

## 【KBSI 2019년 제2차 정규직 공개채용 직무기술서 - 2】

채용분야	연구분야	세부분야	동위원소 지구화학		
전공	지질학, 지구환경과학 및 관련분야	직종	연구직	근무지	오창센터
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류		
	현재 NCS에 Mapping 가능한 직무(세분류)가 없어, 별도 분석을 통해 하기 내용 도출				
KBSI 임무	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 국가 과학기술 발전에 기반이 되는 기초과학 진흥을 위한 연구시설·장비 및 분석과학기술 관련 연구개발, 연구지원 및 공동연구 수행</li> </ul>				
KBSI 주요기능	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 첨단 대형 연구장비의 구축·운영을 통한 연구지원 및 공동연구</li> <li>□ 분석과학 연구를 통한 분석기술·장비 개발</li> <li>□ 국가연구시설·장비 총괄관리 전담</li> <li>□ 연구장비 전문인력 및 창의적 미래인재 양성</li> </ul>				
일반요건	연령 및 성별	무관			
교육요건	학력	박사			
우대사항	지구환경시료 고체동위원소 질량분석 유경험자 및 연구성과 보유자				
동위원소 지구화학	직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 동위원소 분석장치를 이용한 공동연구 및 연구지원 업무</li> <li>□ 외부이용자 요청에 따른 분석지원 업무</li> <li>□ 첨단 장비 공동활용을 통한 우수연구 성과 창출</li> <li>□ 분석장비의 장비활용 모니터링, 유지/관리 업무</li> </ul>			
	능력단위	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 외부이용자 연구 및 분석지원</li> <li>□ 분석기술 연구 및 개발</li> <li>□ 장비 운영 및 관리</li> </ul>			
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 동위원소 지구화학에 대한 전문적인 지식</li> <li>□ 지구환경 고체시료 원소분리 시료전처리에 대한 지식</li> <li>□ 동위원소 분석장치 운영에 대한 하드웨어 및 소프트웨어에 대한 이해</li> <li>□ 동위원소 분석자료를 활용한 지구환경과학분야 등 기초/응용과학분야 문제해결능력</li> </ul>			
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 동위원소 분석자료 해석 및 활용기술</li> <li>□ 국내외 peer-review 논문 작성 기술</li> </ul>			
	직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 문제를 해결하고자 하는 주도적이며 책임감 있고 성실한 태도</li> <li>□ 새로운 지식, 기술에 대한 탐구적 태도</li> <li>□ 긍정적, 적극적 의사소통 태도</li> <li>□ 팀워크 지향 노력</li> </ul>			
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> (NCS 미개발 직무는 참고사이트를 활용하실 수 없습니다) - 위 직무기술서는 별도의 분석을 통해 도출되었습니다.</li> <li>□ <a href="https://www.kbsi.re.kr">https://www.kbsi.re.kr</a> (한국기초과학지원연구원 홈페이지)</li> <li>□ <a href="https://recruit.kbsi.re.kr">https://recruit.kbsi.re.kr</a> (한국기초과학지원연구원 지원서 접수 사이트)</li> </ul>				

※ 상기 직무는 지원자가 합격 후 입원 시 수행할 대표 직무이며, 입원 후 대표 직무 외에 다른 직무도 수행할 수 있으며, 근무지도 변경될 수 있음.