구는 자연환경의 지속가능한 이용과 훼손된 자연환경의 복원을 위하여 습지 복원사업 타당성 검토, 습지복원 계획 및 설계 업무를 수행합니다.	
주요 직무수행 내용	○ (습지복원사업 타당성 검토) 습지복원 사업을 기획하기 위하여 사업대상지 정보, 관련 법규, 세부 타당성 검토, 사업집행 계획을 통해 타당성을 검토합니다.	
	○ (습지복원 계획) 습지복원 구상안을 바탕으로 수리·수문 체계복원, 지형복원 등을 계획하여 복원사업의 기본계획을 수립합니다.	
	○ (습지복원 설계) 수립된 계획을 토대로 적합한 생태복원공법을 판별하여 대상지에서 복원사업이 가능하도록 복원 계획을 도면화 및 기술합니다.	
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자
	학력 제한	공고문 참조(연구직 자격요건)
	전공 제한	없음
	성별 제한	없음
필요지식	<p>○ 사업 후 환경생태, 경제성, 주민만족도, 기후변화기여도 등 효과에 대한 지식, 토지이용현황, 지적도 등 대상지 정보에 관한 지식, 생태적 비용효과 분석 지식, 해당 사업에 적용할 수 있는 관련 법규·기준·지침에 대한 지식</p> <p>○ 다양한 생태복원공법에 대한 지식, 도입 가능한 환경신기술에 대한 지식</p>	
필요기술	<p>○ 사업 후 환경생태, 경제성, 주민만족도, 기후변화기여도 등 효과에 대한 분석 능력, 경제성 비용효과 분석 능력, 법규·기준·지침에 대한 분석 및 해석 능력</p> <p>○ 대상지에 적합한 생태복원공법 판별 능력, 일반 공법 대비 환경신기술 도입을 통해 증진될 수 있는 기능에 대한 분석 능력, 적용 공법을 도면화 및 기술할 수 있는 능력</p>	
직무수행 태도	○ 법규의 해당여부를 객관적으로 판단할 수 있는 분석력과 공정한 태도, 법규의 기준에 의거 문제를 해결할 수 있는 논리적인 태도, 복원 목표와 지역적 특성을 반영하려는 태도	
필요자격	○ 습지복원사업 타당성 검토 및 복원설계 업무가 가능한 자	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력	
관련전공	○ 생태학, 생물학, 생태복원공학, 조경학, 환경생태공학, 환경공학 등	
관련자격	○ 자연생태복원(기사, 산업기사), 조경(기사, 산업기사), 토목(기사, 산업기사)	





## □ 채용분야 : 습지생태연구





채용분야	대분류	23. 환경·에너지
	중분류	03. 자연환경
	소분류	01. 생태복원관리
	세분류	02. 생태관리
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li> </ul> </li> <li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li> </ul>	
핵심책무	○ 국립생태원 습지생태연구는 자연환경의 지속가능한 이용과 훼손된 자연환경의 복원을 위하여 습지 생태계 건강성평가 및 습지생태계 관리 업무를 수행합니다.	
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (습지생태계 건강성평가) 문헌조사와 현장조사 결과를 토대로 생태계 조사결과에 대해 종합적으로 평가합니다.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자연환경 조사결과를 토대로 생물상과 주변환경과의 역학관계 파악합니다.</li> <li>- 조사·분석 결과를 기반으로 생태기반환경, 동·식물 등 분야별 문제점 파악 및 해결방안 도출합니다.</li> </ul> </li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (습지생태계 관리) 지속가능한 습지생태계 구조기능을 위해 관리방향을 설정합니다.</li> <li>○ (습지환경관리) 복원 목표의 달성 여부를 평가하기 위하여 기상환경, 토양환경, 수환경, 기타환경 등의 현황을 조사·분석·모니터링합니다.</li> <li>○ (모니터링 계획) 복원사업 이후의 생태계 구조와 기능의 변화를 파악하기 위해 모니터링의 목표와 범위를 설정하고, 항목과 방법을 선정합니다.</li> </ul>	
	 	
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자
	학력 제한	공고문 참조(연구직 자격요건)
	전공 제한	없음
	성별 제한	없음
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수리·수문 정보에 대한 이해, 지형 정보에 대한 이해, 토양 정보에 대한 이해, 수질 정보에 대한 이해, 수치지형도에 대한 지식</li> <li>○ 생태복원사업 계획·보고 사례에 대한 지식, 환경에 의한 동식물의 영향 이해, 환경 조사 방법에 대한 이해, 식물천이 이론에 대한 이해</li> </ul>	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수리·수문 정보 분석 능력, 지형 정보 분석 능력, 토양 정보 분석 능력, 수질 정보 분석 능력, 수치지형도 판독 능력</li> <li>○ 생태복원사업 계획·보고 사례 이해 능력, 환경에 의한 동식물의 영향 이해 능력, 환경 조사결과 분석 능력, 식물천이 이론에 대한 이해 능력</li> </ul>	
직무수행 태도	○ 파악된 결과를 종합하여 객관적으로 분석하려는 태도, 모니터링을 실시할 때 변화의 과정, 원인 및 현상에 대해 분석하려는 노력, 모니터링을 실시할 때 공정성을 유지하려는 태도	
필요자격	○ 습지생태계 종합평가 및 관리 능력을 보유하고 있는 자	
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력	
관련전공	○ 생태학, 생물학, 생명과학, 분류학, 환경과학, 환경생물과학, 환경생물학, 산림자원학, 조경학 등	
관련자격	○ 생물분류기사(동물, 식물), 식물보호(기사, 산업기사), 수질환경(기사, 산업기사), 토양환경(기사, 산업기사), 산림(기사, 산업기사)	

---

## 2. 관리직

---

□ 채용분야 : 안전관리

분류체계	대분류	23. 환경에너지안전				
	중분류	06. 산업안전				
	소분류	01. 산업안전관리				
	세분류	00. 산업안전관리	02.전기안전관리	03.건설안전관리	04.화공안전관리	05.가스안전관리
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>					
핵심책무	○ <b>국립생태원 안전관리</b> 는 국립생태원의 산업 및 연구실 안전관리를 추진합니다.					
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(안전관리 계획수립)</b> 매년 12월 전년도 안전관리활동 성과와 차년도 안전관리 계획에 대한 안전경영책임계획 및 보고서를 작성합니다.</li><li>○ <b>(안전관리체계구축)</b> 안전보건경영시스템(KOSHA-MS, ISO45001 등)의 인증 을 추진하여 기관 내 안전관리체계가 효율적으로 현장에서 운영 될 수 있도록 안전관리의 체계적인 시스템을 구축합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(안전관리활동)</b> 산업재해를 사전에 예방하기 위한 활동으로 현장점검, 안전 작업표준절차, 연구실정밀안전진단, 작업환경측정, 내부심사, 성과평가 등을 실시하고 공공기관 안전활동수준평가 수검을 위해 안전보건경영체제 구축, 위험성평가, 안전보건교육, 비상상황 대비, 도급사업 안전관리, 위험작업 안전 관리, 직영 및 도급현장, 건설발주현장의 안전관리를 실시합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(관련법 사항 준수)</b> 산업안전보건법, 중대재해처벌법, 연구실안전법, 전기안전 관리법, 소방시설법 등 원내 적용되는 모든 관련법의 준수사항을 파악하고 이를 준수하도록 운영 및 점검활동을 실시합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(안전활동의 모니터링 및 성과 분석)</b> 안전문화 정착 및 확산을 위한 활동으로 안전보건에 대한 성과를 위해 노력합니다.</li><li>○ <b>(재해발생 원인분석 및 재발방지)</b> 재해발생시 원인조사 및 재발방지를 위한 교육 및 개선활동을 실시합니다.</li></ul>					
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자				
	학력 제한	공고문 참조(관리직 자격요건)				
	전공 제한	없음				
	성별 제한	없음				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 중대재해처벌법의 이해, 안전보건경영시스템에 대한 지식, 공중별 점검방법, 건설관련법령에 대한 이해, 법령에 적용을 받는 작업의 범위에 대한 지식, 안전점검 관련 법령에 대한 이해, 작업공종에 적합한 점검 방법</li><li>○ 산업안전보건법령, 중대재해처벌법, 연구실안전환경조성법 등 안전보건관리 체제와 운용에 대한 지식, 안전보건관리분야의 범위, 작업공정과 위험성 평가 등에 의한 위험등급과 위험요소, 위험성평가, Check List 등 점검 방법과 절차, 표준안전작업지침의 구성 요소에 대한 지식, 안전관리계획서에 대한 지식, 안전작업절차에 대한 지식</li><li>○ 화학물질 이론에 대한 지식, GHS 개념, 유해위험성을 분석할 수 있는 기술에 대한 지식, 인체에 미치는 영향에 대한 지식, 환경에 미치는 영향에 대한 지식, MSDS 관련법규에 대한 지식</li><li>○ 공학적 개선대책에 관한 지식, 관리적 개선대책에 관한 지식 및 작업공정의 이해, 점검주기 및 점검방법, 안전장치의 종류에 관한 지식</li></ul>					

<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사고분석 기법 등의 원인 분석 능력, KOSHA GUIDE 분석 능력, 산업안전보건법상의 문서 작성 능력, 안전보건기준 위반사항에 대한 안전대책과 개선사항 수립 능력</li> <li>○ 본사와 현장, 협력업체와 상호 연계성 조사 능력, 정기적인 적합성 검토를 통한 개정 관리 조사 능력, 공사 특성 분석 기술, 유해·위험요인 예측 및 분석 기술, 공사특성 분석 기술, 공정흐름에 따른 위험요소 인지 능력, 안전점검표 작성 능력, 장비사용 및 적용 기술</li> <li>○ 화학물질 선정/취급/저장에 대한 기술, 화재의 분류와 소화기 사용에 대한 기술, 단일물질 MSDS 작성 능력, 혼합물질 MSDS 작성 능력</li> <li>○ 공학적 개선대책을 제시하는 기술, 관리적 개선대책을 제시하는 기술</li> <li>○ 작업공정 파악 능력, 안전장치 분류 능력, 안전 점검계획 수립 능력</li> </ul>
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 각종 법령과 Guide를 조사하고 분석하려는 태도, 타 부서와 커뮤니케이션을 적극적으로 하려는 협력적 태도, 해당 안전관리를 위한 적극적인 태도, 개선 주체로서 협력적이고 성실한 태도</li> <li>○ 안전수칙 준수, 동종 공정의 안정정보 수집에 적극적으로 노력, 안전에 대한 대책을 적극적으로 추진하는 의지, 주의깊은 관찰력, 사고예방 기법 적용 의지</li> <li>○ 구성원의 목표 달성을 위한 책임감, 안전관련 법령 준수 의지, 작업방법 및 순서를 준수하려는 의지, 건설 안전 관련 법령 적용 기준을 준수하기 위한 신중함, 업무의 준비성, 사고 예방 의지, 안전기준 준수 의지</li> <li>○ 화학물질 위험에 대해 대비하려는 노력, 관련법규 준수를 위한 노력, 작업환경 절차 준수 의지, 화학물질 누출에 따른 사회적 책임의식, 기술기준 준수, 안전사항 준수</li> <li>○ 작업공정을 상세하게 파악하려는 자세, 구체적인 안전점검계획을 수립하려는 노력</li> </ul>
<b>필요자격</b>	○ 안전관리 전반 관련 지식 또는 경험 보유자
<b>직업 기초능력</b>	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력
<b>관련전공</b>	○ 산업안전 관련학과(산업안전공학과, 안전학과, 건설안전학과, 안전관리학과 등)
<b>관련자격</b>	○ 산업안전기사, 산업안전산업기사, 건설안전기술사, 건설안전기사, 건설안전산업기사

□ 채용분야 : 동물병원 운영

채용분야	대분류	24. 농림어업
	중분류	02. 축산
	소분류	01. 축산자원개발
	세분류	04. 수의서비스
생태원 주요사업	<p>○ 자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</p> <p>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</p> <p>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</p>	
핵심책무	<p>○ 국립생태원 동물병원은 사육동물 건강관리를 위하여 건강검진, 임상예찰과 더불어 질병을 진단하고 수술, 재활 등 적절한 처치와 폐사동물에 대한 부검을 통해 폐사원인 규명을 수행합니다. 또한 동물 감염병의 유입 차단을 위하여 도입하는 모든 동물들에 대한 격리검역과 검역검사 그리고 차단방역을 시행합니다.</p>	
주요 직무수행 내용	<p>○ (건강관리) 수의학적 지식을 바탕으로 사육동물에 대한 평시 임상예찰과 정기 건강검진을 통해 질병발생을 사전에 예방합니다.</p> <p>○ (질병진단) X-ray, 초음파진단기, 내시경, 혈액화학분석기, PCR 등 진단장비를 활용하여 질병을 진단합니다.</p> <p>○ (처치) 투약, 수술 등 진단이 이루어진 동물에 대하여 수의학적 처치를 합니다.</p> <p>○ (검역관리) 도입하는 모든 동물을 분류군별로 격리하고 질병검사를 진행하여 이상이 없는 동물을 선별하여 도입합니다.</p> <p>○ (방역관리) 고병원성 조류인플루엔자 등 주요감염병의 유입차단을 위하여 방역계획을 수립하고 국립생태원 전체에 대한 시설, 차량, 동물관리자 소독 등 차단방역을 실시합니다.</p> <p>○ (동물복지) 상시 긍정강화프로그램을 운영하여 스트레스 없는 동물포획, 채혈 등이 이루어 질 수 있도록 관리합니다.</p>	
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자
	학력 제한	공고문 참조(관리직 자격요건)
	전공 제한	없음
	성별 제한	없음
필요지식	<p>○ 수의내과학, 수의외과학, 수의산과학 등 수의 임상지식, 수의전염병학, 수의면역학, 수의미생물학, 수의 역학, 수의병리학 등 기초 수의지식, 수의법규, 야생동물 관련 법규 등 법규지식</p>	
필요기술	<p>○ 동물 질병 진단과 치료능력, 검역 대상 질병의 목록화 및 방역체계 구축 및 운영 능력, 질병 원인체의 동정 및 연구 능력, 정보 분석 능력, 시료 채취 및 처리 능력, 각종 검사 능력, 동물보정능력</p> <p>○ 야생동물 검진 및 진료 능력, 특수동물 치료 기술, 신체검사 능력, 보정 능력, 진료 및 수술 능력, 입원동물 관리 능력, 물품 관리 및 준비 능력, 검사장비 운용 능력, 전자의료기록 프로그램관리 능력, 동물 건강상태 파악 기술, 컴퓨터 활용 능력</p>	
직무수행 태도	<p>○ 정확하고 세심하게 관찰하려는 노력, 이한 동물에 대한 배려 의지, 질병방역에 대한 확고한 의지, 통합적으로 분석하려는 태도, 성실성, 탐구성, 꼼꼼함</p> <p>○ 멸종위기 야생동물 질병 통제와 관리를 위한 노력, 병원성 미생물 관리 및 실험에 관한 규칙 준수</p>	
필요자격	<p>○ 동물질병 진단·검사 및 처치 능력을 보유하고 있는자</p>	
직업 기초능력	<p>○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력</p>	
관련전공	<p>○ 수의학, 질병생태학 등</p>	
관련자격	<p>○ 수의사면허증</p>	

□ 채용분야 : 일반행정

분류체계	대분류	02.경영·회계·사무				
	중분류	01. 기획사무	02.총무·인사			03. 재무회계
	소분류	01. 경영기획	01. 총무	02. 인사·조직	03. 일반사무	02. 회계
	세분류	01. 경영기획	01. 총무	01. 인사	02. 사무행정	01. 회계·감사
생태원 주요사업	○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> - 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.					
	○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.					
핵심책무	○ <b>국립생태원 일반행정</b> 은 국립생태원의 경영목표 달성을 위해 경영진의 의사결정 지원, 유무형 자산 및 자원의 효율적 관리와 배분, 인사제도 운영, 회계정보의 적정성 파악 등을 수행합니다.					
직무수행 내용	○ <b>(경영기획)</b> 경영목표를 효과적으로 달성하기 위한 전략을 수립하고 최적의 자원을 효율적으로 배분 하도록 경영진의 의사결정을 체계적으로 지원합니다.					
	○ <b>(총무)</b> 조직의 경영목표를 달성하기 위하여 자산의 효율적인 관리, 임직원에 대한 원활한 업무지원 및 복지지원, 대·내외적인 회사의 품격 유지를 위한 제반 업무를 수행합니다.					
	○ <b>(인사)</b> 조직의 목표 달성을 위해 인적 자원을 효율적으로 활용하고 육성하기 위하여 직무조사 및 직무 분석을 통해 채용, 배치, 육성, 평가, 보상, 승진, 퇴직 등의 제반 사항을 담당하며, 조직의 인사 제도를 개선 및 운영하는 업무를 수행합니다.					
	○ <b>(사무행정)</b> 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 문서관리, 문서작성, 데이터 관리, 사무자동화 관리운영 등 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리합니다.					
	○ <b>(회계·감사)</b> 기업 및 조직 내·외부에 있는 의사결정자들이 효율적인 의사결정을 할 수 있도록 유용한 정보를 제공하며, 제공된 회계정보의 적정성을 파악하는 업무를 수행합니다.					
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자				
	학력 제한	공고문 참조(관리직 자격요건)				
	전공 제한	없음				
	성별 제한	없음				
필요지식	○ <b>(경영기획)</b> 예산계획 수립원칙에 대한 지식, 재정회계법에 대한 지식, 예산 편성 지침에 관한 지침, 기업 연간목표에 대한 지식, 경영 프로세스에 대한 지식, 경영전략과 사업 핵심, 활동에 대한 지식, 경영 정보 시스템에 대한 지식, 기업 가치평가 지표에 대한 지식					
	○ <b>(총무)</b> 업무처리 프로세스에 대한 지식, 문서기안 및 보안 절차에 대한 지식					
	○ <b>(인사)</b> 전략적 인적자원관리, 채용기법, 면접기법, 평가기법, 노동법, 인사에 대한 개념, 정원관리기법, 교육, 임금관리, 복무관리, 온·오프라인 업무 접수/회신/내용 공지 등에 관한 지식					
	○ <b>(사무행정)</b> 문서작성 절차, 문서양식과 유형, 정보를 비교·조사할 수 있는 기술적 지식, 문서관리/업무처리 규정 및 지침에 대한 이해					
	○ <b>(회계·감사)</b> 계정과목에 대한 지식, 기업실무회계 관련 규정, 재무제표 상호연계성, 임금·출금·대체 전표에 대한 지식, 증빙서류 관리 관련 규정, 회계프로그램 운용 지식					
필요기술	○ <b>(경영기획)</b> 편성기준 관련 규정작성 기술, 기획서 작성 기술, 부서별 소요예산 분류 기술, 우선순위 설정 기술, 예산관리 적용 기술, 차년도 예산관리 산출 기술, 회의 기획·진행 기술, 문서작성 기술, 경영실적 점검 주기 최적화 기술, 경영 정보 시스템 활용 기술					
	○ <b>(총무)</b> 정보수집능력, 협상기술, 대인관계기술, 행사 진행·운영기술, 컴퓨터 활용 등					
	○ <b>(인사)</b> 인력수요예측기술, 인력운영계획수립 능력, 평가결과 분석, 인적자원관리 기술, 교육훈련 기술, 임금관리 능력, 인사·복무시스템 활용능력 등					
	○ <b>(사무행정)</b> 문서정리 능력, 문서기안 능력, 의사표현 능력, 컴퓨터 활용능력, 정보검색 능력, 데이터 베이스 관리능력, 전자정보시스템 활용 기술, 회계시스템 사용능력					
	○ <b>(회계·감사)</b> 전표 작성, 자금관리 및 관련 문서 작성방법, 원가산출 능력, 계정과목 분류능력, 손익 산정 능력, 자산·부채 평가능력, 재무제표 작성, 회계프로그램 활용능력					

직무수행 태도	○ <b>(경영기획)</b> 적극적인 의사소통 태도, 목표지향적 태도, 책임감 있는 태도, 수리적 정확도를 기하려는 태도, 기준을 준수하려는 태도, 선행적 업무 처리 태도, 주도적태도, 분석적인 태도, 논리적 태도
	○ <b>(총무)</b> 지속적 학습, 정확성, 객관적인 태도, 문제해결능력, 윤리의식, 서비스 자세, 적극적으로 해결하고 솔선수범하는 자세 등
	○ <b>(인사)</b> 공정하고 객관적인 태도, 개방적 의사소통, 균형감각, 원칙을 준수하는 태도, 전략적 사고, 인적자원에 대한 관심, 교육품질에 대한 관심
	○ <b>(사무행정)</b> 요청내용의 적극적 경청하는 태도, 일정계획 준수, 성실성, 자료의 객관성 유지, 문서보안 준수, 업무협조 요청에 따른 적극적 수용의지, 부서원과의 팀워크 지향
	○ <b>(회계·감사)</b> 수리적 정확도를 기하려는 자세, 회계 관련 규정 준수의지, 거래 유형에 대한 정확한 판단력, 신속하고 정확한 전표 작성, 증빙서류 관리 관련 규정 준수
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력
관련전공	○ 행정학, 경영학, 경제학, 법학 등
관련자격	○ 변호사, 법무사, 변리사, 공인노무사, 공인회계사, 감정평가사, 세무사, 경영지도사, 행정사, 행정관리사 (1, 2, 3급), 재경관리사, 사회조사분석사(1, 2급), 정보처리(기사, 산업기사, 기능사), 컴퓨터활용능력 (1, 2급), 사무자동화산업기사, 국제공인내부감사사(CIA)





---

## 3. 공무원직

---



## □ 채용분야 : 생태연구보조

분류체계	대분류	23. 환경·에너지·안전	
	중분류	03.자연환경	
	소분류	01.생태복원·관리	
	세분류	01.생태복원	02.생태관리
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 생태연구보조는</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 생태계 보전을 목표로 생태기반 환경과 동·식물에 대한 조사, 모니터링을 통한 데이터 분석과, 분석 결과를 토대로 생물상과 환경과의 역학관계를 분석하고 생태계 영향을 평가합니다.</li><li>- 자연환경복원 대상 훼손지 조사·평가·발굴·모니터링 및 복원계획 수립·복원관리 대책 마련 등을 수행합니다.</li></ul></li></ul>		
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태조사·모니터링)</b> 모니터링 기기 설치·관리를 포함하여, 사업과 조사특성(생태관측, 훼손지 조사)에 따른 조사·모니터링 계획을 수립하고, 시계열적 비교를 위한 자료조사와 생태계의 물리적 조건을 파악하기 위한 문헌 및 현장조사를 실시합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(분석·평가)</b> 문헌조사와 현장조사 결과를 토대로 생물상과 주변환경과의 역학관계를 파악하기 위하여 동물, 식물, 생태기반환경, 서식지의 상호 관계를 분석하고 생태계 영향을 평가합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(훼손지 복원관리)</b> 훼손된 서식지, 동식물, 생태경관, 기후변화 교란 현황조사·평가로 복원대상 훼손지 예비목록 발굴을 발굴하고, 생태계 복원효과를 포함한 생태적 훼손지 복원 절차 및 복원 후 관리 방안 등을 마련합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(훼손지 복원연구)</b> 훼손지 복원효과와 생태적, 탄소흡수원 확대, 생태계서비스 측면 연구와 훼손생태계 기능복원, 인간과 자연의 공존공간으로서의 생태계 생태복원 효과 수립 및 지속가능한 생태계 보전의 연구를 수행합니다.</li></ul>		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자	
	학력 제한	공고문 참조(관리직 자격요건)	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 생물학, 생태학, 동식물학에 대한 기본적인 이해, 식물의 유입·정착·확산 단계에 따른 생활사, 동물의 이동과 경쟁 등 기초 생태적 지식, 법정보호종의 생태적 특성 및 생물분류군에 대한 지식, 생태계획에 관한 지식, 산림, 습지, 하천 등 대상지 유형, 식물 보호종에 대한 지식, 대상 종의 생활사 이해</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 동·식물의 분류군별 종 특성에 따른 조사 기법 적용 능력, 생물다양성 가치평가 능력, 동·식물 현황 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, 훼손된 생태계 조사 및 평가, 훼손지 생태계 기능 조사 모니터링 능력</li><li>○ 동·식물에 대한 문헌자료, 사례 조사 및 연구능력, 정보 활용, 체계화, 문서작성 능력, 서식지 등 식물 생태 정보관련 분석 능력</li><li>○ 종 판별 능력, 동·식물상 조사방법, 생물종다양성 지수 산출 능력, 분류군별 먹이망 관계 분석 능력, 효과적이고 효율적으로 관측기기를 설치하는 기술, GIS 활용 기술</li></ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 자연을 사랑하고 보호하려는 태도, 조사 대상 생물의 생태적·생리적 특성을 이해하려는 태도, 정확하고 세심한 업무태도, 작업안전 준수, 조사기기의 정확한 사용방법을 숙지하려는 노력, 통계처리에 대한 객관적 자세</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	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 동·식물 현장조사 혹은 생태계 조사 자료 분석·평가 경험 보유자</li><li>○ 생물·생태 및 공간환경관련 유관 전공 지식 또는 경험 보유자</li></ul>		
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력</li></ul>		
관련전공	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 생태학, 생물학, 미생물학, 응용생물학, 생명과학, 생명공학, 환경생태공학, 환경공학, 환경생명과학, 환경과학, 산림자원학, 조경학, 원예학, 지리학 등</li></ul>		
관련자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 산림(기술사, 기사, 기능사, 산업기사), 생물분류기사(동물, 식물), 임업종묘(기사, 기능사), 종자(기사, 기능사), 식물보호(기사, 산업기사), 자연생태복원(기사, 산업기사)</li></ul>		




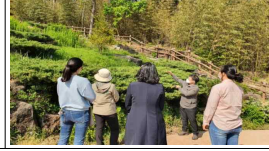
□ 채용분야 : 행정보조

분류체계	대분류	02.경영·회계·사무
	중분류	02.총무·인사
	소분류	03.일반사무
	세분류	02.사무행정
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li> </ul> </li> <li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li> </ul>	
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>국립생태원 행정보조</b>는 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 문서관리, 문서작성, 데이터관리, 사무자동화 관리운용 등 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리합니다.</li> </ul>	
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(사무환경조성)</b> 구성원들의 업무 능률 향상을 위하여 사무기기 운용, 소모품, 비품관리, 사무환경 유지 등의 업무를 실행합니다.(사무기기 운용하기, 사무물품 관리하기, 사무환경 유지하기)</li> <li>○ <b>(회의 지원)</b> 원활한 회의 진행을 위하여 사전 준비, 운영 보조, 회의 후 정리를 지원합니다.</li> <li>○ <b>(사무행정 업무관리)</b> 외부로부터의 업무협력 요청에 따른 접수, 지원, 회신 및 공지 등을 수행하고, 내부의 원활한 업무 진행을 위한 구성원들의 일정 관리를 수행합니다.</li> <li>○ <b>(고객응대 지원)</b> 전화 응대, 소속 부서별 고객관련 업무 지원 등 내외부 응대를 지원합니다.</li> </ul>	
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자
	학력 제한	없음
	전공 제한	없음
	성별 제한	없음
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 부서 업무분장, 문서작성 절차, 회사 내부업무 처리 절차, 문서양식과 유형</li> <li>○ 정보를 비교·조사할 수 있는 기술적 지식</li> <li>○ 문서작성의 목적, 업무용 프로그램 특성, 문서의 체계</li> <li>○ 문서유형의 특성, 보고 절차</li> <li>○ 부서업무분장 내용, 사내 연락망 사용요령</li> </ul>	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 요구사항 파악 및 분석 능력, 명확하게 표현할 수 있는 문서작성 능력</li> <li>○ 업무용 프로그램 활용 능력, 수정된 내용을 신속하게 반영하는 문서편집 능력</li> <li>○ 사무기기 사용 기술, 인트라넷 사용 기술</li> <li>○ 업무 파악 및 처리 능력, 업무결과 확인 능력</li> <li>○ 일정계획 수립 능력, 일정관리 능력, 회의일정 조율능력</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>	
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력</li> </ul>	
관련전공	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 무관</li> </ul>	
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 변호사, 법무사, 변리사, 공인노무사, 공인회계사, 감정평가사, 세무사, 경영지도사, 행정사, 행정관리사(1, 2, 3급), 재경관리사, 사회조사분석사(1, 2급), 정보처리(기사, 산업기사, 기능사), 컴퓨터활용능력(1, 2급), 사무자동화산업기사, 국제공인내부감사사(CIA)</li> </ul>	


□ 채용분야 : 회계(고졸)

분류체계	대분류	02.경영·회계·사무			
	중분류	03.재무·회계			
	소분류	01.재무		02.회계	
	세분류	01.예산	02.자금	01.회계·감사	02.세무
생태원 주요사업	○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> - 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다. ○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.				
핵심책무	○ <b>국립생태원 회계</b> 는 「공기업·준정부기관 회계사무규칙」 및 K-IFRS를 기반으로 회계업무를 수행합니다. 또한, 「공기업·준정부기관 예산운용지침」 및 「예산 및 기금운용계획 집행지침」을 기반으로 예산집행업무를 수행합니다. 이를 기반으로 법인결산 및 회계·세무 처리, 공사·용역·물품 등 구매 계약, 보수 지급 업무를 수행합니다.				
주요 직무수행 내용	○ <b>(회계·세무)</b> 관련 법 및 규정 등을 바탕으로 법인회계결산, 회계처리, 세무처리, 자금집행, 올바른 예산 집행 점검 등을 수행합니다				
	○ <b>(구매·계약)</b> 국가계약법을 바탕으로 기관의 물품·용역·공사 등 구매 계약 업무 및 계약 지출업무를 수행합니다.				
	○ <b>(보수관리)</b> 합리적인 보수체계를 기반으로 임직원 및 일용직 보수 계산·지급, 4대보험 신고·납부, 관련 세무처리 업무 등을 수행합니다.				
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자			
	학력 제한	있음(공고문 참조)			
	전공 제한	없음			
	성별 제한	없음			
필요지식	○ 전표에 대한 지식, 증빙서류의 종류 및 관리규정, 대금의 지급방법 및 기준, 계정과목지식, 회계관련 규정, 재무제표의 작성방법 및 상호연계성, 회계프로그램운용, 손익분석, 비영리조직 관련규정, 결산 서류 등의 공시시스템, 회계보고서 및 분석·검토보고서 작성 ○ 법인세법 규정, 계정마스터의 체계와 데이터구조, 원시자료이해와 관련세법 적용, 회사 급여·퇴직급여 규정, 소득세법규정, 퇴직연금제도, 국민연금법, 연말정산, 개정세법 관련 지식				
필요기술	○ 회계, 세무 프로그램 활용 능력, 법인카드 관리 능력, 재무비율 산출 능력 재무 분석 기술, 재무제표 작성 및 검증 능력, 관련세법에 대한 적용 및 세액산출 능력, 내부감사 결과보고서 작성 능력 ○ 세무정보시스템 활용기술, 원천징수이행상황신고서 전자신고 능력, 세금계산서 기재사항입력 및 발급 능력, 예정신고·확정신고 및 납부능력, 법인세과세표준 및 세액조정계산서·세액신고서 작성능력 ○ 기초 함수를 포함한 각종 함수를 적용한 컴퓨터 활용(스프레드시트 활용 등) 기술				
직무수행 태도	○ 회계관련 규정 및 세법 준수에 대한 의지, 수리적 정확도를 기하려는 자세, 개정세법을 예의주시하는 태도, 신고·납부 기한을 준수할수 있는 태도, 자료 및 데이터를 체계적으로 정리하는 태도 ○ 적극적인 개인정보보호태도, 거래현황이해, 각 세법의 신고절차에 대해 체계적인 이해와 학습태도, 신고기한과 납부기한 및 제출기한 준수, 개정세법을 예의 주시하는 태도 ○ 타부서와의 협력적 태도, 예산 및 자금계획 수립을 위한 관련 정보의 적극적 수집 의지				
필요자격	○ 예산, 계약, 재무, 회계, 세무 전반 관련 지식 또는 경험 보유자				
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력				
관련전공	○ 회계·세무관련학과				
관련자격	○ 기업회계(1,2,3급), 사무자동화산업기사, 세무회계(1,2,3급), 전산세무(1,2급), 전산회계, 전산회계운용사(1,2,3급), 재경관리사, 회계관리(1,2급), 컴퓨터활용능력(1,2급), ERP회계정보관리사(1,2급), 회계실무(FAT) 1급, 세무실무(TAT)(1,2급)				


## □ 채용분야 : 생태해설

분류체계	대분류	12.이용·숙박·여행·오락·스포츠	
	중분류	03.관광·레저	
	소분류	02.여행서비스	
	세분류	03.국내여행안내	02.문화·예술행정
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고 선도적인 생태연구를 수행하는 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태 전문 연구기관입니다.</li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 생태해설</b>은 관람객을 대상으로 에코리움을 비롯한 전시공간의 전시물, 생태와 환경에 관한 해설을 진행하고 관람 동향과 생태 관련 분야의 주요 관심 사항을 반영한 신규 해설프로그램 기획·개발·운영 등의 업무 수행합니다.</li></ul>		
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태해설 프로그램 운영)</b> 관람객 대상으로 에코리움을 비롯한 전시공간의 전시물, 생태와 환경 등을 주제로 관람객에게 생태해설 프로그램을 진행합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태해설 프로그램 개발)</b> 기존 생태해설 프로그램 운영 외의 "탄소중립", "멸종 위기종", "기후위기" 등 시대 상황을 반영한 신규 해설프로그램을 지속적으로 개발합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태해설 시스템 운영)</b> 대면·비대면 등 다양한 형태의 생태해설 프로그램 운영과 수반되는 보조 매체 개발 및 해설 예약 관련 상담, 승인 등의 업무를 담당합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태해설 자료 수집·관리)</b> 생태해설 프로그램 개발 및 역량 강화를 위해 국내외 해설 동향을 분석하고 생태 관련 자료(사진, 영상 포함)를 수집·관리합니다.</li></ul>		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자	
	학력 제한	없음	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 국립생태원 설립 취지 및 목적에 대한 이해, 생태, 동물, 식물, 문화에 대한 상식</li><li>○ 소비자 심리, 관광자원, 고객관리에 대한 지식</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 전시물, 동물, 식물 콘텐츠에 대한 설명 능력, 콘텐츠의 수집, 정리, 분류 능력</li><li>○ 디지털 미디어(빔 프로젝터, 모니터 등) 및 첨단 IT기법 운영기술</li></ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 적극적, 능동적 태도, 관람객과 공감 소통하고 이해하려는 태도</li><li>○ 예의 바르고 친절함 태도, 긍정적인 사고와 태도</li></ul>		
필요자격	○ 해설 전반 관련 지식 또는 경험 보유자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력		
관련전공	○ 동식물 및 교육 관련 전공		
관련자격	○ 생물분류기사(동물), 생물분류기사(식물), 자연생태복원기사, 자연생태복원산업기사, 자연환경해설사, 문화관광해설사, 숲해설사		

## □ 채용분야 : 교육강사


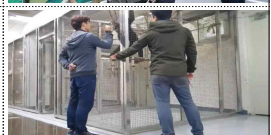


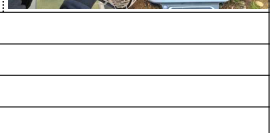
분류체계	대분류	04.교육/자연/사회과학	
	중분류	01.학교교육	
	소분류	01.학교교육	
	세분류	교육프로그램 개발 및 운영	
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고 선도적인 생태연구를 수행하는 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태 전문 연구기관입니다.</li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 교육강사</b>는 교육프로그램 운영, 프로그램별 교재 및 교구 개발, 프로그램 홍보 및 유관기관 네트워크 구축 운영, 프로그램 실적관리 및 비용정산 등 행정업무를 수행합니다.</li></ul>		
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태교육 프로그램 운영)</b> 생태교육 프로그램 기획, 교육 운영계획 수립 및 교육생 안전관리 등을 수행합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태교육 프로그램 운영성과 분석·반영)</b> 관계자 의견 소통 채널 등을 통해 운영성과를 분석하고 불편·개선사항 등을 도출하여 개선합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태교육 프로그램 효과 분석·반영)</b> 운영성과와 교육적 효과 개선방안 분석 등 교육 연구 수행 및 결과를 분석합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(생태교육 프로그램 효과 분석·반영)</b> 채널을 이용한 교육 활동의 수행, 효과 측정과 피드백 등을 도출하고 반영합니다.</li></ul>		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자	
	학력 제한	없음	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 교육기획 방법 및 과정 교육이수, 교육정책 및 유사기관 동향 파악, 교육운영에 필요한 예산, 강사 관리 학습자산 관리, 교수학습, 교육학, 심리학, 진로 및 상담</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 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</li></ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 교육에 대한 책임감, 보고의 성실성, 정보수집에 대한 성실한 태도, 분석적 사고, 수정 보완할 수 있는 유연성</li></ul>		
필요자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 생태·환경·생물 등 관련 지식 또는 교육개발 및 강의 경험 보유자</li></ul>		
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력</li></ul>		
관련전공	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 교육학, 생태학, 생물학, 환경학, 임학, 유아교육학 등</li></ul>		
관련자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 초등·중등학교 정교사 1·2급, 유치원 정교사 1·2급, 청소년지도사 1·2·3급, 보육교사 1·2급, 사회복지사 1·2급, 환경교육사1·2·3급, 산림교육전문가(숲해설가, 유아숲지도사, 숲길체험지도사)</li></ul>		

## □ 채용분야 : 교육생활관운영




분류체계	대분류	11. 경비·청소	
	중분류	01. 경비	
	소분류	01. 경비·경호	
	세분류	01. 보안	
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고 선도적인 생태연구를 수행하는 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태 전문 연구기관입니다.</li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심채무	○ <b>국립생태원 교육생활관운영</b> 은 교육생활관 전반 보안 및 경비를 담당합니다.		
주요 직무수행 내용	○ 교육생활관 접객 응대 및 보안 경비업무		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자	
	학력 제한	없음	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 안전순찰 및 방법시스템에 대한 이해</li><li>○ 경비업무의 성격과 특성에 대한 기본지식</li><li>○ 각종 재난 및 안전사고에 대한 처리방법, 방법시스템 운용방법 등</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 경비장비 운용기술 사건사고 상황별 경보발령기술</li><li>○ 응대예절 수행요령 출입고객의 유형화 및 이해 능력 및 기술</li></ul>		
직무수행 태도	○ 안전사항 준수, 성실성, 꼼꼼함, 업무규정 준수, 정확한 업무처리 태도, 부서원과의 의사소통태도		
필요자격	○ 안전관리 및 고객서비스 관련 자격 소지자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력		
관련전공	○ 무관		
관련자격	○ 없음		



□ 채용분야 : 동물사육관리




분류체계	대분류	24.농림어업				
	중분류	02.축산			04.수산	
	소분류	01 축산자원개발		02. 사육관리	02.양식	
	세분류	02.중축	08. 동물행동교정	동물사육관리	02.수산질병관리	04.스마트양식
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계 사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>					
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 동물사육관리</b>는 동물관리 매뉴얼 작성, 이력기록·관리, 동물전시계획 수립 등 일반 사육 관리와 긍정강화훈련, 행동풍부화 프로그램 등 복지프로그램 운영으로 건전한 동물 사육환경 조성 및 동물복지 증진을 추진합니다.</li></ul>					
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(동물사육관리)</b> 보유 및 도입동물을 사육, 영양 및 번식 관리계획을 수립하고 이행하며, 종별, 분류군별 관리 매뉴얼 구축과 이력관리로 효율적 사육관리 체계를 구축하며, 전시동물 운영과 특별전시를 통해 생태문화 확산에 노력합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(동물복지프로그램 운영)</b> 긍정강화훈련, 행동풍부화, 메디컬트레이닝 등 생태적 행동을 유도하여 자연보다 작은 공간에서 동물 행복을 높이기 위해 노력합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(동물 중 보전)</b> 천연기념물, 멸종위기종, 국제적멸종위기종과 같은 법적관리동물의 중 보전(번식, 교류, 홍보, 교육)에 기여합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(야생동물 보호)</b> 유기·미수방치되는 야생동물 보호를 위해 관계기관(환경부, 지자체, 유역청, 세관 등) 과 협력 및 보호시설을 운영합니다.</li></ul>					
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(안전관리)</b> 동물사 및 근무공간 환경개선으로 동물과 사람의 안전사고를 예방하며, 관리동물 진료 지원 및 방역으로 동물 안전을 확보합니다.</li></ul>					
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자				
	학력 제한	없음				
	전공 제한	없음				
	성별 제한	없음				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 생태학, 생물학, 분류학, 번식학, 생리학, 유전학, 영양학, 수산질병관리학 등 야생동물이 살아가는데 필요한 기초지식과 동물 전시에 경험·지식 및 박물학</li><li>○ 동물행동학, 동물실험윤리, 긍정강화훈련, 행동풍부화에 대한 지식 및 동물심리상태 파악 능력</li><li>○ 「동물원·수족관법」, 「야생생물법」, 「동물보호법」, 「축산법」 등 보유동물에 관리에 연관된 지식</li><li>○ 동물사 디자인, 환경조성, 안전관리매뉴얼, 재난안전매뉴얼, 이송매뉴얼, 방역지침 등에 관련 지식</li><li>○ 문서 생산 및 관리, 직제규정, 업무 프로세스 및 규정</li></ul>					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 동물상태 확인을 위한 육안관측법, 동물심리상태 파악 능력, 동물 종별 보정 기술, 동물 핸들링 기술, 스킨수쿠버 자격증, 데이터분석을 통한 건강상태 파악력, 전시기법</li><li>○ 행동풍부화 프로그램 개발 운영, 긍정강화 훈련 프로그램 개발 운영, 동물스트레스 저감 관리, 자연에서의 생태적 특징 구현 능력, 테라리움 조성 기술, 수족관 생명유지장치 관리 기술 등</li><li>○ 종 동정, 사육관리기술 등 정보 검색 및 관리 기술, 효율적 공간활용 능력</li><li>○ 기계장치의 작동원리에 대한 이해도, 소독약 취급 및 사용기술, 분류군별 안전장비 적정 착용 및 활용 능력</li><li>○ 문서분류 능력, 사무기기 사용 기술, 컴퓨터 활용능력, 일정 관리 능력</li></ul>					
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 업무협조 노력, 미리 계획하고 준비하는 태도, 구성원들과의 협력적 태도, 정해진 일정을 신숙히 공유하려는 자세</li><li>○ 동물과 섬세하게 교감하는 능력, 정확하게 상태를 관찰하고자 하는 노력, 돌발적인 상황에 대처하기 위한 침착함 및 순발력, 관람객 안전관리를 위한 숙선수법, 청결유지 노력, 안전준수 노력, 위생의식</li><li>○ 아픈동물을 빠짐없이 확인하려는 노력, 정확하게 관찰하고자 하는 노력, 종합적으로 분석하려는 태도, 안전규칙 준수 의지, 동물복지에 대한 애정어린 태도</li></ul>					
필요자격	○ 동물관리 전반 관련 지식 또는 경험 보유자					
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력					
관련전공	○ 생태학, 동물학, 생물학, 동물분류학, 환경학, 수산생물학, 축산학, 동물자원학, 수의학 등					
관련자격	○ 수의사, 자연환경관리기술사, 축산(기술사, 기사, 산업기사, 기능사), 자연생태복원(기사, 산업기사), 생물 분류기사(동물), 수산양식(기술사, 기사, 산업기사, 기능사), 수산질병관리사, 동물물건사					

□ 채용분야 : 청소(반장, 반원)




채용분야	대분류	11. 경비·청소	
	중분류	02. 청소	
	소분류	01. 청소	
	세분류	01. 환경미화	
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 청소업무</b>는 국립생태원 전시·사무·교육생활관·야외구역의 청결을 유지하고, 쾌적한 환경 조성을 위한 청소현장 파악 및 청소활동, 청소장비 운영 및 유지관리, 청소약품운용 등을 수행합니다.</li></ul>		
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(전시구역 청소)</b> 관람구역(에코리움, 방문자센터, 하다람놀이터, 서문, 에코리움 관리동, 전시동물사육동, 에코케어센터, CITRS 보호시설 등의 환경정비와 청결 유지 업무, 청소장비(차량·전기카트·바닥청소차 등)·물품·자재·약품 운영 및 유지·관리를 담당합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(사무구역 및 교육생활관 청소)</b> 사무구역(본관, 생태교육관, 복원생태관, 정문 매표소, 연구동물사육동, 야외식물관리동 등) 및 교육생활관 환경정비와 청결 유지 업무, 청소장비(차량·전기카트·바닥청소차 등)·물품·자재·약품 운영 및 유지·관리를 담당합니다.</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(야외구역 청소)</b> 외각구역(도로, 주차장, 야외지역 등) 폐기물수거 및 청소, 청소장비(차량·전기카트·바닥청소차 등)·물품·자재·약품 운영 및 유지·관리, 도로 제설 및 제설제 살포 등의 업무를 담당합니다.</li></ul>		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 65세) 미만자	
	학력 제한	없음	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 청소대상물에 대한 지식, 청소활동 프로세스 및 청소방법, 청소활동 과정에 대한 정보, 청소약품의 특성과 용도 및 성능에 대한 지식, 작업 안전 규정 및 위험요소에 대한 지식, 청소장비(차량, 전기카트, 바닥청소차 등) 운영방법 및 사용 주의점, 청소품질관리 및 사후조치</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 청소장비(차량, 전기카트, 바닥청소차 등) 사용법, 유해 및 위험 인지 능력, 커뮤니케이션 스킬, 비상 상황 대처 능력, 고객요구수준의 이해 능력</li></ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 책임감과 긍정적 사고, 기본 안전의식, 정확한 업무처리 태도, 고객 지향적 사고, 부서원과의 친밀감 및 의사소통 태도, 피드백 수용성 및 개선 의지, 친절하고 신속한 대응태도, 현장지원 마인드</li></ul>		
필요자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 없음</li></ul>		
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 의사소통능력</li></ul>		
관련전공	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 무관</li></ul>		
관련자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 없음</li></ul>		






□ 채용분야 : 운전

분류체계	대분류	09. 운전·운송		02. 경영·회계·사무	
	중분류	01. 자동차운전·운송		02. 총무·인사	
	소분류	01. 자동차운전·운송		03. 일반사무	
	세분류	01. 여객운송		02. 사무행정	
생태원 주요사업	○ 자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원 - 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다. ○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.				
핵심책무	○ 국립생태원 운전은 기관의 연구·전시·교육·관리 등의 사업이 원활히 이루어질 수 있도록 차량 종합 운영 계획을 수립, 업무용 차량(대형버스 등 기관 공용차량) 운행, 배차관리 등 차량과 관련된 종합적 업무를 수행합니다.				
주요 직무수행 내용	○ (차량운행) 임직원, 관람객, 교육생 등의 수송하기 위하여 업무용 차량(대형버스 등 기관 공용차량)을 안전하게 운행합니다. ○ (차량 유지 및 관리) 운행 전후 차량 점검 및 운전상태 확인, 운행일지 등 공용 차량이 적절히 운행될 수 있도록 관리합니다.				
	○ (차량 운영 계획) 기관 중장기 및 단기 공용차량 운영계획을 수립, 연구, 조사, 전시, 관리 등 사업추진이 원활히 운영될수 있도록 차량운영(임차) 계획을 수립합니다. ○ (차량 배차 관리) 기관 공용차량을 효율적으로 사용할 수 있도록 차량사용신청 접수 및 승인 등 차량사용에 대한 전반적인 관리 업무를 수행합니다.				
	○ (사무행정) 차량 운영 및 관리를 위한 행정 업무로 차량 임차 및 운영중 발생 될 수 있는 문서작성, 사무자동화 관리 운용, 경비처리 등의 사무행정 업무 등을 수행합니다.				
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자			
	학력 제한	공고문 참조(관리직 자격요건)			
	전공 제한	없음			
	성별 제한	없음			
필요지식	○ 도로교통법 준수 및 안전 운전에 관한 지식, 운행노선에 관한 지리 및 교통정보 지식 ○ 차량 종류별 점검 및 운행에 관한 지식, 차량 고장·결함 발생 시 등 비상상황 행동지침, 응급조치 관련 지식 ○ 차량 통합관리 및 배차의 경제성, 차량운행일지 작성 및 관리, 차량관리 매뉴얼 작성 방법 등 ○ 「친환경자동차법」등 환경친화적 차량 운영 관련 법률의 이해				
필요기술	○ 최적 이동경로 선택, 예상 소요시간 산정, 차량 고장 시 대처 등 ○ 관련 법규 및 내부규정 실천 능력, 안전 운전, 방어운전 ○ 차량 정비 및 관리, 적절한 소모품 교체주기 판단 등 ○ 컴퓨터 활용능력, 정확한 배차관리 및 차량운행일지 작성·관리 능력 등				
직무수행 태도	○ 성실한 점검 태도, 청결 유지 태도, 고객지향적 사고, 세심함 관찰력, 정확한 업무처리 태도 ○ 승객의 안전을 고려하는 서비스 정신, 질서유지 태도, 성실성, 솔선수범, 책임감 있는 업무태도 ○ 신속하고 정확하게 분석 및 판단하는 제도 ○ 준법정신, 양보운전의 배려심, 교통흐름에 따른 유연한 대처				
필요자격	○ 제1종 대형 운전면허 소지 및 행정업무 가능자				
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리				
관련전공	○ 무관				
관련자격	○ 제1종 대형 운전면허 소지자				

## □ 채용분야 : 안내(운전)

채용분야	대분류	09.운전 운송	
	중분류	01.자동차운전 운송	
	소분류	01.자동차운전 운송	
	세분류	01.여객운송	
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b> 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고 선도적인 생태연구를 수행하는 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태 전문 연구기관입니다.</li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>		
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 안내(운전)</b>은 국립생태원에 방문하는 관람객의 원내 이동 편의를 위해 야외관람구역내 전기자동차 운행과 차량 탑승 관람객의 안전관리 및 해당 전기자동차의 유지·관리를 수행합니다.</li></ul>		
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(차량운행)</b> 안전한 운행을 위하여 운행 규정을 준수하고, 차량의 안전상태를 수시로 확인하며, 승객에게 편의를 제공(유실물 관리 포함)</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(승객 승·하차 지원)</b> 승·하차 시 승객의 질서와 안전을 확보하도록 관리</li></ul>		
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(차량 수시점검)</b> 차량의 동작상태와 이상 유무의 점검, 내부와 외부 청결 유지</li></ul>		
자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 61세) 미만자	
	학력 제한	없음	
	전공 제한	없음	
	성별 제한	없음	
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 차량 유지관리 방법</li><li>○ 도로교통법, 교통상황, 운행구간 정보</li></ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 배치 능력, 커뮤니케이션 능력, 운행정보기기 작동 기술</li><li>○ 차량 점검 기술</li><li>○ 승하차 안전장치 사용기술, 안전한 주정차 기술</li><li>○ 관련 법규 실천 능력, 안전운전, 방어운전</li></ul>		
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 고객지향적 사고, 세심한 관찰력, 정확한 업무처리 태도</li><li>○ 전기차 등 제반 시설에 관해 주인의식을 갖고 관리하는 태도</li><li>○ 승객의 안전을 고려하는 서비스 정신, 질서유지 태도, 배려심</li><li>○ 준법정신, 양보운전의 배려심, 관람동선과 전기차 이동 동선의 혼잡도에 따른 유연한 대처</li><li>○ 작업협력 및 배려하는 자세, 관련부서 업무이해와 상호존중</li></ul>		
필요자격	○ 운전면허증 1종 대형면허 소지자		
직업 기초능력	○ 의사소통능력		
관련전공	○ 무관		
관련자격	○ 운전면허증, 1종 대형면허 소지자		

## □ 채용분야 : 경비(총괄, 반원)

채용분야	대분류	11. 경비·청소		
	중분류	01. 경비		
	소분류	01. 경비·경호		
	세분류	01. 보안		
생태원 주요사업	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>자연과 인간의 공존을 위한 국가 자연생태 플랫폼, 국립생태원</b><ul style="list-style-type: none"><li>- 국립생태원은 국가 자연환경 보전 정책을 성실히 지원하고, 선도적인 생태연구를 수행하여 우리나라와 세계사회 자연생태계의 지속가능성을 위해 설립된 환경부 산하의 생태전문 연구기관입니다.</li></ul></li><li>○ 국립생태원은 생태조사·연구·평가 등 생태계 변화·관찰에 대한 연구를 수행하며, 멸종위기종을 포함한 동·식물을 관리하고, 전시관 운영을 포함한 생태전시·체험·홍보·출판과 생태교육 프로그램 개발·운영 등을 추진합니다.</li></ul>			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>국립생태원 경비</b>는 현장 일선에서 내부 직원 및 외부 고객에 대한 현장 대응(안내), 주차관리를 통한 원내 질서유지 및 안전강화 활동을 수행하며, 출입자 통제 관리 등 기관의 자산, 직원 등을 보호하기 위한 경비·보안 업무를 수행 안전하게 기관이 운영될 수 있도록 지원업무를 수행하고 있습니다.</li></ul>			
주요 직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(경비고객응대)</b> 경비 수행 중 직원, 전시관 관람객 및 교육생, 업무처리 등을 위한 방문객과의 현장 일선에서 상황별 적절한 응대 및 원만한 의사소통을 담당합니다.</li><li>○ <b>(출입통제)</b> 외부인의 출입 관리·통제의 역할을 수행합니다.</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(순찰활동)</b> 설정된 경비구역을 정해진 시간·방법에 따라 순회하면서 안전 위해 요소를 조사·점검, 사고발생 가능성을 사전에 방지하고 재산을 보호합니다.</li><li>○ <b>(사건사고대처)</b> 순찰활동 중 발생한 사안(침입, 화재, 재난, 안전사고)에 대하여 초동조치 및 현장통제, 신고 및 연락 등의 업무를 수행합니다.</li></ul>			
	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(주차관리)</b> 내방 차량에 대한 주차구역 및 주차금지구역, 길 안내·통제로 쾌적한 환경을 조성, 사고 발생을 미연에 방지하는 역할을 합니다.</li><li>○ <b>(질서유지)</b> 혼잡상황을 통제하여 발생할 수 있는 안전사고를 예방하고, 발생한 사고나 위해를 적절히 조치하여 질서를 유지합니다.</li></ul>			
	자격요건	연령 제한	근무상한연령(만 65세) 미만자	
		학력 제한	없음	
전공 제한		없음		
성별 제한		없음		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 경비업무의 성격과 특성에 대한 기본지식</li><li>○ 순찰시 점검요소 및 방법, 방범시스템에 대한 이해</li><li>○ 출입고객의 유형 및 성향에 대한 이해</li><li>○ 각종 재난 및 안전사고에 대한 점검·대응, 처리방법 등</li></ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 경비장비 운용기술 사건사고 상황별 처리능력</li><li>○ 서비스 마인드 및 상황별 응대예절, 출입고객의 유형화 및 이해 능력 및 기술</li><li>○ 요소별 안전점검 능력 및 각 상황별 안전사고 처리능력</li></ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 고객지향적 태도, 안전사항 준수, 성실성, 근무자세 및 용모·복장 단정 준수, 업무규정 준수, 책임감</li></ul>			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 없음</li></ul>			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 의사소통능력</li></ul>			
관련전공	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 없음</li></ul>			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 없음</li></ul>			