

소프트웨어정책연구소 직무기술서 [채용분야: 연구직]

NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	소프트웨어(SW)정책 연구 (NCS 미정의)			
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ SW정책 연구, SW 신사업 발굴 및 기획 ○ SW산업 통계, 정보 분석·제공 및 공유 ○ SW진흥 및 융합 활성화를 위한 중장기 계획 수립 ○ 해외 SW산업 및 정책 동향 분석, SW정책 관련 자문 			
채용직무	AI-SW 통계 연구			
지원 자격	학위 (관련분야)	박사학위 취득자 ※ 채용공고 마감일까지 취득 완료된 학위까지만 인정 통계학, 경제학, 정책학, 경영학, 기술경제학 등 직무수행 내용 관련분야 학위자		
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ SW정책 연구 수행을 위한 통계 및 경제 분석 등 연구에 필요한 지식 ※ 직무수행내용에 연계한 지식 필요 		
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정량·정성 데이터 분석·가공 능력 ○ 통계방법론 활용 능력 ○ 데이터 기반 정부 정책 성과 평가 능력 ○ 보고서 작성 능력 		
	직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ AI-SW관련 통계 생산 및 분석, 데이터 기반 정책 연구 <ul style="list-style-type: none"> - AI-SW관련 통계 생산을 위한 실태조사 기획, 분석, 관리 (조사기획, 분류체계, 설문설계, 표본설계, 데이터 검증/관리, 데이터 가공/분석 등) - 빅데이터 분석, 인공지능 기술 등을 활용한 통계 작성 방법 혁신 연구 - AI-SW관련 정책 효과 실증 분석(RCT 등), AI-SW의 경제·사회적 파급효과, 생산성, 성장 기여도 분석 등 - 데이터 기반 중장기 전망(산업 전망, 인력 수급 전망 등) 및 미래 예측(산업 지형, 일자리 변화 등), 국가 경쟁력 지수 개발 등 		
	직무수행 태도	객관적인 판단 및 논리적인 분석태도, 창의적 사고노력, 문제해결의 적극적인 의지, 주인 의식 및 책임감 있는 태도, 다양한 정보수집 및 수용, 관찰 태도		
직업 기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력			
참고	www.ncs.go.kr / www.spri.kr			

※ 본 직무기술서는 우리 연구소의 연구직 채용을 위한 것으로 NCS 분류체계에 미정의 되어 있어, 소프트웨어정책연구소 상황에 맞게 작성되었으며, 향후 연구소의 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음