한국세라믹기술원 2021년도 제4분기 채용공고(체험형 인턴)

한국세라믹기술원은 산업통상자원부 산하 정부출연기관으로서 세라믹 소재와 세라믹 종합기술을 책임지고 있습니다. 세라믹산업을 선도하는 한국세라믹기술원에서 세라믹 신가치 창조의 주역이 될 우수한 인재를 찾습니다.

※ 한국세라믹기술원은 능력중심사회 구현을 위해 NCS(국가직무능력표준)에 기반한 2021년도 체험형 인턴 채용방식을 진행할 계획입니다.
※ 분야별 주요 직무수행내용과 요구되는 지식・기술・태도와 직업기초능력 등은 NCS 기반 직무 설명자료를 참고하여 주시기 바랍니다.
(NCS 관련사항은 홈페이지 www.ncs.go.kr 참조)

□ 채용분야

채용 부서	채용 분야	모집 인원	지원자격 (전공 및 학위)	직무내용	근무지	문의처
에너지효율 소재센터	와이드밴드갭 반도체 단결정 소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 재료공학, 신소재공학, 반도체공학, 전자공학, 물리, 화학 등 이공학계열	- 와이드밴드갭(2eV 이상)을 갖는 전력반도체용(또는 광학용) 단결성 소재 관련 벌크 성장, 에피택시 및 분석 연구 보조	경남 진주	이름 : 배시영 선임연구원 전화 : 055-792-2574 이메일 : sybae@kicet.re.kr
에너지저장 소재센터	플렉서블 세라믹 소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 세라믹 분말합성 및 고분자와의 복합화 등 소재 전반의 전문적 지식을 바탕으로 플렉서블 세라믹 소재분야 연구 및 개발보조		이름 : 윤지선 책임연구원 전화 : 055-792-2675 이메일 : susubin@kicet.re.kr
	공기 청정 필터용 세라믹 복합소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 세라믹 분말합성 및 고분자와의 복합화 등 소재 전반의 전문적 지식을 바탕으로 공기 청정 필터용 세라믹 복합소재 분여 연구 및 개발 보조		이름 : 윤지선 책임연구원 전화 : 055-792-2675 이메일 : susubin@kicet.re.kr
	이차전지 기술 개발 및 연구 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 세라믹 소재 기반의 전문적 지식을 바탕으로 이차전지용 소재 연구개발 보조		이름 : 최정현 선임연구원 전화 : 055-792-2628 이메일 : jchoi@kicet.re.kr

에너지저장 소재센터	전기화학적 에너지변환용 소재부품 개발 연구 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공 등 이공학계열	- 세라믹 소재 공학관련 기초지식들을 바탕으로 전기화학적 방식을 통한 청정수소 생산/저장 기술 관련 소재부품 개발 연구 보조	경남 진주	이름 : 박범경 선임연구원 전화 : 055-792-2615 이메일 : bk.park@kicet.re.kr
	에너지저장소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 전자재료, 화공 등 이공학계열 - 이차전지용 세라믹 소재 관련 연구(실험)수행 경험 우대	- 에너지저장소재 연구개발 보조 - 고용량 실리콘 전극 및 세라믹 전해질 소재 합성 및 전기화학 특성 분석 보조		이름 : 정대수 선임연구원 전화 : 055-792-2454 이메일 : dsjung@kicet.re.kr
	해수전지용 세라믹 소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 전자재료, 화공 등 이공학계열 - 이차전지용 세라믹 소재 관련 연구(실험)수행 경험 우대	- 에너지저장소재 연구개발 지원 - 해수전지용 세라믹 전극/전해질 소재 합성 및 전기화학 특성 분석		이름 : 천진녕 선임연구원 전화 : 055-792-2626 이메일 : jchun@kicet.re.kr
광・전자부품 소재센터	광・전자부품 소재 연구개발 보조	4명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열 - 관련 분야 경력자 우대	- 광・전자 소재 및 디스플레이 개발 관련 연구 및 개발 보조 - 광학센서 소재 및 소자 개발 관련 연구 및 개발 보조		이름 : 이미재 수석연구원 전화 : 055-792-2482 이메일 : im1004@kicet.re.kr
나노소재・공정센터	기능성 나노 입자 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 신소재, 전자재료, 세라믹, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열 - 관련 분야 경력자 우대	- 세라믹 소재 기반의 전문적 지식을 바탕으로 디스플레이용 나노 입자 연구개발 보조		이름 : 이승협 선임연구원 전화 : 055-792-2678 이메일 : shbelly@kicet.re.kr
	나노소재 및 부품 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 나노 세라믹 소재 기반의 전문적 지식을 바탕으로 마이크로 상변환물질 소재 연구개발 보조		이름 : 김창열 수석연구원 전화 : 055-792-2707 이메일 : cykim@kicer.re.kr
	세라믹 소재 개발 및 물성 분석 업무 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 화학, 화공, 물리, 세라믹, 전자재료 등 이공학계열 - 관련 업무 경험자 또는 실험실 내 연구 경험자, 학연과정 지원자 우대	- 세라믹 소재 기반의 전문적 지식을 바탕으로 분말 제조 공정개발 연구 보조 - 소재 전반의 전문적 지식을 바탕으로 소재합성 및 특성평가 연구 보조		이름 : 정현진 선임연구원 전화 : 055-792-2671 이메일 : laser02hj@kicet.re.kr

나노소재·공정센터	산화물 반도체 공정 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 화학, 화공, 전자재료, 물리 등 이공학계열 - 관련 업무 경험자 또는 실험실 내 연구 경험자 우대	- 박막 제작 및 열처리 공정 개발 연구 보조 - 산화물 반도체 박막 또는 TFT 제작 및 특성평가 연구 보조	경남 진주	이름 : 허수원 선임연구원 전화 : 055-792-2679 이메일 : soowon.heo@kicet.re.kr
	반도체 소자 제작 공정 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열 - 관련 연구경험자/연구소 경력자 또는 학연과정 지원자 우대	- 2차원 반도체 소재 기반 소자 제작 공정 연구보조 - 반도체 소자의 전기적/광학적 특성 평가 및 분석 보조 - 반도체 소재 합성 공정 연구 개발 보조		이름 : 지상수 선임연구원 전화 : 055-792-2684 이메일 : sschee@kicet.re.kr
	전자 세라믹 소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 신소재, 세라믹, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 전자부품용 세라믹 소재 합성 및 공정 연구 보조 - 재료 물성 분석 및 특성 평가 보조		이름 : 이가연 선임기술원 전화 : 055-792-2677 이메일 : gayeon@kicet.re.kr
세라믹섬유·항공소재센터	세라믹섬유 융복합소재 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 세라믹 원료 제조 및 표면 기능화 기술 개발 보조 - 세라믹섬유 융복합 소재 제조 및 공정기술 개발 보조		이름 : 임형미 수석연구원 전화 : 055-792-2450 이메일 : lim@kicet.re.kr
	세라믹섬유복합소재 연구개발 및 물성평가 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 고분자, 세라믹, 신소재, 화학, 화공 등 이공학계열	- 세라믹섬유복합소재 제조 및 평가 등 연구개발 보조 - 세라믹원료, 세라믹복합소재 물성 분석 보조		이름 : 문소윤 선임연구원 전화 : 055-792-2713 이메일 : msy@kicet.re.kr
융합바이오세라믹소재센터	바이오 연구개발 보조	3명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 생명과학, 생명공학 등 이공학계열	- 전반의 바이오 전문적 지식을 바탕으로 단백질 연구 및 개발 보조	충북 오송	이름 : 김성현 선임연구원 전화 : 043-913-1512 이메일 : shkim@kicet.re.kr
	세라믹소재 관련 장비 활용 및 시험·분석 장비 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 신소재(금속, 고분자, 세라믹), 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 소재 및 화학/화공 전반의 지식을 바탕으로 세라믹 소재 (세라믹 전구체, 효율향상 등) 관련 랩 또는 양산 장비 활용 및 시험·분석 장비 보조		이름 : 장정호 수석연구원 전화 : 043-913-1510 이메일 : jhchang@kicet.re.kr

융합바이오 세라믹소재센터	전기전자소재 및 부품 연구개발 보조	2명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 재료, 신소재, 전자재료, 화학, 화공, 물리, 생명공학 등 이공학계열 - 고분자재료, 전자재료, 생체재료, 세포실험 등 연구경험 보유자 우대	- 비증발 하이드로젤 소재 기반의 피부접합 패치 개발 및 약물전달 소재와의 결합을 통한 상처치료용 의학패치 개발 보조	충북 오송	이름 : 김병수 선임연구원 전화 : 043-913-1514 이메일 : bskim@kicet.re.kr
도자융합 기술센터	도자세라믹 기능성 소재 및 공정기술 개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 신소재, 세라믹 등 이공학계열	- 도자세라믹 기능성소재(다공체, 컬러안료 등 개발연구 보조 - 도자세라믹 제품(도자기, 타일, 위생도기) 분야 연구개발 보조	경기 이천	이름 : 김진호 책임연구원 전화 : 031-645-1432 이메일 : jino.kim@kicet.re.kr
	도자세라믹 소재 및 공정기술 개발 보조	3명	- 학력 : 석사 이상 - 전공 : 신소재, 세라믹 등 이공학계열	- 도자세라믹 기능성소재(환경필터, 디지털소재, 나노입자 합성) 개발 연구 보조		이름 : 김진호 책임연구원 전화 : 031-645-1432 이메일 : jino.kim@kicet.re.kr
	도자소재 및 제품 연구개발 보조	1명	- 학력 : 석사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열	- 세라믹 소재 기반의 전문적 지식을 바탕으로 도자소재 및 제품 연구개발 보조		이름 : 김응수 수석연구원 전화 : 031-645-1422 이메일 : ukim@kicet.re.kr
엔지니어링 세라믹센터	간수 정제, 마그네슘계 합성 및 표면코팅 연구개발 보조	1명	- 학력 : 석사 이상 - 전공 : 고분자, 신소재 등 이공학계열	- 마그네슘 화이버 및 수산화마그네슘 합성과 평가기술 보조 - 고분자/세라믹 코팅기술 보조		이름 : 김유진 책임연구원 전화 : 031-645-1427 이메일 : yjkim@kicet.re.kr
	기능성 나노분말 합성 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 화학, 고분자, 신소재 등 이공학계열 - 관련 분야 경력자 우대	- 기능성 나노분말 합성 연구개발 및 평가 보조		이름 : 김유진 책임연구원 전화 : 031-645-1427 이메일 : yjkim@kicet.re.kr
	엔지니어링 세라믹 3D프린팅 소재 및 공정 연구 보조	1명	- 학력 : 석사 이상 - 전공 : 신소재 및 화학/화공계열 등 이공학계열 - 관련 분야 경력자 우대	- 3D프린팅 등 세라믹 신성형공정 연구보조 - 3D프린팅 원료 및 소결 연구 보조		이름 : 류성수 책임연구원 전화 : 031-645-1447 이메일 : ssryu@kicet.re.kr

엔지니어링 세라믹센터	방열복합소재 및 세라믹 전기 특성 연구 보조	1명	- 학력 : 석사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 전자재료, 화학, 화공, 물리 등 이공학계열 - 관련 분야 경력자 우대	- 전기자동차용 세라믹 기반 방열복합소재 연구개발 보조 - 반도체 제조부품용 세라믹 소재 연구개발 보조	경기 이천	이름 : 안창의 선임연구원 전화 : 031-645-1459 이메일 : acu2001@kicet.re.kr
	내열-내플라즈마 세라믹 코팅기술 연구개발 보조	1명	- 학력 : 학사 이상 - 전공 : 세라믹, 신소재, 금속, 화학, 화공 등 이공학계열	- 엔지니어링세라믹 코팅분야 소재/공정 관련 연구개발 보조 - 세라믹 소재 및 코팅 물성분석/평가 수행 보조		이름 : 오윤석 수석연구원 전화 : 031-645-1442 이메일 : ysoh30@kicet.re.kr
전략기획실	경영기획 보조	1명	- 학력 : 제한 없음 - 전공 : 제한 없음	- 문서관리, 작성 등 조직내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무지원 및 관리 보조	경남 진주	이름 : 김준섭 선임행정원 전화 : 055-792-2531 이메일 : luckysub@kicet.re.kr
경영지원실	인사업무 보조	1명	- 학력 : 제한 없음 - 전공 : 제한 없음	- 인사업무 보조, 채용업무 보조 - 문서 작성 및 일반 업무 보조		이름 : 김명화 사무원 전화 : 055-792-2523 이메일 : kmh0206@kicet.re.kr
	행정보조 (장애인) (진주)	3명	- **장애인고용촉진법 시행령에 따른 장애인** - 학력 : 제한 없음 - 전공 : 제한 없음 **※ 본인 희망 시 단시간 근로(15~30시간) 가능**	- 문서 작성 및 일반 지원 업무 보조		이름 : 김명화 사무원 전화 : 055-792-2523 이메일 : kmh0206@kicet.re.kr
	행정보조 (장애인) (오송)	1명	- **장애인고용촉진법 시행령에 따른 장애인** - 학력 : 제한 없음 - 전공 : 제한 없음 **※ 본인 희망 시 단시간 근로(15~30시간) 가능**	- 문서 작성 및 일반 지원 업무 보조	충북 오송	이름 : 김명화 사무원 전화 : 055-792-2523 이메일 : kmh0206@kicet.re.kr

*** 참고사항 : 고려대, 연세대, 성균관대, 한양대, 숙명여대, 인하대, 경상대, 창원대, 부산대, 안동대, 부경대, 신라대, 경북대, 한국해양대와 학·연협동 석·박사학위과정 운영 중이오니 참고하시기 바랍니다.**

□ 응시자격

○ 채용일 기준 만 34세 이하인 자에 한함

○ 2022년 2월 졸업예정자 포함(단, **졸업예정증명서 등 졸업 이수 요건을 만족한다는 서류**

발급가능자)

○ 입사예정일에 근무가 가능한 자

○ 기술원 인사규정 제7조(결격사유)에 해당되지 않는 자
- 국가공무원법 제33조 각호의 1에 해당하는 자
- 병역법 제76조 제1항의 규정에 의한 병역의무 불이행자
- 신체검사 결과 채용실격으로 판정된 자

○ 우대사항

항 목	적용 기준
보훈대상자 ☞ 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률에 의거	전형 전 단계별 가산점 5, 10% 적용
장애인 ☞ 장애인고용촉진 및 직업재활법 법률에 의거	서류전형 가산점 10% 적용
비수도권 지역인재(대학(학부)까지의 최종학력 기준, 대학원 제외) ☞ 자세한 가점 기준은 붙임문서 참조	서류전형 가산점 5% 적용

※ 보훈취업 지원대상자 발급방법 : 민원24 신청 -> 보훈관서 처리 -> 발급
※ 중복 가점은 적용하지 않으며, 지원자에게 유리한 가점 1개만 부여

□ 근무조건

○ 고용형태 : 기간제 근로자

○ 계약기간 : 채용일로부터 12개월 이내

※ 계약기간은 채용분야에 따라 상이할 수 있으니 채용분야별 문의처로 문의 바람.

□ 전형방법

○ 서류전형 : NCS를 기반으로 직무관련 전공, 경력 및 자기소개서 등 평가
- 합격배수 : 채용인원의 3배수(단, 행정은 5배수 선정)

○ 면접전형 : 직무 관련 지식, 기술, 태도 및 발전가능성 등 평가(서류전형 합격자에 한함)

○ 전형일정

전형	내용	일시	합격자 발표일
1차	서류전형	10/26(화) ~ 11/5(금)	~11/5(금)
2차	면접전형(화상)	11/15(월) ~ 11/26(금)	~11/30(화)

※ 서류합격자에 한하여 인성검사 실시 예정(방법 및 일정은 추후 개별 통지, 인성검사자료는 면접전형 시 활용 예정)

※ 코로나19 확산 방지를 위한 '사회적 거리두기' 등에 따라 화상 면접 진행

※ 상기 일정은 기술원 사정에 따라 변경될 수 있으며, 전형별 합격자는 온라인으로 확인 가능 (면접일정은 개별 통지)

□ 접수방법 및 접수기한

○ 접수방법 : 홈페이지를 통한 온라인 접수

- 한국세라믹기술원 홈페이지(http://kicet.re.kr) '알림마당 – 채용정보' 각 공고별 하단 '지원하기' 클릭

○ 접수기한 : 2021년 10월 25일(월) 18:00 까지

□ 제출서류

○ 응시원서 1부(전산입력)

(블라인드 채용 작성양식 준수/기재금지항목 : 출신학교, 나이(생년월일), 성별, 출신지역 등)

○ 연구실적(논문, 특허) 및 경력 증빙서류 1부(해당자에 한함)

- <별첨> 양식에 따라 작성하여 응시원서 작성 시 파일 첨부

※ 블라인드 채용 시행에 따라 본인의 출신학교를 유추할 수 있는 본인의 소속, 공동저자 및 교신저자 등의 내용은 블라인드 처리 후 제출(위 제출서류 중 연구실적 증빙자료 및 경력 증빙서류는 사실 확인을 위한 목적으로만 활용되며 면접위원에게는 제공되지 않거나 제공 시 제출한 블라인드 처리된 자료로 제공됨)

[개인정보(나이(생년월일), 성별, 출신지역, 출신학교 등) 가 드러날 수 있는 부분은 삭제(또는 블라인드(가림) 처리)한 후 첨부]

- 경력사항의 회사(기관)명은 블라인드 대상이 아님
- 파일은 1개만 업로드 가능하므로, 가능한 아래한글(.hwp) 파일에 작성하여 첨부

※ 전문학사 이상 졸업증명서 및 성적증명서는 면접전형 합격 시 제출

○ 응시원서 최종 제출 완료 시 접수완료 문자 자동 발송

□ 기타

○ **(인사청탁 금지)** 청탁 등 부정행위로 인해 합격된 사실이 확인될 경우 당해 합격을 취소할 수 있음

○ **(블라인드 채용)** 블라인드 채용을 원칙으로 하고 있으며, 응시원서 및 제출서류 상 편견이 개입될 수 있는 직간접적으로 출신지, 학력(학교 포함), 가족관계 등 인적사항이 드러나는 경우 불이익을 받을 수 있음

○ **(비위면직자 채용 제한)** 「부패방지 및 국민권익위원회 설치와 운영에 관한 법률」에 따라 비위면직자는 퇴직일로부터 5년간 우리원 지원을 제한함

○ 전공 계열에 대한 설명은 교육부 제공 진로정보망 커리어넷(www.career.go.kr) 계열별 학과정보 참조

○ 응시원서 기재착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 책임이며, 제출서류의 기재사항이 사실과 다른 경우 합격을 취소함

○ 합격 후 신원조회 및 신체검사 결과 부적격자에 해당하는 경우에는 합격을 취소함

○ 해외 체류자의 경우 2차 전형은 화상면접으로 진행할 수 있음

○ 해당분야에 적격자가 없는 경우 채용하지 않을 수 있음

○ 공고에 명시되지 아니한 사항은 본원 인사 관련 규정에 의함

○ 고등학교 입학·졸업일자는 나이를 유추할 수 있으므로 미기재(기재를 하더라도 0000.00.00처리 됨)

○ 채용서류의 반환청구 안내
- 청구기간 : 채용 여부가 확정된 날로부터 14일 이내
- 청구방법 :「채용절차의 공정화에 관한 법률 시행규칙」<서식3>을 작성 및 서명하여 청구 (홈페이지 또는 전자우편으로 제출된 경우나 구직자가 당사의 요구 없이 자발적으로 제출한 경우에는 제외)

○ 문의처 : 채용문의(kmh0206@kicet.re.kr, 055-792-2523)
전산문의(kkklwls@kicet.re.kr, 055-792-2526)

2021년 10월 8일

한국세라믹기술원장