

2017년 제1차 정규직원 공개채용



당신의 꿈과 열정을 KIGAM에서 펼치세요

한국지질자원연구원은 국가 미래를 대비한 에너지 광물자원의 안정적 확보와 국토지질, 지구환경 보전, 지구과학관련 신지식기반 과학기술 창출로 국가산업발전과 국민의 행복한 삶의 터전인 국토보전을 책임지고 있는 정부출연 연구기관입니다.

<한국지질자원연구원 국가직무능력표준(NCS)기반 공개채용 주요사항>

- (NCS능력중심채용) 국가직무능력표준(NCS)에 기반한 직무수행능력평가의 방법으로 진행
- (On-Spec채용) 응시원서 작성 시 능력중심의 채용을 위하여 공인영어성적 등 어학점수, 가족관계 등 직무수행과 무관한 사항은 기재하지 않으며, 직무수행과 관련된 학교교육, 경험사항 등을 중점적으로 평가함
 - 기술직 지원자 모두 필기시험에 응시 가능 (최종 접수완료 기준)
 - ※ 응시원서 작성, 제출서류 미비 시 필기시험 응시 불가

1. 모집분야 및 모집인원

- 연구직 - 6명

분 야	세 부 모 집 분 야	세부업무내용 (직무기술서)	인원
이종간 융합	<ul style="list-style-type: none"> ■ 이종간 융합분야① (Geo-ICT) - 빅데이터(Big Data), 사물인터넷(IoT), 인공지능(AI), 가상현실(VR), 증강현실(AR), 가상물리시스템(CPS) 등 정보통신기술(ICT)을 지질자원/지구과학 분야와 융합 	다운로드	4명
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 이종간 융합분야② (Geo-Bio) - 생지구화학, 환경지구화학, 환경공학, 생태학, 미생물학, 유기화학 등을 지질자원/지구과학 분야와 융합 	다운로드	
석유해저	<ul style="list-style-type: none"> ■ 해저탄성파층서학(해양지질학, 탄성파층서학, 해양퇴적학) - 해저 지질자료 분석, 해저 탐사자료 취득/분석/해석, 해저 지질 자원 조사 및 분석, 해저 시추 퇴적물 특성분석 	다운로드	1명
지질신소재	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지질 신소재(미생물학, 생지구화학, 바이오소재공학) - 바이오 기능성 지질신소재 개발, 품질/안정성/유효성 평가 	다운로드	1명

○ 기술직 - 2명

분 야	세 부 모 집 분 야	세부업무내용 (직무기술서)	인 원
지진자료 분석	<ul style="list-style-type: none"> 지진·음파 자료 분석 및 해석(지진학, 지구물리학 등) 지진·공중음파 실시간 모니터링 및 분석(지진상황실 운영) 	다운로드	1명
탐사선 운용	<ul style="list-style-type: none"> 3등 항해사(항해학, 통신학, 어업학 등) 탐사선(탐해2호 및 신규 물리탐사선) 운용 	다운로드	1명

2. 지원자격

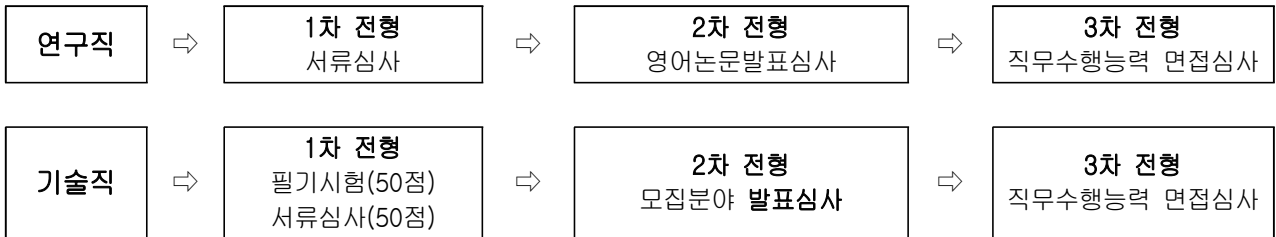
구 분	주 요 내 용
공 통	<ul style="list-style-type: none"> 국가공무원법 제33조(결격사유) 및 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조(비위면직자 등의 취업제한) 등 기타 법령에 의하여 응시자격이 정지되지 아니한 자 병역의무대상자는 군필 또는 면제자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자 석·박사 통합과정을 2년 이상 이수(수료)한 자는 석사학위자로 인정
연구직	<ul style="list-style-type: none"> (필수) 모집분야와 관련된 SCI(E) 논문(제1저자 또는 교신저자)을 1편 이상 게재한 자(온라인 출판논문 포함) 또는 국제특허 1건 이상 등록된 자
기술직	<ul style="list-style-type: none"> 지진자료 분석: 지진·음파 분석 및 응용 기술, 지진정보 DB 관리 및 분석 기술, 유닉스 및 리눅스 활용 기술, 프로그래밍 기본 기술 보유자 ※ 지진 분석 분야 실무 경력자 우대 (필수) 탐사선 운용: 3급 항해사(일반) 자격증 및 법정교육(안전교육, GMDSS 교육, 레이더시뮬레이션교육, ECDIS 교육) 이수증 보유자 ※ 실무 경력자 우대
기타사항	<ul style="list-style-type: none"> 국가보훈대상자 등 취업지원대상자, 장애인은 증빙서 제출 시 관계법령에 따라 가산점 부여 2차 전형 응시자 중 해외 거주 연구직 지원자에 한하여 왕복항공료 일부지원

3. 근무조건 및 근무지

구 분	주 요 내 용
근무조건	<ul style="list-style-type: none"> 근무형태: 정규직 근무시간: 주 5일, 1일 8시간 근무. 단, 기술직 '지진자료 분석' 분야는 지진종합상황실 24시간 운영으로 인해 주·야간 교대 근무 최종합격자에 대한 초임계약은 2년으로 체결하고, 인사위원회의 재임용 심사평가에 따라 재임용 계약 체결 보수는 개인경력에 비례하여 산정 공공기관 경영정보공개시스템 알리오(www.alio.go.kr) 참조
근무지	<ul style="list-style-type: none"> 연구직(이종간융합, 석유해저) / 기술직(지진자료 분석) 한국지질자원연구원 본원 (대전광역시 유성구 과학로 124) ※ 연구직 이종간 융합분야 중 Geo-ICT분야 채용 직원은 합격 후 부서 배치에 따라 근무지 결정(대전 본원 또는 포항지질자원실증연구센터) 연구직(지질신소재) / 기술직(탐사선 운용) 포항지질자원실증연구센터 (경상북도 포항시 북구 흥해읍 영일만대로 905)
근무시기	<ul style="list-style-type: none"> 2017년 5월 9일자 임용 예정

4. 전형절차 및 내용

【채용전형 절차】



【채용전형 내용】

전형	구분	주요 내용	비고
1차	연구직	<ul style="list-style-type: none"> ■ 서류심사 <ul style="list-style-type: none"> - 연구실적심사 포함(논문, 지식재산권, 프로젝트 수행내역 등) 	
	기술직	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1차 전형: (서류전형(100점) + 필기시험(100점))/2 <ul style="list-style-type: none"> ※ 필기시험과 서류심사 합산점수로 1차 전형 합격자 선발 · 필기시험: NCS기반 직무능력평가 (90분) · 서류심사: 직무적합도 평가 <ul style="list-style-type: none"> - 직무수행계획서 제출 (다운로드) 	4지 선다형
2차	연구직	<ul style="list-style-type: none"> ■ 영어논문발표 심사 <ul style="list-style-type: none"> - 모집분야와 관련된 논문발표 및 입사 후 연구수행계획(15분) 질의응답(10분) 	사전작성
	기술직	<ul style="list-style-type: none"> ■ 발표심사(15분) 및 질의응답(10분) <ul style="list-style-type: none"> - 지진자료 분석: 모집분야 관련 수행실적 + 입사 후 업무수행계획(영어) - 탐사선 운용: 모집분야 관련 수행실적 + 입사 후 업무수행계획 	사전작성
3차	공통	<ul style="list-style-type: none"> ■ NCS기반 구조화 직무수행능력 면접(상황·경험·일반면접) 	20분
※ 통합인성검사는 3차 전형 대상자에게 실시 ※ 해외거주응시자는 2,3차 전형을 2차 전형 심사일에 동시 실시 ※ 각 전형단계별 합격자에 한하여 다음 전형단계 응시 가능			

5. 전형별 합격배수 및 합격(채점)기준

【합격배수 및 합격기준】

전형	구분	주요 내용
1차	연구직	<ul style="list-style-type: none"> ■ 모집분야별 최종 선발 예정인원의 5배수 이내로 조정평균 점수 80점 이상 득점자
	기술직	<ul style="list-style-type: none"> ■ 모집분야별 최종 선발 예정인원의 10배수 이내로 서류심사와 필기시험 합산 점수 70점 이상 득점자 ※ 합산점수: (서류전형(100점) + 필기시험(100점))/2

전형	구분	주요내용
2차	연구직	<ul style="list-style-type: none"> 모집분야별 최종 선발 예정인원의 3배수 이내로 조정평균 점수 80점 이상 득점자
	기술직	<ul style="list-style-type: none"> 모집분야별 최종 선발 예정인원의 5배수 이내로 조정평균 점수 80점 이상 득점자
3차	공통	<ul style="list-style-type: none"> 모집분야별 최종 선발 예정인원으로 선발하되 조정평균 점수 80점 이상 득점자

6. 전형일정

구분	전형 일정(일자)	합격자 발표	비고	
원서접수	2017.2.27.(월)~3.15.(수) 18:00까지	1차 필기전형 대상자 2017.3.20.(월) 알림		
1차 전형	<ul style="list-style-type: none"> 모집분야직종 - 서류심사 	<ul style="list-style-type: none"> 심사일정 2017.3.23.(목)~3.31.(금) 	2017.4.4.(화) 예정	
	<ul style="list-style-type: none"> 기술직 - 필기시험 	<ul style="list-style-type: none"> 시험일시: 2017.4.1.(토) 14:00~ 시험장소: 대전상공회의소 	2017.4.4.(화) 예정	시험당일 13:30까지 입실완료
2차 전형	세미나 발표심사	<ul style="list-style-type: none"> 일시: 2017.4.11.(화) - 연구직 2017.4.12.(수) - 기술직 장소: 한국지질자원연구원 본원 	2017.4.13.(목) 예정	시간은 개별 통보
3차 전형	구조화 면접심사	<ul style="list-style-type: none"> 일시: 2017.4.18.(화) 장소: 한국지질자원연구원 본원 <시간은 개별 통보 예정> 	2017.4.19.(수) 예정	인성검사 포함
예비합격자 발표	<ul style="list-style-type: none"> 2017.4.19.(수) 예정 			
신원조회 및 신체검사	<ul style="list-style-type: none"> 2017.4.21.(금)~4.27.(목) 			
최종합격자 발표	<ul style="list-style-type: none"> 2017.4.28.(금) 			
최종임용일(출근일자)	<ul style="list-style-type: none"> 2017.5.9.(화) 			
※ 상기 일정은 연구원 사정에 따라 변경될 수 있으며, 변경 시 홈페이지 안내 예정				

7. 채용공고 및 원서접수

【공고기간】 2017. 2. 27.(월) ~ 3. 15.(수) 18:00까지

【원서접수】 [온라인 채용시스템 접수](#)

8. 제출서류

【응시원서 접수단계】 ※ PDF로 지원서 첨부파일에 업로드

구분	제출서류목록
공통	<ol style="list-style-type: none"> 국가보훈대상자(취업보호대상자) 및 장애인 증빙서 1부(해당자에 한함) 석·박사학위 논문(해당자에 한함) <ul style="list-style-type: none"> 학위논문의 표지, 인준지(지도교수 및 논문심사위원 이름 표기된), 목차, 요약(Abstract)
연구직	<ul style="list-style-type: none"> 연구실적 <ul style="list-style-type: none"> 연구실적목록(최근 5년) 작성 및 목록순서와 동일하게 증빙자료 업로드 논문 첫 장(논문 제목, 저자명, 학술지명, Vol. No. 등 확인가능 페이지), 지식재산권(특허등록, 출원증 사본), 저서(책표지) 등 증빙서류
기술직	<ul style="list-style-type: none"> 공통 <ul style="list-style-type: none"> 직무수행계획서(다운로드) 제출 탐사선 운용: 3급항해사(일반/상선) 이상 자격증 및 법정교육(안전교육, GMDSS 교육, 레이더시뮬레이션교육, ECDIS교육) 이수증 (필수)

【1차 전형 합격 후 제출】 ※ 시스템을 통한 전자파일 업로드

구분	제출서류목록
공통	<ol style="list-style-type: none"> 졸업증명서(대학·대학원) 및 성적증명서(대학·대학원) 각 1부 <ul style="list-style-type: none"> 100점 만점 환산점수가 기재된 성적증명서 제출 고졸자는 고등학교 졸업증명서, 성적증명서 각 1부 편입학자는 편입 전·후 증명서 각 1부 제출 외국 박사학위자는 한국연구재단의 박사학위신고필증 사본 첨부 해당분야 경력증명서 1부 또는 관련자격증 사본 1부(해당자에 한함)

【최종 합격 후 제출】 ※ 원본서류 제출

구분	제출서류목록
공통	<p>[개인별 원본서류로 준비하여 제출]</p> <ol style="list-style-type: none"> 대학·대학원 졸업증명서, 학위증명서 및 성적증명서 각 1부 <ul style="list-style-type: none"> 100점 만점 환산점수가 기재된 성적증명서 제출 편입학자는 편입 전·후 증명서 각 1부 제출 외국 박사학위자는 한국연구재단의 박사학위신고필증 사본 첨부 국가보훈대상자(취업보호대상자) 및 장애인 증빙서 1부(해당자에 한함) 해당분야 경력증명서 1부 또는 자격증 사본 1부(해당자에 한함) <ul style="list-style-type: none"> 경력증명서를 제출한 경우, 고용보험 가입확인서 또는 근로(기타)소득 원천징수 영수증 추가 제출

구분	제출서류목록
	<p>4. 기본증명서 2통 (주민등록번호 뒷자리가 표시된 것) 5. 병적증명서 1통 (해당자에 한함) 6. 채용신체검사서 1통 (공무원용 채용신체검사서로 발급) 7. 자격증 등 관련서류</p> <hr/> <p>[연구원 소정양식] - 개인작성용 1. 인사기록카드 (엑셀양식) 2. 신원진술서 2부 (소정양식) 3. 신원보증서 2부 (소정양식) 4. 보안서약서 1부 (소정양식) 5. 반명함판 사진 2장</p>
<p>신원조회를 위하여 합격 후 기본증명서(주민번호뒷자리 기재) 및 신원진술서는 원본으로 바로 송부</p>	

9. 기타(유의사항)

- 모집분야별 **중복접수 불가**
- 지원서 기재 내용의 착오 또는 누락으로 인하여 발생한 불이익은 본인에게 있으며, 1차합격자 발표 후 증빙서류 제출과정을 통하여 허위사실 기재 및 허위증빙서 제출 시 합격취소 및 향후 연구원 채용시험 응시자격이 제한됨
 - ※ 영어 이외 외국어로 된 관련 증빙서류는 본인이 날인한 국문 번역본 첨부 바람
- 우편, 이메일로는 응시원서를 접수받지 않으며, 인터넷 접수마감일엔 지원자 폭주로 인하여 접수가 불가할 수 있으므로 참고 바람
 - ※ 원서접수 시 우대사항 관련 증빙을 제출할 경우 서류는 반드시 스캔하여 첨부하시기 바람 해당사항 입력 후 증빙서류 미제출 또는 사진촬영하여 첨부한 경우는 인정하지 않음
- 전형일정 및 내용은 연구원 사정에 따라 일부 변경될 수 있으며, 변경 시 연구원 홈페이지를 통하여 안내함
- 채용분야에 적격자가 없을 경우 선발하지 않을 수도 있으며 예비합격자 중 입사포기자가 발생하는 경우 우선순위에 의거, 추가합격자를 선정할 수 있음
- 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 및 동법 시행령 제2조제3조에 따라, 1차 전형 합격자가 제출한 서류는 해당 전형 최종 합격자 발표일로부터 14일간 반환 청구 가능
- 기타 문의사항은 채용FAQ 및 채용Q/A 또는 job@kigam.re.kr 로 문의하시기 바람