

## NCS기반 채용 직무기술서(C3-24-01)

채용분야	□ 연구직 □ 기술직 ■ 행정직		채용인원	2명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	01. 프로젝트관리
	02. 경영.회계.사무	02. 총무.인사	03. 일반사무	02. 사무행정
기관소개	한국광기술원은 '산업기술혁신촉진법'에 의한 국내 유일의 광융합기술분야 전문생산기술연구소로서, LED · LASER · SENSOR · LENS 등 빛의 원천을 연구하고, 에너지 · 환경 · 헬스케어 · 자율주행차 · ICT융합 · 디스플레이 · 국방 분야까지 빛을 다양하게 활용하기 위한 연구개발 및 중소·중견기업에 대한 기술지원을 통해 광산업 시장과 기술을 선도하고 있습니다.			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구개발사업 사업비 집행 및 정산</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구개발사업 사업비 집행 및 정산               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업비 집행 및 검수</li> <li>- 사업비 사용실적 보고 및 정산</li> <li>- 사업비 잔액반납 및 이월금 신청 등 사후관리</li> </ul> </li> <li>기록물 관리 및 서무업무 지원</li> </ul>			
근무지	한국광기술원 본원(광주광역시 북구 첨단벤처로 108번길 9)			
전형절차	서류심사 → 종합면접 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음	성별	제한 없음
	병역	- 병역의무를 필하였거나 면제된 자		
	기타	- 국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호에 해당하지 않는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자 - 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위면직자등의 취업제한을 받지 않는 자 - 공공기관 채용에서 부정행위로 인하여 채용/합격 취소 처분을 받은 사실이 없는 자(5년 이내) - 임용 예정일까지 임용가능한 자		
교육요건	학력	학사 이상	전공	제한 없음
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> <li>제한 없음</li> </ul>			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>제한 없음</li> </ul>			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>직무수행 내용에 대한 기초지식</li> <li>RCMS, 통합EZBARO 등 부처 연구비 관리시스템 이용 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>엑셀, 워드, 파워포인트, 한글 등 OA 소프트웨어 활용 능력</li> <li>문서관리, 자료검색 및 통계자료 작성 등 사무 능력</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>(정확성) 수리적으로 정확도를 기하려는 자세</li> <li>(청렴성) 관련 규정을 준수하고 청렴하게 업무를 수행하는 합리적 자세</li> <li>(유연성) 조직 내 원활하게 소통하고 협업하려는 유연한 자세</li> <li>(적극성) 목표 달성을 위해 적극적이며 책임감 있는 업무 자세</li> </ul>			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력 등</li> </ul>			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여)</li> <li>장애인(전형 단계별 5%부여)</li> </ul>			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

## NCS기반 채용 직무기술서(A3-24-01)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	16. 재료	02. 세라믹재료	00. 세라믹재료공통	02. 세라믹재료품질관리
	16. 재료	02. 세라믹재료	03. 소성·소결세라믹제조	03. 세라믹소성·소결
기관소개	한국광기술원은 '산업기술혁신촉진법'에 의한 국내 유일의 광융합기술분야 전문생산기술연구소로서, LED · LASER · SENSOR · LENS 등 빛의 원천을 연구하고, 에너지 · 환경 · 헬스케어 · 자율주행차 · ICT융합 · 디스플레이 · 국방 분야까지 빛을 다양하게 활용하기 위한 연구개발 및 중소·중견기업에 대한 기술지원을 통해 광산업 시장과 기술을 선도하고 있습니다.			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>광학 세라믹 소재 제조 공정 개발</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>광학 세라믹 소재               <ul style="list-style-type: none"> <li>Hot press 및 Hot Isostatic Press 등을 이용한 광학 세라믹 소재 제조 공정 개발</li> <li>세라믹 소재에 대한 열적, 구조적, 기계적, 광학적 특성 등의 평가</li> </ul> </li> </ul>			
근무지	한국광기술원 본원(광주광역시 북구 첨단벤처로 108번길 9)			
전형절차	서류심사 → 종합면접 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음	성별	제한 없음
	병역	- 병역의무를 필하였거나 면제된 자		
	기타	- 국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호에 해당하지 않는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자 - 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위면직자등의 취업제한을 받지 않는 자 - 공공기관 채용에서 부정행위로 인하여 채용/합격 취소 처분을 받은 사실이 없는 자(5년 이내) - 임용 예정일까지 임용가능한 자		
교육요건	학력	학사 이상	전공	공학계열 및 자연계열
관련경력	• 없음			
관련자격	• 없음			
필요지식	• 세라믹 소재 및 공정 관련 지식			
필요기술	• 없음			
직무수행 태도	• 성실하고 발전하고자 노력하는 자세			
직업 기초능력	• 의사소통능력, 자기개발능력, 문제해결능력, 직업윤리			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여)</li> <li>장애인(전형 단계별 5%부여)</li> </ul>			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

## NCS기반 채용 직무기술서(A3-24-02)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 전기·전자	01. 전기	12. 전기저장장치	01. 전기저장장치개발
	01. 전기·전자	01. 전기	13. 미래형전기시스템	01. 스마트유지보수운영
	01. 전기·전자	01. 전기	04. 지능형전력망설비	01. 지능형전력망설비
기관소개	한국광기술원은 '산업기술혁신촉진법'에 의한 국내 유일의 광융합기술분야 전문생산기술연구소로서, LED · LASER · SENSOR · LENS 등 빛의 원천을 연구하고, 에너지 · 환경 · 헬스케어 · 자율주행차 · ICT융합 · 디스플레이 · 국방 분야까지 빛을 다양하게 활용하기 위한 연구개발 및 중소·중견기업에 대한 기술지원을 통해 광산업 시장과 기술을 선도하고 있습니다.			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>분산전원 전력 분석 및 기업지원</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>분산전원 전력 분석 및 기업지원</li> <li>분산전원 운영 설비의 제품 분석 지원</li> <li>인공지능 및 지능형 전력 운영 실증용 분석장비 운영 및 기업지원</li> </ul>			
근무지	한국광기술원 본원(광주광역시 북구 첨단벤처로 108번길 9)			
전형절차	서류심사 → 종합면접 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음	성별	제한 없음
	병역	- 병역의무를 필하였거나 면제된 자		
	기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호에 해당하지 않는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자</li> <li>부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위면직자등의 취업제한을 받지 않는 자</li> <li>공공기관 채용에서 부정행위로 인하여 채용/합격 취소 처분을 받은 사실이 없는 자(5년 이내)</li> <li>임용 예정일까지 임용가능한 자</li> </ul>		
교육요건	학력	학사 이상	전공	공학계열
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> <li>해당사항 없음</li> </ul>			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>해당사항 없음</li> </ul>			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기/통신 등의 기초지식(전기/전자)</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>성능 평가 및 분석 기술</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도</li> <li>맡은 일을 끝까지 완수하는 책임감 있는 태도, 기술 지식을 탐구하려는 자세, 적극적이며, 긍정적인 업무 태도</li> <li>조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하는 자세</li> <li>원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도</li> </ul>			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직 이해능력, 직업윤리</li> </ul>			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여)</li> <li>장애인(전형 단계별 5%부여)</li> </ul>			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

## NCS기반 채용 직무기술서(A3-24-03)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 전기·전자	01. 전기	12. 전기저장장치	01. 전기저장장치개발
	01. 전기·전자	01. 전기	13. 미래형전기시스템	01. 스마트유지보수운영
	01. 전기·전자	01. 전기	04. 지능형전력망설비	01. 지능형전력망설비
기관소개	한국광기술원은 '산업기술혁신촉진법'에 의한 국내 유일의 광융합기술분야 전문생산기술연구소로서, LED · LASER · SENSOR · LENS 등 빛의 원천을 연구하고, 에너지 · 환경 · 헬스케어 · 자율주행차 · ICT융합 · 디스플레이 · 국방 분야까지 빛을 다양하게 활용하기 위한 연구개발 및 중소·중견기업에 대한 기술지원을 통해 광산업 시장과 기술을 선도하고 있습니다.			
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>빅데이터 분석, 기술개발 및 기업지원</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>빅데이터 분석, 기술개발 및 기업지원</li> <li>- 분산전원 운영 설비 데이터 분석</li> <li>- 데이터 베이스 구성 및 빅데이터 분석 지원</li> <li>- 인공지능 및 지능형 전력 운영 실증용 분석장비 운영 및 기업지원</li> </ul>			
근무지	한국광기술원 본원(광주광역시 북구 첨단벤처로 108번길 9)			
전형절차	서류심사 → 종합면접 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음	성별	제한 없음
	병역	- 병역의무를 필하였거나 면제된 자		
	기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호에 해당하지 않는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자</li> <li>- 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위면직자등의 취업제한을 받지 않는 자</li> <li>- 공공기관 채용에서 부정행위로 인하여 채용/합격 취소 처분을 받은 사실이 없는 자(5년 이내)</li> <li>- 임용 예정일까지 임용가능한 자</li> </ul>		
교육요건	학력	학사 이상	전공	기계, 컴퓨터, 환경, 전기, 전자공학계열
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> <li>해당사항 없음</li> </ul>			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>해당사항 없음</li> </ul>			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기/통신 등의 기초지식(전기/전자)</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>성능 평가 및 분석 기술</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도</li> <li>맡은 일을 끝까지 완수하는 책임감 있는 태도, 기술 지식을 탐구하려는 자세, 적극적이며, 긍정적인 업무 태도</li> <li>조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하는 자세</li> <li>원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도</li> </ul>			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직 이해능력, 직업윤리</li> </ul>			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여)</li> <li>장애인(전형 단계별 5%부여)</li> </ul>			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

## NCS기반 채용 직무기술서(B3-24-01)

채용분야	□ 연구직 ■ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명	
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류	
	04. 교육·자연·사회과학	03. 직업교육	01. 직업교육	02. 기업교육	
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리	
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	03. 산학협력관리	
기관소개	한국광기술원은 '산업기술혁신촉진법'에 의한 국내 유일의 광융합기술분야 전문생산기술연구소로서, LED·LASER·SENSOR·LENS 등 빛의 원천을 연구하고, 에너지·환경·헬스케어·자율주행차·ICT융합·디스플레이·국방 분야까지 빛을 다양하게 활용하기 위한 연구개발 및 중소·중견기업에 대한 기술지원을 통해 광산업 시장과 기술을 선도하고 있습니다.				
핵심책무	<ul style="list-style-type: none"> <li>정부지원 인력양성교육사업 운영 관리</li> </ul>				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가인적자원개발컨소시엄사업 등 인력양성 프로젝트 운영관리               <ul style="list-style-type: none"> <li>교육홍보, 강사 섭외 및 훈련생 모집</li> <li>HRD시스템 운영(교육실시 및 변경신고, 완료 등록 등)</li> <li>훈련과정 운영, 과정 평가관리</li> <li>협약기업 및 교육생 사후 관리</li> </ul> </li> </ul>				
근무지	한국광기술원 본원(광주광역시 북구 첨단벤처로 108번길 9)				
전형절차	서류심사 → 종합면접 → 임용				
일반요건	연령	제한 없음		성별	제한 없음
	병역	- 병역의무를 필하였거나 면제된 자			
	기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호에 해당하지 않는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자</li> <li>- 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위면직자등의 취업제한을 받지 않는 자</li> <li>- 공공기관 채용에서 부정행위로 인하여 채용/합격 취소 처분을 받은 사실이 없는 자(5년 이내)</li> <li>- 임용 예정일까지 임용가능한 자</li> </ul>			
교육요건	학력	전문학사 이상		전공	전공 무관
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> <li>경력 무관</li> </ul>				
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>제한 없음</li> </ul>				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>산업 및 기업육성 정책의 이해, 정부지원 프로젝트 운영 및 관리 지식</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>인력양성 프로젝트 운영, 훈련과정 설계 및 운영관리, 대내외 관계 구축 및 관리 능력</li> </ul>				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>주인의식과 책임감 있는 자세, 조직 융화와 협력 자세, 대내외 개방적인 의사소통의 자세</li> </ul>				
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>자기계발능력, 의사소통을 통한 문제해결능력, 직업윤리</li> </ul>				
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여)</li> <li>장애인(전형 단계별 5%부여)</li> </ul>				
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr				