NCS기반 채용 직무기술서 : 차세대의약평가연구

채용 분야	차세대의약 평가연구 (연구원)	분류 체계	대분류	보건/의료
			중분류	독성/안전성관리기반기술
			소분류	독성연구 및 예측기술 개발
			세분류	독성연구 및 예측기술 개발
연구소 주요사업	o 화학·바이오 등 각종 물질에 대한 안전성평가연구, 관련 기술개발, 산학연지원 등 * 예측독성연구, 독성평가연구, 흡입안전성연구, 환경독성연구 등			
핵심 책무	o 폐독성 평가용 줄기세포 유래 3D 폐오가노이드 제작			
직무수행내용	o 줄기세포 배양 o 줄기세포 유래 3D 폐 오가노이드 제작 o 폐오가노이드 특성분석			
필요 지식	o 생물학, 줄기세포학, 생명공학			
필요 기술	o Human ES/iPS 세포 배양 기술 o FACS 분석기술 o 오가노이드 제작기술			
직무수행태도	o 적극적인 업무태도, 분석적 사고, 긍정적 사고, 원활하게 의사소통하려는 자세			
필요 자격	**o (학위필수) 석사 이상 학위 소지자** **o (전공) 생명공학** o Human ES/iPS 배양 유경험자 우대 o 폐오가노이드 제작기술 경험 우대			
직무기초능력	o 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력			
참고 사이트	o www.ncs.go.kr / www.kitox.re.kr			