

채용분야	변리사	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			05. 법률·경찰·소방·교도·국방	01. 법률	02. 지식재산관리	01.지식재산관리 02. 지식재산평가거래 03. 지식재산정보조사분석 04.특허엔지니어링
			01. 사업관리	01. 사업관리	01.프로젝트관리	03. 산학협력관리
			02. 경영회계사무	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 경영기획
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 깊이 있는 이론과 실제적인 응용력으로 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재 양성 - 국가 정책으로 추진하는 중장기 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 수행 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육: 과학기술 글로벌 인재 양성 ○ 연구: 인류 난제 해결을 위한 연구 ○ 국제화: 글로벌 리더십 역량 강화 ○ 창업: 창업혁신 생태계 구축 및 발전 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ Vision : 국가와 인류, 지구를 위한 독특한 빛깔의 세계 10위권 대학 ○ Mission: 인류의 행복과 번영을 실현하는 과학기술혁신대학 ○ QAIST: 창의인재, Post AI 융복합 연구, 글로벌 인재, 기술가치창출, 소통의 신뢰 ○ 3C Spirit : Challenge, Creativity, Caring 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내 및 해외 특허 평가, 특허 출원, 등록 및 유지, 특허 명세서 검토 ○ 전담특허사무소 운영 및 평가 ○ 기술이전 및 IP 수익화 ○ 특허 및 기술이전 관련 계약서 검토 ○ IP 활용, 기술이전 사업화 전략 수립 및 관련 제도 개선 등 					
직무수행내용	지식재산관리	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산발굴) 아이디어 발굴, 발굴 아이디어 평가하기, 아이디어 도출 기법 적용 ○ (발명서식검토) 발명신고서 검토, 직무발명제도 운영 ○ (지식재산 권리화) 명세서 작성, 중간사건(OA) 대응 서류 작성 ○ (지식재산 계약이행) 계약조건 협상, 계약 체결 ○ (지식재산 유지) 권리 존속 여부 결정, 지식재산 사내 교육, 영업비밀 관리 ○ (지식재산 관리시스템 운영) 사내 지식재산관리 시스템 운영, 연구노트 시스템 운영 ○ (지식재산 경영수행) 지식재산 경영체계 구축, 지식재산 경영 재원 확보 ○ (지식재산 경영전략 수립) 지식재산 기반 인수합병(M&A) 전략 수립, 지식재산 연구개발(R&D) 전략 수립 ○ (지식재산 권리 행사) 권리행사 전략 수립, 권리행사 서류 작성, 손해배상액 산정, 재판외 분쟁해결(ADR) 신청 ○ (지식재산 분쟁 방어) 침해 경고장 분석, 대응 전략 수립, 분쟁 방어 서류 작성 ○ (지식재산 서비스 수행) 지식재산 정보 조사 분석, 지식재산 업무 시스템 구축 지원, 지식재산 번역, 지식재산 경영 컨설팅, 지식재산 거래/금융 대행 ○ (지식재산 해외 법무 수행) 해외 지식재산 권리화, 해외 권리 관리, 해외 법무 서신 작성, 해외 법제도 검토, 지식재산 국제 표준화 ○ (지식재산 출원 서식 작성) 사전 등록, 출원 서식 작성, 출원 서식 신청, 출원 서식 보정 ○ (지식재산 등록 서식 작성) 중간 서식 작성, 등록 서식 작성, 중간 및 등록 서식 제출, 연차료 작성 및 납부, 권리가전 서식 작성 ○ (지식재산 심판 서식 작성) 거절결정불복 심판 청구 서식 작성, 보정각하결정 불복 심판 서식 작성, 무효/취소 심판 서식 작성 ○ (해외 출원 서류 준비) 해외 출원 서식 검토, 해외 출원 서식 작성 				
	지식재산 평가거래	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 평가 기획) 평가 의뢰자 상담, 평가 기본사항 특정 ○ (지식재산 평가 수행) 기술현장 실사, 예비 평가 ○ (지식재산 기술성 평가) 기술 유용성 분석, 기술 경쟁성 분석, 기술 경영 능력 분석, 연구 개발능력 분석 ○ (지식재산 권리성 평가) 선행 기술 조사, 권리 안정성 분석, 권리 범위 분석, 사업 연관성 분석 ○ (지식재산 시장성 평가) 목표시장 조사, 시장 환경 분석, 경쟁 구조 분석 ○ (지식재산 사업성 평가) 사업화 기반 역량 분석, 제품 경쟁력 분석, 매출 추정 수익분석, 기술 경영 능력 분석 ○ (지식재산 평가 결과 도출) 가치 평가 방법론 적용, 기술 가치 평가, 기술 등급 평가, 평가 보고 ○ (지식재산 거래수요 발굴) 기술 수요 조사, 거래 수요처 발굴 ○ (지식재산 거래 전략 수립) 거래 대상 기술 발굴, 기술 거래 전략 수립 ○ (지식재산 기술 마케팅) 기술 소개 자료 작성, 수요자 중심 마케팅 ○ (지식재산 거래 조건 협상) 기술 실사, 거래 조건 조정 결정, 거래 계약서 작성 ○ (지식재산 거래 사후 관리) 계약 이행여부 관리, 계약 관련 법적 조치 실행, 심판 분쟁 대응 ○ (지식재산 거래 고객 관리) 기술 중심 마케팅, 기술 이전 고객 관리 				
	지식재산정보 조사분석	<ul style="list-style-type: none"> ○ (지식재산 요구분석) 조사분석 요건 해석, 조사범위 확정, 조사방법 수립 ○ (지식재산 환경분석) 내부환경 분석, 경영환경 분석, 지식재산 동향 분석, 법제도 환경 분석 ○ (지식재산 정보검색) 검색조건 확정, 검색, 자료 정리 ○ (지식재산 유효자료 선별) 자료 해석, 유효자료 선별기준 수립, 법제도 활용, 유효자료 검증 ○ (지식재산 정리) 분류체계 수립, 분류 검증, 세부기술 분류 ○ (지식재산 정량분석) 분석방법론 수립, 분석정보 가공, 분석결과 해석 ○ (지식재산 정성분석) 기술 분석, 권리 분석, 권리대비 분석 ○ (지식재산 개발방향 수립지원) 자사기술 분석, 경쟁기업 지식재산 분석, 개발방향 수립 ○ (지식재산권 확보전략 수립지원) 분쟁자료 정리, 장벽기술 분석, 회피 설계안 제시, 권리화 신규 아이디어 적용, 지식재산 포트폴리오 설계 				

	특허엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> ○ (발명상담) 발명신고서 검토, 관련기술 조사, 발명 상담 ○ (선행기술 조사분석) 발명 특정, 선행기술 조사, 선행기술 분석 ○ (발명 사업성 분석) 시장동향 분석, 기술특허 동향 분석, 사업성 검토 ○ (출원전략 수립) 국내 출원전략 수립, 해외 출원전략 수립, 침해가능성 및 우회설계 검토 ○ (출원서류 검토) 출원서 검토, 명세서 검토, 출원서류 보완 필요성 검토 ○ (기계금속토목 특허명세서 검토) 기계금속토목분야 도면 검토, 기계토목분야 요소 검토, 금속소재분야 요소 검토, 기계금속토목분야 청구항 검토 ○ (전기전자통신 특허명세서 검토) 전기전자통신 분야 제어알고리즘 검토, 전기전자통신분야 회로도 검토, 전기전자통신분야 표준특허 검토, 전기전자통신분야 청구항 검토 ○ (화학바이오 특허명세서 검토) 화학바이오분야 구조식 서열 검토, 화학바이오분야 조성물 검토, 화학바이오분야 제조공정 검토, 화학바이오분야 청구항 검토 ○ (심사절차 대응 검토) 거절이유 분석 보고서 검토, 의견서 검토, 보정서 검토 ○ (특허유지관리) 특허 유지 필요성 평가, 특허 유지비용 관리, 포트폴리오 관리 ○ (직무발명제도 설계) 직무발명제도 도입, 보상규정 제개정, 직무발명제도 관리
	산학협력관리	<ul style="list-style-type: none"> ○ (대학기술이전 기획) 기술이전 전략 수립, 기술이전 마케팅 ○ (대학기술이전 성과 관리) 기술이전 계약, 기술료 관리 ○ (산학협력 연구비관리) 연구비 집행서류 검토, 연구비 지출, 연구과제 정산 ○ (산학협력 과제관리) 과제 신청하기, 계약 체결, 계약 내용 변경 ○ (산학협력 지식재산권 관리전략) 지식재산권 관리계획 수립, 지식재산권 창출전략 수립 ○ (산학협력 지식재산권 운영관리) 지식재산권 권리화, 지식재산권 유지, 발명장려업무 수행
	경영기획	<ul style="list-style-type: none"> ○ (사업환경 분석) 내부환경 분석, 외부환경 분석, 핵심 성공요소 도출 ○ (경영방침 수립) 비전 수립, 사명 수립, 핵심가치 수립 ○ (경영계획 수립) 전략방향 수립, 경영목표 수립, 사업계획 수립, 사업별 경영계획 조정
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지식재산의 개념, 지식재산의 권리화 과정, 지식재산 출원 등의 절차, 지식재산의 권리화에 대한 과정, 지식재산의 권리이전 절차 등에 대한 과정, 지식재산권 관리, 보유기술 자산 실사, 외국 연구 및 기술관련 동향 파악/분석, 핵심역량의 개념, 기업 경영자원(유형, 무형, 인적자원)의 개념, 자사의 사업구조와 실적에 대한 개념, 거시환경 분석 단계별 프로세스, 경영이념과 경영철학, 핵심가치체계, 전사목표 및 미션에 대한 개념, 기업문화 및 기업윤리의 개념 	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 특허기술 조사 능력, 지식재산 DB 구축 기술, 지식재산 DB 분석 기술, 기술 및 시장동향 분석 능력, 지식재산 출원 등의 절차 이행 능력, 지식재산 컨설팅 능력, 지식재산 권리화 과정 절차 이행 능력, 경영환경 분석기법, 분석대상 항목별 주요정보 파악·정리 기술, 분석결과로부터 시사점 도출 기술, 목표와 성공요소 관계설정 기술 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 업무규정 및 일정계획 준수, 원활한 의사소통 태도, 공정한 업무수행 자세, 적극적인 정보 수집 자세, 논리적/분석적/객관적 사고, 고객서비스 지향, 정보보안 중시, 적극적인 협업 태도, 윤리의식, 보안의식, 안전의식 등 	
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 기술능력, 정보능력 	
참고사이트	www.ncs.go.kr , www.kaist.ac.kr	