

근무지	광주 (초강력 레이저과학 연구단)	직종	지원직(신입)	분야	기술
직무	레이저 시스템 운영 관리 등 기술지원				
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기초과학연구원 「국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법」에 따라 세계적 수준의 기초과학연구원 및 기초과학 기반 순수 기초연구를 수행함으로써 창조적 지식 및 원천기술 확보와 우수 연구인력 양성에 기여하는 연구기관 임 － 기초과학연구 － 과학기술분야의 학제 간 융합에 관한 기초연구 － 기초과학과 인문학·사회과학 및 문화예술 간의 융합에 관한 연구 － 기초과학연구 방향설정을 위한 정책연구 － 기초연구시설 및 장비의 구축·활용에 관한 사업 － 연구 성과의 관리·이전·활용 및 사업화 				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 초강력 레이저 동작 및 유지 보수 ○ 초강력 레이저 진단 장비 관리 및 유지 보수 ○ 극초단 레이저 개발 지원 				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 극초단 레이저의 일반적인 원리 이해 및 구동 지식 ○ 기학 광학, 파동 광학, 비선형 광학 등 광학의 기본적인 이해 ○ 극초단 레이저 펄스의 진단 장비 사용 및 이해 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 레이저 운영 및 유지 보수 직무 경험 ○ 레이저 펄스의 진단 및 평가 직무 경험 ○ 레이저 개발 연구 참여 경험 				
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 레이저의 운영 및 관리에 있어서 성실하고 책임있는 자세 ○ 그룹의 동료들과 원활한 소통 능력 보유와 이를 통한 협력 자세 ○ 지속적인 자기 계발과 창의적인 직무 수행으로 주어진 업무를 충실히 수행하고 완성도를 높이려는 태도 				
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 정보능력, 직업윤리, 조직이해능력				
필요자격	○ 우대사항 : 레이저 운영, 유지 보수, 개발 지원 경력자				
전형방법	○ 서류전형 ▶ 인성검사 ▶ 직무면접 ▶ 최종면접 ▶ 수습직원 임용 ▶ 수습 근무(3개월, 필요시 3개월 연장) ▶ 정규직 임용				

※ 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행 할 수 있음

※ 상기 근무지는 입사 후 최초 근무지이며, 이후 기관 사정에 따라 전보 가능