

# 한국세라믹기술원 2025년도 제4분기 채용 공고(체험형 인턴)

한국세라믹기술원은 산업통상자원부 산하 정부출연기관으로서 세라믹 소재와 세라믹 종합기술을 책임지고 있습니다. 세라믹 산업을 선도하는 한국세라믹기술원에서 우수 인재를 모집하고자 다음과 같이 채용을 공고하오니 많은 관심과 지원 바랍니다.

2025년 10월 24일  
한국세라믹기술원장

## 1. 채용 분야

연번	근무부서	채용분야	직무내용	선발 인원	문의처
1	예산정책실 (경남 진주)	대외협력 및 내부 회의체 운영 보조	○ 대정부 요구자료 작성 등 행정 보조 ○ 내부 협의체 운영 지원 등 업무 보조 ○ 경영평가 및 성과관리(BSC) 보조	1	<b>성명</b> 전성호 선임행정원
					<b>전화</b> 055-792-2442
					<b>메일</b> jeon2122@kicet.re.kr
2	AI 융합연구단 (경남 진주)	배터리, 태양전지의 친환경 리사이클링·업사이클 연구 보조	○ 연구계획 수립 및 연구과제 수행 보조 ○ 습식 반응 기반 재활용 공정개발 보조 ○ 재활용 소재 활용 전자소자 제작 및 특성평가 보조	1	<b>성명</b> 허수원 책임연구원
					<b>전화</b> 055-792-2679
					<b>메일</b> soowon.heo@kicet.re.kr
3		산화물 반도체 연구 보조	○ 연구계획 수립 및 연구과제 수행 보조 ○ 습식 및 진공 공정 기반 산화물 반도체 소자 제작 공정 개발 보조 ○ 제작된 소자의 특성 평가 수행 보조	1	<b>성명</b> 허수원 책임연구원
					<b>전화</b> 055-792-2679
					<b>메일</b> soowon.heo@kicet.re.kr
4	바이오 융합연구단 (충북 청주)	자연계 세라믹 원료 연구개발 보조	○ 연구계획 수립 및 연구과제 수행 보조 ○ 생활화학용품 적용 소재 개발 보조 ○ 생활화학용품의 실험설계 및 공정 기술 개발 보조	1	<b>성명</b> 이혜선 선임연구원
					<b>전화</b> 043-913-1517
					<b>메일</b> hslee@kicet.re.kr
5		바이오 유래 소재 연구개발 보조	○ 바이오매스로부터 에너지 생산 기술 (바이오에너지) 보조 ○ 바이오유래 원료의 전환 및 가공을 고 부가가치 소재 개발 보조 ○ 바이오매스 관련 분석 보조	1	<b>성명</b> 이진형 수석연구원
					<b>전화</b> 043-913-1502
					<b>메일</b> leejin1@kicet.re.kr

연번	근무부서	채용분야	직무내용	선발 인원	문의처	
6	기후·에너지 연구단 (경남 진주)	다기능 건설 소재 개발 보조	○ 다기능 건설 소재 분야 직무 수행 보조	1	성명	조형규 책임연구원
					전화	055-792-2472
					메일	hkcho@kicet.re.kr
7		차세대 이차전지 소재 및 공정 연구개발 보조	○ 연구계획 수립 및 연구과제 수행 보조 ○ 이차전지 소재, 전극 및 셀 개발 보조 ○ 소재, 전극, 셀의 디자인 및 공정 기술 개발 보조	1	성명	김정현 책임연구원
					전화	055-792-2627
					메일	junghyunkim@kicet.re.kr
8		차세대 이차전지 소재 및 전극 연구개발 보조	○ 소재, 전기화학 지식 기반 이차전지 소재, 전극 개발 보조	2	성명	정대수 책임연구원
					전화	055-792-2454
					메일	dsjung@kicet.re.kr
9		고온수전해·연료전지 적용 전극 소재 개발 보조	○ 수소연료전지 소재 연구개발 보조 ○ 기초 촉매, 연료전지 및 수전해 소재 합성 및 전기화학 평가	1	성명	이상원 선임기술원
					전화	055-792-2665
					메일	lsw@kicet.re.kr
10		전기화학 촉매 소재 및 수소연료전지 소재 연구 개발 보조	○ 촉매 소재 및 수소연료전지 소재 연구 개발 보조	1	성명	신서윤 연구원
					전화	055-792-2457
					메일	syshin@kicet.re.kr
11		내플라즈마 쿼츠 소재 실험 보조	○ 내플라즈마 특성을 강화한 쿼츠계 글라스 소재 개발 연구과제 수행 보조 ○ 내플라즈마 소재 개발 보조 ○ 내플라즈마 쿼츠 글라스 물성 평가 보조	1	성명	김정현 선임연구원
					전화	031-645-1424
					메일	hjk006@kicet.re.kr
12		전통세라믹 기업지원 및 내열도자기 제품개발 보조	○ 전통세라믹 기업 시제품 개발을 위한 소재 및 공정 기술 보조 ○ 내열도자기의 소재 및 공정기술 개발 기술 보조	1	성명	김진호 수석연구원
					전화	031-645-1432
					메일	jino.kim@kicet.re.kr
13	산업기반 융합소재 연구단 (경기 이천)	첨단모빌리티용 방열 세라믹 소재 및 부품 개발 보조	○ 방열소재 조성 설계 및 물성향상 보조 ○ 전기차용 방열 세라믹 소재 및 부품 개발 보조 ○ 방열 소재 및 부품 분석 기술 보조	3	성명	류성수 수석연구원
					전화	031-645-1447
					메일	ssryu@kicet.re.kr
14		반도체 공정장비용 세라믹 소재의 연구개발 보조	○ 반도체 제조부품용 세라믹 소재 연구 개발 보조 ○ 반도체 제조부품(정전척, 히터)용 세라믹 유전체의 전기적 물성 분석 보조	1	성명	안창의 선임연구원
					전화	031-645-1459
					메일	acu2001@kicet.re.kr
15		전통세라믹 소재개발 보조	○ 고온 내침식성 내화물 소재 개발 보조 ○ 다공성 세라믹 소재 개발 보조	1	성명	김응수 수석연구원
					전화	031-645-1422
					메일	ukim@kicet.re.kr

연번	근무부서	채용분야	직무내용	선발 인원	문의처
16	반도체 솔루션센터 (경기 이천)	차세대 반도체 소재 연구개발 보조	○ 반도체 공정 인프라 운영 보조 ○ 차세대 반도체 소재 및 소자 연구 보조 ○ neuromorphic device 제작 및 측정 연구 보조	1	성명 박성진 책임연구원 전화 031-645-1309 메일 sj1107.park@kicet.re.kr
17		후막 세라믹 소재 및 부품 연구개발 보조	○ 반도체 부품용 세라믹 소재 및 후막 세라믹 공정기술 개발 보조	1	성명 여동훈 수석연구원 전화 031-645-1301 메일 ydh7@kicet.re.kr
18		산화물 전고체전지 음극재 PALD 코팅 연구 보조	○ 산화물 전고체전지 음극재 PALD 코팅 공정 기술 보조 ○ 스마트그린 공정 지능화 기술 개발 보조	1	성명 한윤수 수석연구원 전화 031-645-1457 메일 corundum69@kicet.re.kr
19	인재·재무실 (경남 진주)	행정·연구 사무보조(장애인 채용)	○ 부서원들이 본연의 업무를 수행할 수 있도록 사무 업무 보조	8	성명 박준영 선임사무원 전화 055-792-2518 메일 jy1548@kicet.re.kr

※ 자세한 직무내용은 붙임 자료(NCS 기반 채용 직무 설명자료) 참고

## 2. 지원 자격(공고일 기준)

### 가. 공통 자격

- 연령이 만 34세 이하인 자
- 기술원 「인사 규정」 제7조(결격사유)에 해당하지 않는 자(부록 참고)
- 임용 예정일에 즉시 근무가 가능한 자(임용 예정일은 최종합격자 선발 후 협의할 예정)

### 나. 채용 분야별 자격

연번	채용 분야	지원 자격
1	대외협력 및 내부 회의체 운영 보조	학력 제한 없음
		경력 제한 없음
		전공 제한 없음
2	배터리, 태양전지의 친환경 리사이클링·업사이클 연구 보조	학력 학사 학위 이상 소지자
		경력 제한 없음
		전공 화학, 신소재공학, 환경공학 등 이공학 계열
3	산화물 반도체 연구 보조	학력 학사 학위 이상 소지자
		경력 제한 없음
		전공 전자공학, 신소재공학, 세라믹공학 등 이공학 계열
4	자연계 세라믹 원료 연구개발 보조	학력 학사 학위 이상 소지자
		경력 제한 없음
		전공 신소재, 금속, 화학공학 등 이공학 계열
5	바이오 유래 소재 연구개발 보조	학력 석사 학위 이상 소지자
		경력 제한 없음
		전공 화학공학, 재료공학 등 이공학 계열

연번	채용 분야	지원 자격		
6	다기능 건설 소재 개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	건축소재, 토목소재, 환경공학 등 이공학 계열	
7	차세대 이차전지 소재 및 공정 연구개발 보조	학력	석사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	신소재 등 이공학 계열	
8	차세대 이차전지 소재 및 전극 연구개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	재료, 화공, 화학 등 이공학 계열	
9	고온수전해·연료전지 적용 전극 소재 개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	재료, 화학공학, 화학 등 이공학 계열	
10	전기화학 촉매 소재 및 수소연료전지 소재 연구 개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	신소재, 금속, 전자재료 등 이공학 계열	
11	내플라즈마 쿼츠 소재 실험 보조	학력	제한 없음	
		경력	제한 없음	
		전공	제한 없음	
12	전통세라믹 기업지원 및 내열도자기 제품개발 보조	학력	석사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	세라믹, 신소재, 에너지공학 등 이공학 계열	
13	첨단모빌리티용 방열 세라믹 소재 및 부품 개발 보조	학력	석사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	신소재, 화공 등 이공학 계열	
14	반도체 공정장비용 세라믹 소재의 연구개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	신소재, 금속, 전자재료 등 이공학 계열	
15	전통세라믹 소재개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	신소재, 금속, 전자재료 등 이공학 계열	
16	차세대 반도체 소재 연구개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	신소재, 물리, 화학 등 이공학 계열	
17	후막 세라믹 소재 및 부품 연구개발 보조	학력	학사 학위 이상 소지자	
		경력	해당 없음	
		전공	신소재, 화학공학, 물리 등 이공학 계열	
18	산화물 전고체전지 음극재 PALD 코팅 연구 보조	학력	석사 학위 이상 소지자	
		경력	제한 없음	
		전공	세라믹, 신소재, 에너지공학 등 이공학 계열	
19	행정·연구 사무보조 (장애인 채용)	학력	제한 없음	
		경력	제한 없음	
		전공	제한 없음	
		기타	장애인고용촉진 및 직업재활법 시행령에 따른 장애인	

※ 학력은 2026년 2월 기준 취득 예정자도 졸업(예정)증명서 발급이 가능한 경우 지원 가능

다. 가점 자격

구분	대상자	적용단계	적용 가점
취업지원 대상자	「국가유공자법」 제29조 등 보훈 관련 법률에 따른 가점 대상자	서류·면접	만점의 5 또는 10%
장애인	「장애인고용법 시행령」 제3조에 따른 장애인	서류	만점의 10%
비수도권 지역인재	최종 학력(대학원 제외)을 비수도권 학교에서 졸업·중퇴하거나 재학·휴학 중인 자(자세한 기준은 붙임 자료 참고)	서류	만점의 5%

※ 가점 자격은 공고일 기준 증빙서류 발급이 가능한 자에 한함  
※ 가점 자격 중복 시 지원자에게 유리한 1개만 적용하되, 취업지원 대상자는 타 자격과 가점 중복 적용

3. 근무조건

- 임용 예정일: 2026년 1~3월 중 예정이나, 기술원 사정에 따라 변동 가능
- 고용형태: 계약직(기간제 근로자)
- 급여 수준: 연 27,395천원 수준(본원 및 세전, 전일제 기준, 별도 경력산정 없음)
- 계약기간: 임용일로부터 12개월 이내
  - ※ 계약기간은 채용 분야에 따라 다를 수 있으며 분야별 문의처로 확인 가능
- 기타 사항은 「계약직원 운영규칙」 등 기술원 규정에 따름

4. 전형 절차

가. 전형 일정

구분		일정	비고
원서접수		`25. 10. 24.(금) ~ `25. 11. 7.(금) 17시	◦ 기술원 홈페이지 인터넷 접수
서류전형	전형 기간	`25. 11. 10.(월) ~ `25. 11. 28.(금)	◦ 합격자에게 인성검사, 면접전형 일정 안내
	합격자 발표	`25. 12. 1.(월)	
인성검사		`25. 12. 3.(수) ~ `25. 12. 5.(금)	◦ 전문업체 위탁 온라인 검사 시행 ◦ 면접전형 시 참고 자료로 활용
면접전형	전형 기간	`25. 12. 8.(월) ~ `25. 12. 19.(금)	◦ 온라인 화상면접 시행 - 개별면접 전 화상회의 테스트 시행 ※ 장애인 채용은 본원(진주)에서 대면면접
	합격자 발표	`25. 12. 23.(화)	

※ 전형 일정은 기술원 사정에 따라 변경될 수 있으며, 변경 시 공지 예정

## 나. 전형 방법

- 서류전형
  - 전형 방식: 응시원서를 통해 NCS 기반하여 직무 관련 사항(전공, 경력 등)을 평가
    - ※ 지원 자격에 해당하지 않거나 자기소개서를 미작성 시 부적격 처리할 수 있음
  - 합격 인원: 채용 분야별 선발인원에서 연구 분야는 3배수, 사무 분야는 5배수
  - 합격 기준: 가산점을 합산 후 80점 이상인 자 중에서 고득점순으로 합격자 결정
    - ※ 동점자 발생 시 취업지원 대상자, 연구실적 고득점자, 자격/경력사항 고득점자, 교육사항 고득점자순으로 합격자 결정
- 인성검사
  - 전형 방식: 인성검사 전문업체 위탁을 통한 온라인 인성 검사 시행
  - 결과 활용: 면접전형 시 참고 자료로 활용
- 면접전형: 온라인 화상 면접(단, 장애인 채용 분야는 기술원 본원에서 대면 면접)
  - 전형 방식: 질의응답을 통해 직무 수행 능력과 태도를 종합 평가
  - 합격 인원: 채용 분야별 선발인원의 1배수
  - 합격 기준: 가산점 합산 후 80점 이상인 자 중 고득점순으로 1순위자와 예비순번 결정
    - ※ 동점자 발생 시 취업지원 대상자, 장애인, 전공/연구실적 고득점자, 자격/경력사항 고득점자, 발전가능성 고득점자 순으로 합격자 결정

## 5. 합격자 확정

- 최종 합격: 면접전형 합격자(예비합격자 포함)는 인사위원회 심의·의결 및 원장 보고 후 확정
- 추가 합격: 최종합격자의 합격 취소, 입사 포기 또는 입사 후 3개월 내 퇴사 시 예비합격자 순번으로 최종합격자 선발
  - ※ 예비합격자가 「인사규정」 등 원규 상의 결격사유 등이 있으면 선발하지 않을 수 있음

## 6. 접수 방법

- 접수 기간: 2025. 10. 24.(금) ~ 2025. 11. 7.(금) 17:00
- 접수 방법: 기술원 홈페이지 「채용정보」 메뉴의 공고별 게시글 하단 '지원하기' 선택
  - 「채용정보」 URL: <https://www.kicet.re.kr/00020/00117/00253.web>
- 완료 안내: 응시원서 접수 완료 시 지원자에게 문자메시지(SMS) 자동 발송
  - ※ 문자메시지를 받지 못하면 접수가 완료되지 않은 것이므로 전산담당자(☎055-792-2525)에 문의

## 7. 제출 서류

연번	제출 서류	작성 방법	비고
1	응시원서	온라인 작성	<ul style="list-style-type: none"><li>연구개발목적기관 채용 기준에 따른 학력 정보수집 안내</li><li>- 수집정보: 학위취득 기관명(전공명 포함), 전체 평점(성적), 외국어</li><li>- 채용분야 전문성과 적합성 검증을 위해 수집하며 평가위원회에 제공</li></ul>
2	연구실적 및 증빙자료	붙임 양식 작성	<ul style="list-style-type: none"><li>연구실적을 보유한 경우에만 작성</li><li>증빙자료를 제출하지 않으면 연구실적 불인정</li><li>교신저자 등 <b>개인정보 일체 블라인드</b>(가림) 처리 필수</li><li>응시원서 작성 시 한글(hwp) 원본 파일을 첨부하여 제출</li></ul>

※ **블라인드 채용** 원칙에 따라 나이, 성별, 출신지, 이해관계자 등 정보 직·간접적 기재 금지(경력 사항 기관명은 기재 가능)

※ 연구실적은 사실 확인 목적으로 활용하며 평가위원회에 제공할 경우 블라인드 처리 확인 후 제공함

※ 응시원서 작성 시 첨부 파일(용량 한도: 20MB)은 1개만 업로드할 수 있으므로 기본 제공하는 연구 실적 양식 사용

## 8. 유의 사항

### 〈 채용 원칙 안내 〉

□ 한국세라믹기술원은 공정한 채용을 위해 블라인드 원칙을 준수하며, 직무와 무관한 개인정보(나이, 성별, 출신지, 가족관계 등)를 수집하지 않습니다. 서류 작성 시 이러한 정보를 기재하지 않도록 유의해 주시기를 바랍니다.

□ 한국세라믹기술원은 능력 중심 사회 구현을 위해 NCS(국가직무능력표준)에 기반한 채용을 시행합니다. 채용 분야별 요구하는 지식·기술·태도와 직업기초능력 등은 NCS 기반 직무 설명자료(붙임)를 참고하여 주시기를 바랍니다.

- 채용 전형을 거쳐 적격자가 없는 경우에는 채용하지 않을 수 있음
- 당해 분기 채용 내 중복 지원은 불가하며, 중복 지원 시 모든 지원서는 무효로 처리
  - 채용공고 간(예: 정규직+무기계약직), 채용공고 내(예: 정규직 연구직+행정직) 중복 지원 불가
- 청탁 등 부정행위로 인해 합격한 사실이 확인되면 합격을 취소할 수 있음
- 합격 후 결격사유 조회 단계에서 평가에 반영된 자격요건 등을 증빙자료로 사실을 입증하지 못할 경우, 합격이 무효·취소될 수 있음
  - 응시원서 작성 시 경력 사항 등의 증빙자료 확보 가능 여부를 반드시 확인
- 공정한 채용을 진행하기 위해 채용 전형 중 추가 증빙자료를 요청할 수 있음
- 지원자가 제출한 증빙서류는 관계기관 등을 통해 사실 여부를 확인할 수 있음
  - 지원자는 사실 여부 조회에 필요한 개인정보 제공에 동의한 것으로 간주
- 기술원 원서접수 사이트를 통해서만 응시원서 작성·제출이 가능함
  - 접수 마감 임박 시 접속자가 집중되어 응시원서 작성·제출이 어려울 수 있음
  - 접수 마감까지 최종 제출하지 않은 응시원서는 무효 처리되므로 조기 제출 권장

- 제출 서류에 불필요한 개인정보(나이, 성별 등)를 기재하면 불이익이 발생할 수 있음
- 응시원서 내용의 착오·누락, 연락 불가, 안내 문자·이메일 미확인, 면접전형 지각 등으로 인하여 발생한 채용 상의 불이익은 지원자 본인에게 책임이 있음
- 전공 계열에 대한 기준과 설명은 한국직업능력연구원 커리어넷의 「학과정보」를 따름
  - 「학과정보」 URL: <https://www.career.go.kr/cnet/front/base/major/FunivMajorList.do>
- 「채용절차법」에 따라 제출 서류는 합격자 발표일로부터 14일 이내 반환청구 가능
  - 청구 방법: 「채용절차법 시행규칙」 [별지 제3호서식]을 작성하여 이메일 제출
- ※ 홈페이지 또는 이메일로 제출한 서류나 기술원의 요구 없이 자발적으로 제출한 서류 제외
- 공고문에 명시하지 않은 사항은 「인사규정」 등 기술원 규정에 따름
- 문의처
  - 채용 관련: jy1548@kicet.re.kr / ☎055-792-2518
  - 전산 관련: kicet@kicet.re.kr / ☎055-792-2525



[부록]

## 한국세라믹기술원 임용 결격사유(인사규정 제7조)

제7조(결격사유) 다음 각 호의 1에 해당하는 자는 직원으로 임용할 수 없다.

1. 국가공무원법 제33조 각호의 1에 해당하는 자
2. 삭제
3. 삭제
4. 삭제
5. 삭제
6. 삭제
7. 삭제
8. 병역법 제76조 제1항의 규정에 의한 병역의무 불이행자
9. 삭제
10. 부패방지 및 국민권익위원회 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위 면직자 등의 취업제한 적용을 받는 자로 당연퇴직, 파면, 해임된 경우에는 퇴직일, 벌금 300만원 이상의 형의 선고를 받은 경우 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 날부터 5년이 경과되지 않은 자
11. 다른 공공기관에서 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 자