

“ITER 진단포트 통합장치 개발/제작 분야” 직무 상세내용

채용분야 (채용직종)	연구계약직	직무명	ITER 진단포트 통합장치 개발/제작
조직의 업무	업무목표	○ ITER 진단포트 통합장치 개발/제작	
	주요수행 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ ITER 진단포트 형상설계 및 제작 업무 ○ ITER 진단포트 통합설계를 위한 R&D ○ ITER 진단포트 통합장치 조달을 위한 제반업무 	
채용분야 직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ ITER 진단포트 형상설계 및 제작 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 구조물 형상설계 및 CAD 작성 - 구조건전성 평가 및 해석지원 업무 - 목업 및 본제품 제작 관리 ○ ITER 진단포트 통합설계를 위한 R&D <ul style="list-style-type: none"> - 프로토타입 제작 및 시험 - 기타 R&D 업무 수행 및 문서 작성 ○ ITER 진단포트 통합장치 조달을 위한 제반업무 <ul style="list-style-type: none"> - 참여국과의 협력업무 (국제회의 참석 등) - 일정 및 리스크 관리 - 장치 설계 및 제작 관련 계약 관리 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 구조역학, 열전달 등의 전반적인 공학적 지식 ○ 장치 설계 및 제작관련 계약업무 		
필요기술	○ 포트 통합설계를 위한 3D CAD 툴 사용		