

KIST 유럽연구소 자료조사원 모집

KIST 유럽연구소에서 수소 및 이차전지 에너지 분야 연구 동향 및 자료 조사를 위한 자료조사원을 모집합니다. 관련 분야에 대한 전공지식이 있는 분들의 많은 지원 바랍니다.

내용 분류	세부 관심 분야	전공 분야
수전해 수소생산 기술 분석	- 알칼라인 수전해(AEC) - 고분자 전해질 수전해(PEMEC) - 고온 고체산화물 수전해(SOEC) - 음이온 교환막 수전해(AEMEC)	재료 화학 화학공학, 기계공학
그린수소 생산 실증단지	독일, 프랑스, 영국, 덴마크 EU 국가별 수전해 실증 단지 조사 및 분석(생산용량, 성능, 효율, 적용 기술 등 조사 정리)	재료 화학 화학공학
수소 분야 이슈 분석	- 수소 분야 글로벌 이슈(기술, 사회, 경제, 환경) - 유럽의 수소 R&D 정책 현황 - 유럽의 수소 R&D 국제협력 프로그램 - EU Horizon 2020, Horizon Europe 수소 관련 프로젝트 분석 정리	기술정책 자원공학 에너지 경제
이차전지	- 차세대 이차전지 기술 분석 정리 - 폐배터리 재활용 기술 분석 정리 - 이차전지 양산 기술 정리(Roll-to-Roll)	재료/화학 화학공학, 기계공학

항목	내 용	비고
자료 조사	- 기간: 2023년 7월 1일 ~ 2023년 11월 30일 - 조사 자료 보고서 작성 (한컴오피스 이용) - 페이지 당 비용 산정	
제출 서류	- 이력서 1부 - 자료조사원 지원서 (첨부 서류) 1부	연락처 기재
지원 방법	- 신청기간: 2023년 7월 01일~2023년 7월 31일 - 신청주소: h2.ba.energy@gmail.com - 선정 여부 개별 통보 예정	
심사 기준	- 관련 연구자를 위한 기술 자료 작성 가능성 - 관련 분야의 전문 지식 보유 - 신기술 분야에 대한 적극성	