

【한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-01

채용 분야	기업성장 지원사업	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			05. 법률,경찰,소방,교도, 국방	01. 법률	02. 지식재산관리	02. 지식재산평가·거래
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기술평가 분석) 대상 기술의 시장성, 기술성, 권리 범위, 사업성 등을 분석하여 기술의 가치를 등급 또는 금액으로 산출 하는 분석 업무 ○ (벤처기업확인 평가) 혁신성장유형 벤처 신청기업의 경영관리, 혁신 등을 종합적으로 판단하여 해당기업이 벤처기업에 해당되는지를 평가 					
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (법무) 계약서 작성·검토, 라이선싱, 지식재산관련법 이해 능력 ○ (지식재산정보조사분석) 해당 능력단위 전체 ○ (지식재산 관리) 해당 능력단위 전체 					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기술평가 시장성·기술성 분석) 기술 및 시장에 대한 이해, 특히 정보 데이터베이스별 특성 및 검색방법, 특허 명세서 이해, 특허 청구 범위 해석 방법, 시장 조사방법 등 ○ (기술평가 권리성 분석) 특허정보에 대한 이해, 특히 정보 데이터베이스별 특성 및 검색방법, 특허 명세서 이해, 특허 청구 범위 해석 방법, 특허 등록 요건 및 특허 무효 사유, 특허 청구범위 해석 방법 ○ (기술평가 사업성 분석) 재무정보에 대한 이해, 사업가치 및 기술가치 관련 지식, 특허 정보 데이터베이스별 특성 및 검색방법, 특허 명세서 이해, 특허 청구 범위 해석 방법, 특허 등록 요건 및 특허 무효 사유, 특허 청구범위 해석 방법 ○ (벤처기업확인 평가) 벤처기업확인제도 관련 지식, 경영학 관련 지식 등 					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기술평가 시장성·기술성 분석) 기술 및 시장 조사기술, 시장분석 기술, 기술성 분석 기술, 유효 특허 선정 및 분석 기술, 검색 키워드 확장 기술, 전문 기술 용어 해석 능력 ○ (기술평가 권리성 분석) 특허 검색 기술, 유효 특허 선정 및 분석 기술, 검색 키워드 확장 기술, 특허 명세서의 해석 능력, 권리 분석 능력, 선행 기술과 대비한 신규성 및 진보성 판단 능력, 전문 기술 용어 해석 능력 ○ (기술평가 사업성 분석) 수익접근법, 시장접근법 등 가치 접근 기술, 유효 특허 선정 및 분석 기술, 검색 키워드 확장 기술, 전문 기술 용어 해석 능력 ○ (벤처기업확인 평가) 기업컨설팅 및 평가보고서 작성기술, 기업 기술 혁신성 분석기술 등 					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기술평가) 적극적인 기술 이해, 관련 자료에 대한 친절한 요구, 비밀 유지 의무 준수, 합리적인 해석 및 분석 ○ (기술평가) 조사를 위한 치밀성, 주의 깊은 관찰, 기술의 세밀한 비교 대조, 엄격한 문언 해석, 분석 결과에 대한 책임감 ○ (기술평가) 세밀한 문서 검토, 합리적인 예측 및 분석, 정확한 정보전달을 위한 커뮤니케이션, 합리적 예측 및 분석, 적극적 전문가 활용, 점유율 예측의 적정성을 판단하고 논리적 분석, 데이터의 객관적 평가, 데이터의 사실적 수집 ○ (벤처기업확인 평가) 객관적 분석, 합리적 사고, 정확한 정보처리, 선입견 배제, 적극적 문서 활용, 데이터의 사실적 수집, 합리적 태도, 유연한 면담, 경영환경 분석을 위한 논리적 태도 					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력, 자원관리능력, 직업윤리 					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 					

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.

【한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-02

채용 분야	특허거래 전문관	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			01.사업관리	01.사업관리	01.프로젝트관리	02.프로젝트관리
			05.법률,경찰,소방,교도,국방	01.법률	02.지식재산관리	02. 지식재산평가거래
직무 수행 내용	<p>○ (사업 개요) 개인 및 중소기업 등을 대상으로 미활용 특허 활용 촉진과 범국가적 지식재산 거래 시장 활성화를 위한 중개 서비스를 제공</p> <p>○ (사업절차) 거래 수요자와 공급자 간 거래가 원활하게 이루어지도록 수요기업 발굴, 공급기술 매칭, 거래협상 지원, 사후 지원 및 관리중개 및 사업전략 수립 지원</p> <p style="text-align: center;">< 특허거래전문관 IP거래 절차 ></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">수요 발굴</p> <p style="font-size: small;">수요 분석 잠재 수요자 선별</p> </div> <div style="font-size: 2em;">▶</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">수요자 인터뷰</p> <p style="font-size: small;">현장방문 조사 비밀유지 계약체결</p> </div> <div style="font-size: 2em;">▶</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">중개 협상</p> <p style="font-size: small;">특허기술 발굴,매칭 거래협상 지원</p> </div> <div style="font-size: 2em;">▶</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">사후 지원, 관리</p> <p style="font-size: small;">후속 상용화 연계 IP 금융, 사업화 지원</p> </div> </div> <ul style="list-style-type: none"> - (수요기업 발굴) 업종별 협회, 단체 등 시스템적 협업 수요조사, 시장 및 기술분야 분석, IP-Market 구매기술 등록, 기술·사업설명회 등 - (수요기업 인터뷰) 수요기업을 방문하여 기업 경영진단과 수요 특허기술 분석 등을 통해 맞춤형 특허기술 도입 전략 수립 - (중개협상) 적정 공급기술 발굴 및 매칭, 거래 희망 공급기업과 수요기업의 기술미팅 등 특허 거래 조건 협상 및 계약체결 진행 - (계약체결 지원) 지식재산거래 성사시 계약방식 및 계약조문의 검토를 지원하고, 공급자 및 수요자 간의 계약서 작성을 지원 - (후속지원) 지식재산 사업화를 위해 IP·기술금융, IP활용전략, 타부처 개발 및 사업화(R&BD) 등 지원사업 연계 알선 및 사업성과 분석 					
능력 단위	<p>○ (프로젝트관리) 01.프로젝트전략기획, 02.프로젝트 통합관리, 03.프로젝트 이해관계자관리, 04.프로젝트 범위관리, 05. 프로젝트 인적자원관리, 06.프로젝트 일정관리, 09.프로젝트 의사소통관리</p> <p>○ (지식재산평가·거래) 06. 지식재산 거래 조건 협상, 09. 지식재산 거래수요 발굴, 10. 지식재산 거래전략 수립, 12. 지식재산 거래 사후 관리, 13. 지식재산 거래고객 관리</p>					
필요 지식	<p>○ (프로젝트관리) 조직 내외 환경분석, 프로젝트 작업 문서 및 계약 내용 검토, 프로젝트 기술 변화 및 동향 파악, 기술적 경제적 타당성 조사, 환경분석 및 타당성 분석, 프로젝트 정성적·정량적 평가 기준 작성</p> <p>○ (지식재산 거래) 지식재산에 대한 전반적인 기본 개념, 거래 계약 및 절차 등에 대한 일반적인 지식, 라이선스 계약서의 이해, 협상 이론, 컨설팅의 전반적인 이해</p>					
필요 기술	<p>○ (프로젝트관리) 조직 내외 환경분석, 프로젝트 작업 문서 및 계약 내용 검토, 프로젝트 기술 변화 및 동향 파악, 기술적 경제적 타당성 조사, 환경분석 및 타당성 분석, 프로젝트 정성적·정량적 평가 기준 작성</p> <p>○ (지식재산 거래) 거래 수요 발굴 능력, 거래 수요에 기반한 IP 정보 검색·발굴 능력, IP 수요 및 공급 매칭 능력, 거래 계약을 체결할 수 있는 지식재산 중개 및 협상 능력</p>					

직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 자료 수집 및 정리를 체계적으로 수행하는 태도, 사용자 요구사항 수집에 대한 적극성, 사용자 관점에서 사고하고자 하는 적극성, 현재 수준에 대한 개선의지, 목표를 설정하고 달성하고자 하는 도전적 태도, 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력, 목표설정 및 달성에 대한 도전적 태도, 과정과 결과를 책임질 수 있는 책임감 ○ (지식재산 거래) 고객의 요구에 대한 적극적인 수용 태도, 타기관과의 협업적인 태도, 비밀 유지 의무 준수, 시간 준수 자세, 정확하고 세심한 업무 처리 의지, 자료의 세밀한 검토
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력, 자원 관리능력, 직업윤리
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.

【한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-03

채용 분야	담보 산업재산권 매입·활용 사업	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			05. 법률 등	01. 법률	02. 지식재산관리	02. 지식재산평가거래
			02.경영·회계·사무	02.총무·인사	03.일반사무	02.사무행정
			01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기술(지식재산) 거래전략 수립 및 추진 ○ 기술(지식재산) 거래수요 발굴 및 거래 업무관리 ○ 기술거래기관 업무네트워크 구축 및 회수전문기관 업무관리 					
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산평가·거래) 13.지식재산 거래수요 발굴, 14. 지식재산 거래전략 수립, 15. 지식재산 기술 마케팅, 16. 지식재산 거래 사후 관리, 17. 지식재산 거래고객 관리 ○ (사무행정) 01.문서작성, 02.문서관리, 03.자료관리, 04.회의 운영, 05.사무행정 업무관리 ○ (프로젝트 관리) 01. 프로젝트 전략기획, 02. 프로젝트 통합관리, 03. 프로젝트 이해관계자관리, 04. 프로젝트 범위 관리, 09. 프로젝트 품질관리 					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산평가·거래) 특허 명세서 분석 지식, 지식재산권 침해관련 지식, 기술 수요 조사 기법, 사업 타당성 분석기법, 국내외 시장 조사 보고서 및 시장 관련 상용DB ○ (사무행정) 회사 내부 업무 처리 절차, 부서 내 업무 프로세스, 자료정리 분류, 업무용 프로그램의 특성, 문서관리규정, 전자문서시스템 사용자 매뉴얼, 다양한 자료 수집도구의 특성, 자료 관리 방법 ○ (프로젝트 관리) 프로젝트 전략 기획/이해관계자 관리/범위 관리/조달 관리/의사소통 관리/원가 관리/품질 관리/일정 관리에 대한 전반적인 이해 					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산평가·거래) 정보 추출을 위한 커뮤니케이션 능력, 소통 노하우, 커뮤니케이션을 위한 문서화 능력, 특허 기술 정보 검색 기술, 기술이전 제안서 작성 능력, 유효 특허 선정 및 분석 기술, 시장 조사 보고서 분석 능력법 조항 해석 및 적용 능력 ○ (사무행정) 일정 계획 수립 능력, 분류된 자료의 시사점 도출 능력, 자료검색 능력, 문서분류 능력, 전자문서시스템 활용 기술, 데이터베이스 관리 능력, 자료 수집 도구 활용능력, 자료 활용·전달·관리 능력, 회의운영 계획 능력, 회의 보고서 작성 능력 ○ (프로젝트 관리) 프로젝트 전략기획, 비용 대비 적정 프로젝트의 범위 관리, 이해관계자간 의사소통 기술, 프로젝트 일정관리, 조달관리(사업 발주/계약/검수) 능력 					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산평가·거래) 보안 및 비밀유지 의무 준수, 책임감, 업무일정 준수, 객관성 및 공정성 준수, 조의 깊은 관찰 자세, 고객의 요구에 대한 적극적인 수용 태도, 자신감과 적극적인 태도 ○ (사무행정) 세밀하게 자료를 분석하는 노력, 자료의 객관성 유지, 정확한 업무 처리 태도, 업무 협조 태도, 고객지향 의지, 회사 규정을 준수하는 태도, 회계 규정, 기본 회계 지식 ○ (프로젝트 관리) 원칙 및 일정계획 준수, 빠른 결단력과 추진력, 개방적인 마인드, 원활한 의사소통 태도, 이해관계자를 존중하는 태도, 적극적인 정보 수집 자세, 논리적/분석적/객관적 사고, 고객서비스 지향, 적극적인 협업 태도, 윤리의식 등 					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력, 자원관리능력, 직업윤리 					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 					

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.

【한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-04

채용 분야	발명교육 활성화사업	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			01.사업관리	01.사업관리	01.프로젝트관리	02.프로젝트관리
			20.정보통신	01.정보기술	04.정보기술관리	01.IT프로젝트관리
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 직업교육 혁신지구, 특성화고 미래역량강화 사업지원 지원 - 발명교육, AI, 디지털 교육, 발명교육 시스템 연구 용역 수행 (직업교육 혁신지구 사업 정보공유시스템 운영 등) - 디지털 역량을 갖춘 발명교육 활성화 방안 연구 					
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 01. 프로젝트 전략기획, 03. 프로젝트 이해관계자관리, 05. 프로젝트 자원관리, 06. 프로젝트 시간관리, 09. 프로젝트 품질관리 ○ (IT프로젝트관리) 01. IT프로젝트 기획관리, 02. IT프로젝트 통합관리, 03. IT프로젝트 범위관리, 04. IT프로젝트 일정관리, 10. IT프로젝트 조달관리, 11. IT프로젝트 보안관리 					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 프로젝트 관리 계획서에 대한 지식, 업무 처리 프로세스에 대한 지식, 프로젝트 성과 측정에 대한 이해, 프로젝트 자원 가용성에 대한 이해, 프로젝트 관련 각종 보고서에 대한 지식, 타 부처 및 타 사업의 프로세스에 대한 지식 등 ○ (IT프로젝트관리) BSC(Balanced Score Card) 관리 기법, IT 투자 성과평가 방법론, 비용편익분석 (Cost Benefit Analysis) 방법, 선진 사례 조사 방법, 정보생산성 산정 방법, 정보화 평가 (Information Orientation) 절차, 프로젝트 도메인 지식, 프로젝트 포트폴리오 관리 기법, IT프로젝트 의사결정 프로세스, 변경통제시스템 관리 기법, 프로젝트관리시스템(Project Management System), 형상관리 방법, 성과측정 방법 					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 일정 관리 및 최적의 일정을 조율할 수 있는 능력, 작업 기간 및 자원을 측정할 수 있는 능력, 업무에 적합한 자원을 할당하는 능력, 리스크 관리 및 대안 제시 능력, 이해관계자 요구사항 파악 및 의사소통 능력, 프로세스 점검을 통한 예방 조치 및 관리 능력, 프로젝트 기획, 실행 및 관리 능력 등 ○ (IT프로젝트관리) 균형성과표(BSC, Balanced Scorecards) 기반 성과지표 도출 능력, 성과지표 풀(Pool) 관련 지표 식별 능력, 프로젝트 성과창출 활동관리 능력, 프로젝트 원가 분석과 관리 능력, 프로젝트 핵심성공요소 식별 능력, 프로젝트 효익 계산 기술, 프로젝트 효익 계산 능력, 요구의사결정 사안 수집 능력, 의사결정 사항 모니터링, 의사결정 결과 도출 능력, 프로젝트 문제 대응 능력, 대안 제시 능력, 의사결정 사안 조정 능력, 이해당사자 간 협의 기술, 변경 요구 식별 능력 					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 자료 수집 및 정리를 체계적으로 수행하는 태도, 사용자 요구사항 수집에 대한 적극성, 사용자 관점에서 사고하고자 하는 적극성, 현재 수준에 대한 개선의지, 목표를 설정하고 달성하고자 하는 도전적 태도, 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력, 목표설정 및 달성에 대한 도전적 태도, 과정과 결과를 책임질 수 있는 책임감 ○ (IT프로젝트관리) 목표달성을 지속적으로 관리 및 통제하려는 책임감, 조직의 역량, 새로운 신기술의 적용 여부 등을 분석하는 태도, 프로젝트 목표가 프로젝트의 실행 상황과 부합하는가를 적극적으로 검토하는 태도, 프로젝트 목표를 주어진 자원 내에서 반드시 달성하려는 의지, 통합관리를 위한 의사결정 사안을 적극적으로 파악하고 해결하고자 하는 태도, 대안제시를 위한 적극적인 태도, 원활한 업무조정을 통한 결과 도출 의지, 변경요구 대응을 위한 적극적 실행 의지, 실행여부와 현황을 적극적으로 파악하려는 태도 					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력, 자원관리능력, 직업윤리 					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 					

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.

【한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-05

채용 분야	지식재산 연수운영 및 교육용역 사업	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			05.법률,경찰,소방, 교도,국방	01.법률	02.지식재산관리	01.지식재산관리
			01.사업관리	01.사업관리	01.프로젝트관리	02.프로젝트관리
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 담당업무 - 지식재산 연수사업, 디지털경제 선도한류 및 수출중소기업 지식재산인재역량강화 사업 · 지식재산 연수 콘텐츠 대상별 학습과정 기획설계 및 품질관리 · 지식재산 인재역량강화 사업 기획설계 및 품질관리 · 기타 행정업무 등 					
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (법무, 상경) 지식재산관련법 이해 능력, 민법 등 상경 관련법 이해 능력 ○ (지식재산관리) 해당 능력단위 전체 ○ (프로젝트관리) 해당 능력단위 전체 					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (법무, 상경) 법률전반 및 지식재산관련법 해석 및 적용 능력, 교육 용역계약 및 수요 파악 능력 ○ (지식재산 관리) 특허법 지식, 발명 및 선행기술의 내용을 파악할 수 있는 공학적 지식, 진보성 판단 방법, 권리 범위 해석, 협상전략, 지식재산 실시·허여 관련 지식, 경고장의 법률적 효과, 각종 지식재산권의 발생, 등록, 유지 관련 제도, 지식재산권의 침해이론 등 ○ (프로젝트관리) 지식재산 교육프로그램 유형과 특징, 개발 프로세스, 단계(교육과정 분석→설계→개발→운영→평가)별 활동 및 방법 					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (법무, 상경) 전반적인 법률과 지식재산의 관계성 분석 능력, 프로젝트 PM 및 소비자행동 파악 능력 ○ (지식재산관리) 특허 분석 기술, 특허권의 보호범위 분석 기술, 경영분석 자료 작성 능력 ○ (프로젝트관리) 지식재산 교육 프로그램 설계, 분석 능력, 학습환경 및 매체 분석 능력 등 					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (법무) 법률적, 경영학적 사고 ○ (지식재산관리) 자료의 세밀한 관찰 노력, 세밀한 분석 자세 ○ (프로젝트관리) 자료 수집 및 정리를 체계적으로 수행하는 태도, 사용자 요구사항 수집에 대한 적극성, 사용자 관점에서 사고하고자 하는 적극성, 현재 수준에 대한 개선의지, 목표를 설정하고 달성하고자 하는 도전적 태도, 직원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력, 목표설정 및 달성에 대한 도전적 태도, 과정과 결과를 책임질 수 있는 책임감 					
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리 					
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 					

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.

【 한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-06

채용 분야	지식재산 컨설팅 및 경제발전 경험 공유사업	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			05.법률,경찰,소방,교도,국방	01.법률	02.지식재산관리	01.지식재산관리
			02.경영·회계·사무	02.총무·인사	03.일반사무	02.사무행정
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지식재산 컨설팅 사업 수행 <ul style="list-style-type: none"> - 협력국의 수요요청서 검토 및 타당성 조사 - 협력국 지식재산 인프라 현황 분석 - 한국 및 주변국의 지식재산 법제도 분석 및 협력국 맞춤형 정책도출 - 컨퍼런스, 워크숍 및 세미나 등을 통한 성과 공유 활동 - 신규 사업 개발, 제안, 협력국과 원활한 커뮤니케이션 및 정부부처와 협력 					
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 06. 지식재산 권리행사, 09. 지식재산 서비스 수행, 09. 지식재산 해외 법무 수행, 12. 지식재산 권리화, 13. 지식재산 계약관리, 15. 지식재산 유지, 16. 지식재산 관리시스템 운영, 17. 지식재산 경영수행, 18. 지식재산 경영전략 수립 ○ (지식재산정보조사분석) 02. 지식재산 환경 분석, 03. 지식재산 정보검색, 04. 지식재산 유효자료 선별, 05. 지식재산 자료정리, 06. 지식재산 정량분석, 07. 지식재산 정성분석, 08. 지식재산 개발방향 수립, 09. 지식재산권 확보전략 수립 ○ (사무행정) 01. 문서 작성, 02. 문서 관리, 06. 회의 운영, 07. 사무행정 업무 관리, 10. 그룹웨어 활용 					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 산업재산권 관련 법령, 기타 지식재산권 관련 법령, 지식재산의 권리화 과정, 정보 검색 기법, 지식재산의 출원 등의 절차, 특허법 지식, 관련 업계의 시장정보 수집·분석 방법, 관련 특허 등 지식재산 분석 방법, 지식재산 관련 법규, 민법 지식, 상법 지식, 가치평가 방법, 해외 법제도, 지식재산 재물관리 지식 ○ (지식재산정보조사분석) 지식재산전략 분석방법, 지식재산 정보분석 과업 종류 및 역할, 지식재산 동향, 지식재산 관련 정책, 지식재산 법제도 환경 분석 방법 ○ (사무행정) 회사 내부 업무 처리 절차, 문서의 체계, 자료의 분류 기준, 데이터 종류별 가공 방법 					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 특허기술 조사 능력, 정보 등의 검색 능력, 지식재산 DB 분석 기술, 시스템 운영 기술, 영문서류 등 문서화 능력, 특허검색기술 ○ (지식재산정보조사분석) 기술환경 조사 능력, 외국어 독해능력, 환경분석 결과 체계화 능력, 시장 산업 분석 능력, 분석내용 체계화 능력, 동향정보 분석 능력 ○ (사무행정) 일정 계획 수립 능력, 자료 검색 능력, 업무 파악 능력, 업무처리 능력, 데이터베이스 분석 능력 					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 법률적 사고, 지식재산과 경영의 상호 관련성 수용, 정확하고 세심한 업무 처리 의지, 자료의 세밀한 검토 의지, 보안 준수 의지, 공정성 유지 의지, 준법 의지, 동향분석을 위한 분석적 사고 ○ (지식재산정보조사분석) 방대한 자료 중 주요정보 추출을 위한 분석적 사고, 조사목적과 범위 내 필요정보 추출을 위한 목적 지향적 태도, 다양한 동향으로부터 함의도출을 위한 종합적 사고 ○ (사무행정) 문서 작성 계획을 위한 성실한 태도, 적극적으로 정보를 수용하려는 의지, 업무에 협조하려는 태도, 구성원을 지원하려는 의지, 정확하게 업무를 처리하려는 태도, 데이터 분석 능력 					
직업 기초 능력	○ 의사소통능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력, 자원관리능력, 직업윤리					
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr					

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.

【 한국발명진흥회 NCS 기반 직무설명서】 전문-07

채용 분야	지역지식 재산센터 사업	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			01.사업관리	01.사업관리	01.프로젝트관리	02.프로젝트관리
			05.법률,경찰,소방, 교도,국방	01.법률	02.지식재산관리	01.지식재산관리
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지식재산 창출지원 및 창업촉진사업 운영(IP나래 프로그램 등) - (지식재산 관리) 특허권, 상표권, 디자인권 등 산업재산권의 획득을 위하여 아이디어 발굴, 명세서 작성, 출원 도면 작성, 출원/등록 신청, 중간사건(OA) 대응, 계약, 유지, 분쟁 등 지식재산 일련의 과정을 지원·상담하는 업무 - (지식재산정보조사분석) 선행기술 조사, 유효자료 선별, 분석(정량/정성) 등을 통하여 지식재산의 유효성 확보를 위한 지원업무 수행 					
전형 방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표					
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 01. 지식재산 발굴, 02. 지식재산 권리화, 03. 지식재산계약, 04.지식재산유지, 07. 지식재산 분쟁 방어 08. 지식재산 서비스 수행 ○ (지식재산정보조사분석) 03. 지식재산 정보검색, 04. 지식재산 유효자료 선별, 05. 지식재산 자료정리, 06. 지식재산 정량분석, 07. 지식재산 정성분석 					
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 특허법 지식, 발명 및 선행기술의 내용을 파악할 수 있는 공학적 지식, 진보성 판단 방법, 권리 범위 해석, 협상전략, 지식재산 실시.하여 관련 지식, 경고장의 법률적 효과, 각종 지식 재산권의 발생, 등록, 유지 관련 제도, 지식재산권의 침해이론 등 ○ (지식재산정보조사분석) 검색식 작성능력,데이터베이스별 연산자 활용기술, 키워드 선정능력, 동의어 활용능력, 검색 프로그램 사용기술, 분석 대상기술 특성 및 전문용어, 통계분석 방법, 특허지수분석 방법 					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 도면 판독 기술, 기술 분석 능력, 권리강도, 권리범위 광협 판단능력, 대체기술 판단, 산업동향 분석 능력, 지식재산권 법적상태(legal status)조사능력, 권리범위해석능력, 경쟁대상물의 침해여부 판단능력, 경쟁사 동향정보 수집 능력 ○ (지식재산정보조사분석) 특허 검색 기술, 다양한 통계분석 항목 분석능력, 특허정보를 통한 지수분석 능력, 정량분석 결과 해석능력, 분석결과 종합능력 					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 관리) 관련 기술, 시장동향을 모니터링하려는 의지, 정기적으로 보유 권리 상태를 확인 하려는 의지, 발명의 비밀유지를 위한 보안 준수, 발명을 적절한 보호하려는 의지 ○ (지식재산정보조사분석) 세심하고 정확한 분석결과 해석 					
직업 기초 능력	○ 의사소통능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력, 자원 관리능력, 직업윤리					

* 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행할 수 있음.