한국세라믹기술원 2027년도 상반기 1차 연수연구원 모집공고

한국세라믹기술원은 산업통상부 산하 정부출연기관으로서 세라믹 소재와 세라믹 종합기술을 책임지고 있습니다. 세라믹 산업을 선도하는 한국세라믹기술원에서 우수 인재를 양성하고자 다음과 같이 연수연구원 모집을 공고하오니 많은 관심과 지원 바랍니다.

2026년 11월 18일

한국세라믹기술원장

1. 모집 분야

가. 실습학생

연번	연수부서	모집 분야	연수 기간	선발 인원	문의 및 접수처	
01	기후·에너지연구단 (경남 진주)	에너지 저장장치용 세라믹 소재 관련 연구개발	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	성명	정대수 책임연구원
					전화	055-792-2454
					메일	dsjung@kicet.re.kr
02	반도체솔루션센터 (경기 이천)	차세대 반도체 패키징 및 소자공정 연구 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	김명진 선임연구원
					전화	031-645-1483
					메일	mj.kim@kicet.re.kr
03	산업기반융합소재연구단 (경기 이천)	우주항공 반도체 등 극한환경분야 세라믹기술개발 연구실험 보조업무	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	오윤석 수석연구원
					전화	031-645-1442
					메일	ysoh30@kicet.re.kr
04		우주항공 열방호소재 개발 및 특성 평가 보조업무	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	김성원 수석연구원
					전화	031-645-1452
					메일	woods3 @kicet.re.kr

연번	연수부서	모집 분야	연수 기간	선발 인원	문의 및 접수처	
05	산업기반융합소재연구단 (경기 이천)	고성능 복합소재 연구개발 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	**성명**	안창의 책임연구원
					전화	031-645-1459
					메일	acu2001 @kicet.re.kr
06		내화 세라믹 연구개발 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	3	**성명**	김진호 수석연구원
					전화	031-645-1432
					메일	jino.kim @kicet.re.kr
07		방열 세라믹 연구개발 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	**성명**	류성수 수석연구원
					전화	031-645-1447
					메일	ssryu@kicet.re.kr
08		우주항공 반도체 적용을 위한 세라믹 소재 제조 및 특성 평가 연구보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	**성명**	김종일 선임연구원
					전화	031-645-1451
					메일	jikim@kicet.re.kr
09	바이오융합연구단 (충북 오송)	바이오의약품 분리정제 소재 및 공정 개발	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	**성명**	김성중 책임연구원
					전화	043-913-1515
					메일	sjkim@kicet.re.kr
10		바이오 유래 소재 개발	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	**성명**	이진형 수석연구원
					전화	043-913-1502
					메일	leejinh1 @kicet.re.kr
11		생체재료 및 천연광물 연구개발	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	**성명**	이혜선 선임연구원
					전화	043-913-1517
					메일	hslee@kicet.re.kr

나. 연수학생

연번	연수부서	모집 분야	연수 기간	선발 인원	문의 및 접수처	
12	기후·에너지연구단 (경남 진주)	고체산화물연료전지 및 수전해 셀 평가 연구 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	신태호 책임연구원
					전화	055-792-2585
					메일	ths@kicet.re.kr
13		고온 공전해 셀 개발 연구 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	성명	이상원 선임기술원
					전화	055-792-2665
					메일	lsw@kicet.re.kr
14		전기화학 촉매 합성 연구 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	신서윤 선임연구원
					전화	055-792-2457
					메일	syshin@kicet.re.kr
15		에너지세라믹 소재 연구 보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	4	성명	김정현 책임연구원
					전화	055-792-2627
					메일	junghyunkim @kicet.re.kr
16	산업기반융합소재연구단 (경기 이천)	우주항공 반도체 등 극한환경분야 세라믹기술개발 연구실험 업무	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	오윤석 수석연구원
					전화	031-645-1442
					메일	ysoh30@kicet.re.kr
17		우주 항공 반도체 적용을 위한 세라믹 소재 제조 및 특성 평가 연구보조	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	김종일 선임연구원
					전화	031-645-1451
					메일	jikim@kicet.re.kr

연번	연수부서	모집 분야	연수 기간	선발 인원	문의 및 접수처	
18	바이오융합연구단 (충북 오송)	바이오 유래 소재 개발	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	성명	이진형 수석연구원
					전화	043-913-1502
					메일	leejinh1 @kicet.re.kr
19		기능성 고분자 소재 기반 약물전달체 개발 연구	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	2	성명	성대경 책임연구원
					전화	043-913-1511
					메일	dksung@kicet.re.kr
20		생체재료 및 천연광물 연구개발	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	성명	이혜선 선임연구원
					전화	043-913-1517
					메일	hslee@kicet.re.kr
21		바이오융합소재 안전성/유효성 평가 연구	2027. 1. 1 ~ 2027. 12. 31.	1	성명	이영란 책임연구원
					전화	043-913-1516
					메일	yrlee@kicet.re.kr

2. 지원 자격(공고일 기준)

가. 공통 자격

◦ 다음의 학력에 해당하는 자

- 실습학생: 고등학교 및 대학교(학사) 재학생
- 연수학생: 대학원 석·박사과정 재학생(석사 수료 후 1년 이내/박사 수료 후 3년 이내)

나. 모집분야별 자격

1) 실습학생

연번	모집 분야	전공 자격	기타 자격
01	에너지 저장장치용 세라믹 소재 관련 연구개발	신소재, 화공, 고분자	이공계 기본 과목 이수

연번	모집 분야	전공 자격	기타 자격
02	차세대 반도체 패키징 및 소자공정 연구 보조	반도체공학	반도체 과목 이수
03	우주항공 반도체 등 극한환경분야 세라믹기술개발 연구실험 보조업무	신소재, 세라믹 등 이공학계열	-
04	우주항공 열방호소재 개발 및 특성 평가 보조업무	신소재, 화학공학 등 이공학계열	-
05	고성능 복합소재 연구개발 보조	이공학계열	-
06	내화 세라믹 연구개발 보조	신소재, 화학공학 등 이공학계열	-
07	방열 세라믹 연구개발 보조	신소재, 세라믹 등 이공학계열	-
08	우주항공 반도체 적용을 위한 세라믹 소재 제조 및 특성 평가 연구보조	신소재, 세라믹 등 이공학계열	-
09	바이오의약품 분리정제 소재 및 공정 개발	화학생명공학 등	화학공학 및 생명 과목 이수
10	바이오 유래 소재 개발	이공계 전 계열	-
11	생체재료 및 천연광물 연구개발	이공계 전 계열	-

2) 연수학생

연번	모집 분야	전공 자격	기타 자격
12	고체산화물연료전지 및 수전해 셀 평가 연구 보조	재료공학, 화학공학, 에너지공학 등 관련 이공학 계열	-
13	고온 공전해 셀 개발 연구 보조	재료공학, 화학공학, 에너지공학 등 관련 이공학 계열	-

연번	모집 분야	전공 자격	기타 자격
14	전기화학 촉매 합성 연구 보조	재료공학, 화학공학, 에너지공학 등 관련 이공학 계열	-
15	에너지세라믹 소재 연구 보조	신소재공학	재료공학 관련 과목 이수
16	우주항공 반도체 등 극한환경분야 세라믹기술개발 연구실험 업무	신소재, 세라믹 등 이공학계열	-
17	우주 항공 반도체 적용을 위한 세라믹 소재 제조 및 특성 평가 연구보조	신소재, 세라믹 등 이공학계열	-
18	바이오 유래 소재 개발	이공계 전 계열	-
19	기능성 고분자 소재 기반 약물전달체 개발 연구	생명공학	-
20	생체재료 및 천연광물 연구개발	이공계 전 계열	-
21	바이오융합소재 안전성/유효성 평가 연구	이공계 전 계열	-

3. 연수 조건

◦ 연수 기간: 연수계약일로부터 12개월 이내(모집 분야별 연수 기간 참고)

※ 연수 기간 중 졸업(학위 수여)을 할 경우에는 졸업일과 동시에 연수 조기 종료

◦ 연수장려금: 최종 합격 후 결정

4. 전형 절차

◦ 1차: 서류전형

◦ 2차: 면접전형

- 서류전형 합격자에게 면접 일정 개별 통보

5. 접수 방법

◦ 접수 기간: 2026. 11. 18.(수) ~ 2026. 11. 25.(수) 18:00

◦ 접수 방법: 모집 분야별 접수처에 제출 서류를 이메일 발송

6. 제출 서류

◦ 연수신청서(붙임1) 1부.

◦ 이력서(양식 자유) 1부.

◦ 지도교수 추천서(붙임2) 1부.

◦ 대학교 재학(수료) 증명서 1부.

◦ 개인정보 수집·이용 및 제공 동의서(붙임3) 1부.

7. 유의 사항

◦ 모집 전형을 거치더라도 적격자가 없는 경우에는 모집하지 않을 수 있음

◦ 제출 서류는 반환하지 않으며, 허위 사실을 발견할 시에는 합격을 취소할 수 있음

◦ D-2(유학) 사증을 소지한 외국인 학생은 합격 후 관할 출입국·외국인 사무소에서 체류자격 외 활동(E-3) 허가를 받아야만 연수연구원으로 등록할 수 있음

Foreign students on a D-2(study abroad) visa must obtain an out-of-status activity(E-3) permit from the local immigration office before being appointed

◦ 공고문에 명시하지 않은 사항은 「연수연구원 운영지침」 등 기술원 규정에 따름