

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-29)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	06. 반도체개발	01. 반도체개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	07. 디스플레이개발	01. 디스플레이개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	01. 광부품개발
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	• 마이크로LED 디스플레이 장비 운영/유지보수			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 마이크로LED 디스플레이 조립, 모듈공정 장비 운영 조립, 모듈공정 장비 공정 서비스 장비 유지보수 			
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"> 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 임용 가능한 자 		
교육요건	학력	석사 이상	전공	공학계열
관련경력	• 제한 없음			
관련자격	• 제한 없음			
필요지식	• 반도체 공정, 디스플레이 공정			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 마이크로LED 공정 기술 디스플레이 광학, 전기적 특성 평가 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 적극적인 연구·개발 협업 및 팀워크 수행능력 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 타 학문 및 연구분야의 융합, 소통을 위한 개방적 태도 관련 기술·지식을 습득하고자 하는 능동적인 자세 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도 			
직업 기초능력	• 의사소통능력, 조직이해능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 연구윤리			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-30)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	04. 전자응용기기개발	03. 전자응용기기소프트웨어개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	07. 디스플레이개발	01. 디스플레이개발
	20. 정보통신	01. 정보기술	06. 정보보호	05. 영상정보처리
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"> 마이크로LED 디스플레이 구동 및 제어 모듈 개발 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 마이크로LED 디스플레이 구동 및 제어 모듈 개발 - 아날로그/디지털 회로 설계 및 개발 - 센서/통신 융복합 디스플레이 모듈 개발 - 화질개선 및 소프트웨어 개발 - 디지털 영상처리 기술을 활용한 디스플레이 신뢰성 검증 			
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"> 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 임용 가능한 자 		
교육요건	학력	학사 이상	전공	전기·전자·컴퓨터 공학
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 해당 전공분야 학사 학위 소지자 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 전자회로, 신호처리 및 데이터분석, 제어이론, 디지털 영상처리 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 아날로그 및 디지털 회로 설계 기술 센서/통신 시스템 설계 및 구현 기술 디지털영상처리 알고리즘 설계 및 구현 기술 C/C++, Python, Matlab 프로그래밍 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 타 학문 및 연구분야의 융합, 소통을 위한 개방적 태도 관련 기술 지식을 습득하고자 하는 능동적인 자세 적극적인 연구·개발 협업 및 팀워크 수행능력 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 조직이해능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 연구윤리 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-31)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	07. 디스플레이개발	01. 디스플레이개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	12. 가상훈련시스템개발	04. 실감형콘텐츠하드웨어(디바이스)개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	04. 광학시스템제조
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"> 광학계 설계 및 광특성 측정분석 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 일반/증강현실용 광학계 설계 및 광특성 측정 분석 - 일반/AR 광학계 설계 또는 제작 기술 개발 - 일반/AR 광학 특성 측정 및 분석 기술 개발 - 초정밀 형상 가공기/측정기 기반의 광학 부품 가공/측정 기술 개발 			
근무지	한국광기술원 안양 XR거점센터(경기도 안양시 동안구 호계동 555-2)			
전형절차	서류심사 → 종합면접 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음	성별	제한 없음
	병역	- 병역의무를 필하였거나 면제된 자		
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 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	자연과학, 공학계열
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 일반/증강현실용 광학계 개발 또는 HMD 관련 연구 수행자 우대 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 기하광학 관련 지식 구면/비구면 광학계 설계 및 광특성 측정 분석 지식 광학부품 가공 및 제작 공정 관련 지식 정부 프로젝트 사업 수행 기반 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> AR-HMD 광학계 설계 및 구현 기술 AR-HMD 광학계 특성 측정 및 분석 기술 초정밀가공기 기반 광학소자 제작 기술 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 맡은 업무에 대한 적극적인 참여 및 책임감을 가지고 상호 협력하는 자세 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적/논리적 분석 태도 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무태도 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 조직이해능력, 직업윤리 등 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-32)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	06. 광센서기기개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	02. 산업용전자기기개발	03. 산업용전자기기 소프트웨어개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	04. 전자응용기기개발	01. 전자응용기기 하드웨어개발
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"> 광기반 계측시스템 신뢰성 테스트 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 광부품 제어, 데이터 저장, 운용 및 출력 등 하드웨어 신뢰성 관련 테스트 광신호처리 및 분석 소프트웨어 테스트 			
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"> 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 임용 가능한 자 		
교육요건	학력	학사 이상	전공	전기·전자·컴퓨터
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 모집분야 학사 학위 또는 동등 경력 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 해당 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 광학 기초 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 광섬유 기초 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 적극성, 책임감, 상호협력 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 수리능력 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-33)

채용분야	<input checked="" type="checkbox"/> 연구직 <input type="checkbox"/> 기술직 <input type="checkbox"/> 행정직		채용인원	1명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	20. 정보통신	01. 정보기술	02. 정보기술개발	02. 응용SW엔지니어링
	20. 정보통신	01. 정보기술	02. 정보기술개발	03. 임베디드SW엔지니어링
	20. 정보통신	01. 정보기술	07. 인공지능	05. 인공지능서비스구현
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"> 영상 관련 S/W 연구개발 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 비전 AI 관련 연구개발 <ul style="list-style-type: none"> - 머신비전 AI 기술 연구개발 - 영상변환 (생성형) AI 기술 연구개발 			
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
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 해당 없음 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 해당 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 컴퓨터비전/영상처리 기초 지식 비전 AI 기초 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 파이썬 또는 C++ 프로그램 PyTorch 또는 Tensorflow 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적/논리적 분석 태도 맡은 업무에 대한 적극적인 참여 및 책임감을 가지고 상호 협력하는 자세 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무태도 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-34)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	2명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	01. 광부품개발
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	04. 광학시스템제조
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	06. 광센서기기개발
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"> 수동 광부품 관련 공정 기술 개발 및 공정 장비 운영 및 관리 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 수동 광부품 기반 광부품 개발 광섬유 센서 기반 센서 제품 평가 기술 개발 공정 및 평가 장비 운영 및 관리 			
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 임용 가능한 자		
교육요건	학력	학사 이상	전공	공학계열
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 해당사항 없음 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 해당사항 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 전자공학, 반도체공학, 광공학 등 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 반도체 공정 프로세스, 장비운영 평가 장비 운영 및 광학 특성 분석, 장비 운영 및 관리 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적/논리적 분석 태도 맡은 업무에 대한 적극적인 참여 및 책임감을 가지고 상호 협력하는 자세 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 태도 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-35)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	19. 전기·전자	03. 전자기기개발	10. 광기술개발	03. LED기술개발
	08. 문화·예술·디자인·방송	02. 디자인	01. 디자인	03. 환경디자인
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"> LED 조명 평가 및 국제 표준화 업무지원 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 조명 광학 성능 및 조명환경 평가 국제 표준화 관련 조명성능평가 및 데이터 수집 국제 표준화 문서분석 및 회의 지원 			
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"> 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	전공 무관
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음(영어 능통자 우대) 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 조명 관련 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 조명 성능 및 환경 평가 기술 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 국가 광산업 발전에 이바지하겠다는 주인 의식 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 연구에 대한 창조 능력 및 문제를 해결하고자 하는 열정 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(A3-23-36)

채용분야	■ 연구직 □ 기술직 □ 행정직		채용인원	1명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	19. 전기·전자	01. 전기	12. 전기저장장치	01. 전기저장장치개발
	19. 전기·전자	01. 전기	13. 미래형전기시스템	01. 스마트유지보수운영
	19. 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	• 전기/제어/통신 회로 설계			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 전력 및 설비 연구개발 및 분석 지능형 전력 운영 실증이 가능한 직류 및 교류 전력 설비 회로 설계 제어/통신 회로 설계 및 데이터 분석 			
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"> 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
관련경력	• 제한 없음			
관련자격	• 제한 없음			
필요지식	• 전기/통신 회로 기초지식 (전기/전자)			
필요기술	• 성능 평가 및 분석 기술			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 맡은 일을 끝까지 완수하는 책임감 있는 태도, 기술 지식을 탐구하려는 자세, 적극적이며, 긍정적인 업무 태도 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하여는 자세 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도 			
직업 기초능력	• 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업능력			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(B3-23-09)

채용분야	□ 연구직 ■ 기술직 □ 행정직		채용인원	2명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	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"> 정부 지원 인력양성교육사업 운영관리 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 국가인적자원개발컨소시엄사업 등 인력양성 프로젝트 운영관리 <ul style="list-style-type: none"> 교육홍보, 강사 섭외 및 훈련생 모집 HRD 시스템 운영(교육실시 및 변경 신고, 완료 등록 등) 훈련과정 교육 운영, 과정 평가관리 협약기업 및 교육생 사후 관리 			
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 임용 가능한 자		
교육요건	학력	전문학사 이상	전공	전공 무관
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 경력 무관 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 산업 및 기업육성 정책의 이해, 국가지원 프로젝트 운영 및 관리에 대한 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 인력양성 프로젝트 운영, 훈련과정 설계 및 운영관리, 대내·외 관계 구축 및 관리 능력 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 주인의식과 책임감 있는 자세, 조직 내 융화와 협업의 자세, 대내·외 개방적인 의사소통의 자세 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 조직 내 융화와 협업 능력, 자기개발능력, 의사소통을 통한 문제해결능력, 직업윤리 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(C3-23-02)

채용분야	□ 연구직 □ 기술직 ■ 행정직		채용인원	1명
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리
	02. 경영·회계·사무	01. 기획사무	03. 마케팅	03. 통계조사
	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"> 연구개발사업 수행 성과 조사 및 분석 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 연구개발사업 수행현황 데이터 및 성과물 관리 연구개발사업 성과 관련 데이터 수집 및 조사 수집된 각종 성과 데이터의 가공 및 분석 			
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"> 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 임용 가능한 자 		
교육요건	학력	학사 이상	전공	제한 없음
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 국가연구개발사업에 관한 기본지식 및 이해 광융합산업 및 기술에 대한 기초지식 직무수행 내용에 대한 이해 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 엑셀, 워드, 파워포인트, 한글 등 OA 소프트웨어 활용 능력 자료수집·가공 및 데이터 분석 능력 자료분류, 통계 프로그램 활용, 인포그래픽 디자인 등 보고서 작성 역량 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> (논리성) 데이터를 기반으로 수리적이며 논리적인 분석 자세 (창의성) 창의적 사고를 통한 문제 해결의 적극적이며 책임감 있는 업무 자세 (유연성) 조직 내 원활하게 소통하고 협업하려는 유연한 자세 (청렴성) 관련 규정을 준수하고 청렴하게 업무를 수행하는 합리적 자세 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력 등 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			

NCS기반 채용 직무기술서(C3-23-03)

채용분야	□ 연구직 □ 기술직 ■ 행정직		채용인원	1명
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 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"> 연구개발사업 사업비 집행 및 정산 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 연구개발사업 사업비 집행 및 정산 <ul style="list-style-type: none"> 사업비 집행 및 검수 사업비 사용실적 보고 및 정산 사업비 잔액반납 및 이월금 신청 등 사후관리 기록물 관리 및 서무업무 지원 			
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 임용 가능한 자		
교육요건	학력	학사 이상	전공	제한 없음
관련경력	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> 제한 없음 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 직무수행 내용에 대한 기초지식 RCMS, 통합EZBARO 등 부처 연구비 관리시스템 이용 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 엑셀, 워드, 파워포인트, 한글 등 OA 소프트웨어 활용 능력 문서관리, 자료검색 및 통계자료 작성 등 사무 능력 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> (정확성) 수리적으로 정확도를 기하려는 자세 (청렴성) 관련 규정을 준수하고 청렴하게 업무를 수행하는 합리적 자세 (유연성) 조직 내 원활하게 소통하고 협업하려는 유연한 자세 (적극성) 목표 달성을 위해 적극적이며 책임감 있는 업무 자세 			
직업 기초능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력 등 			
기타 우대사항	<ul style="list-style-type: none"> 취업지원대상자(법령에 의거 전형 단계별 만점의 5% 또는 10%부여) 장애인(전형 단계별 5%부여) 			
참고사항	www.kopti.re.kr 및 www.ncs.go.kr			