

연구성과확산(기술사업화) 분야 직무기술서

채용분야	연구성과확산(기술사업화)				
대분류	01. 사업관리	05. 법률·경찰·소방·교도·국방			
중분류	01. 사업관리	01. 법률			
소분류	01. 프로젝트관리	02. 지식재산관리			
세분류	03. 산학협력관리	01. 지식재산관리	02. 지식재산평가·거래	03. 지식재산정보조사분석	04. 특허엔지니어링
주요사업	미래 선도 원천기술 확보, 국가·사회적 현안 해결기술 개발, 융합·협력 개방형 플랫폼 구축				
능력단위	○ (산학협력관리) 10. 기술이전 기획, 11. 기술이전 성과 관리, 12. 기술사업화, 18. 산학협력 지식재산권 관리전략, 19. 산학협력 지식재산권 운영관리				
	○ (지식재산관리) 06. 지식재산 권리 행사, 07. 지식재산 분쟁 방어, 08. 지식재산 서비스 수행, 10. 지식재산 발굴, 11. 발명서식 검토, 12. 지식재산 권리화, 13. 지식재산 계약관리, 14. 지식재산 계약이행, 15. 지식재산 유지, 16. 지식재산 관리시스템 운영, 17. 지식재산 경영수행, 18. 지식재산 경영전략 수립, 27. 해외 출원 서류 준비				
	○ (지식재산평가·거래) 02. 지식재산 기술성 평가, 03. 지식재산 권리성 평가, 04. 지식재산 시장성 평가, 05. 지식재산 사업성 평가, 06. 지식재산 평가 결과 도출, 09. 지식재산 거래 조건 협상, 11. 지식재산 평가 기획, 12. 지식재산 평가 수행, 13. 지식재산 거래수요 발굴, 14. 지식재산 거래전략 수립, 15. 지식재산 기술 마케팅, 16. 지식재산 거래 사후 관리, 17. 지식재산 거래고객 관리				
	○ (특허엔지니어링) 01. 발명상담, 03. 발명 사업성 분석, 04. 출원전략 수립, 05. 출원서류 검토, 06. 기계·금속·토목 특허명세서 검토, 07. 전기·전자·통신 특허명세서 검토, 08. 화학·바이오 특허명세서 검토, 09. 심사절차 대응 검토, 10. 특허 유지관리, 11. 직무발명제도 설계				
직무수행 내용	○ AI/로봇/화학/소재/바이오 등 분야의 기술사업화 - 우수특허 발굴 및 품질 강화 등 특허 관리 업무, 기술마케팅 및 라이선싱 업무, 특허 소송 등 분쟁 관련 업무				
필요지식	○ 지식재산권, 기술경영, 기술이전·사업화 정책방향, 부처별 국가연구개발사업 관리 규정, 특허법, 발명진흥법, 기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률, 국가연구개발혁신법 등에 대한 법률적 지식, 지식재산권 활용 및 분쟁에 관한 지식				
필요기술	○ 지식재산권에 대한 내부 및 외부 환경 분석에 대한 능력, 지식재산권 관리 및 전략 수립에 대한 능력, 연구자 응대에 대한 기술, 지식재산권 활용 지원 기법에 대한 능력, 기술의 마케팅 및 라이선싱 계약체결에 대한 능력				
직무수행 태도	○ 창의적으로 문제를 해결하는 태도, 세밀하게 분석하는 태도, 유연하게 대응하는 태도, 적극적으로 협력하는 태도, 고객 및 이해관계자의 요구를 깊이 이해하는 태도, 지속적으로 학습하고 발전하는 태도, 윤리적 결정을 하는 태도, 목표 지향적으로 일하는 태도, 전략적으로 사고하는 태도, 견고하게 문서화하는 태도				
자격사항	○ 변리사, 기술거래사, 기업·기술가치평가사 등				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 자원관리능력, 문제해결능력, 조직이해능력, 외국어능력				
참고	○ 위 직무기술서는 한국산업인력공단의 표준 분류를 참고하여 KIST에서 자체 작성한 직무기술서로, 향후 NCS 개발 동향 등 내·외부 사정에 따라 변경될 수 있음을 알려드립니다. ○ 참고사이트 : www.ncs.go.kr				