

【2022년 1차 기간제(육아휴직대체인력, 전문연구요원, 과제연구원) 직무기술서 - 01

채용분야	전지(이차전지 또는 연료전지) 특성 분석				
전공	이공계 전분야	직종	과제연구원	근무지	서울서부센터
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"> □ 국가 과학기술 발전에 기반이 되는 기초과학 진흥을 위한 연구시설·장비 및 분석과학기술 관련 연구개발, 연구지원 및 공동연구 수행 				
KBSI 주요기능	<ul style="list-style-type: none"> □ 첨단 대형 연구장비의 구축·운동을 통한 연구지원 및 공동연구 □ 분석과학 연구를 통한 분석기술·장비 개발 □ 국가연구시설·장비 총괄관리 전담 □ 연구장비 전문인력 및 창의적 미래인재 양성 				
일반요건	연령 및 성별	무관			
교육요건	학력	석사			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> □ 전지(이차전지 또는 연료전지) 제작 및 성능 측정 □ 전지 소재(전극, 전해질 등) 특성분석 □ 국내외 산학연 공동 연구 수행 □ 연구과제 관리 				
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> □ 전지 제작 및 성능 측정 능력 □ 전극 소재(전극, 전해질 등) 특성분석 능력 □ 논문 및 보고서 작성 능력 				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> □ 전지 원리, 제작 및 성능관련 지식 □ 전지 소재(전극, 전해질 등) 특성 분석 지식 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> □ 소재 분석 기술 □ 전지 조립, 성능 및 특성 평가 기술 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> □ 문제를 해결하고자 하는 주도적이고 책임감 있고 성실한 태도 □ 새로운 지식, 기술에 대한 탐구적 태도 □ 긍정적, 적극적 자세와 의사소통을 통한 시너지 효과 도출 태도 □ 팀워크 지향 노력 				
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> □ www.ncs.go.kr (NCS 미개발 직무는 참고사이트를 활용하실 수 없습니다) - 위 직무기술서는 별도의 분석을 통해 도출되었습니다. □ http://www.kbsi.re.kr (한국기초과학지원연구원 홈페이지) □ https://kbsi.recruiter.co.kr (한국기초과학지원연구원 지원서 접수 사이트) 				

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