

지식재산 분야의 핵심 인력

2024년 전문임기제 특허심사관 경력경쟁채용

“이차전지 특허심사관, 글로벌 에너지 강국을 향한 여정”

서류접수 2024. 3. 4.(월) ~ 3. 15.(금)

전문임기제 특허심사관이란?

5급 상당의 국가공무원으로서, 오랜 기간 특정 기술분야에서 체득한 현장경험을 바탕으로, 기업 등이 발명한 기술을 심사해 특허를 부여하여 궁극적으로 국가 산업발전에 기여하는 역할을 수행

- ✓ 정년없는 근무기간
- ✓ 5급 사무관 이상의 보수
- ✓ 유연한 근무환경
- ✓ 이차전지 산업발전에 기여

“특허청에서 이차전지 분야 베테랑의 전문성을 마음껏 발휘하세요”
공직가치를 실현할 이차전지 현장의 전문가를 특허심사관으로 모십니다.

채용일정

모집 직무

이차전지 분야 및 기타 기술분야(컴퓨터 등)

모집 인원

총 39명(이차전지 분야 38명, 컴퓨터 분야 1명)

지원 자격

학위

- 관련분야 박사
- 관련분야 석사 후 2년이상 경력
- 관련분야 학사 후 4년이상 경력

공통 우대 사항

해당분야 산업현장 및 연구경력 우대
해당분야 학위(석·박사)

서류 접수

2024. 3. 4.(월) ~ 3. 15.(금)

채용 절차

공고 및 원서접수
(24.2.21.~3.15.)

- 특허청 및 나라일터 등 관련 홈페이지 공고
- 우편접수



서류전형 합격자발표 및 면접전형 공고
(24.4월)

- 서류전형 합격자 발표 및 면접전형 관련 공고 (특허청 홈페이지 및 나라일터)



신규임용
(24.6월)

- 신규임용
- 심사관 교육실시



최종합격자 발표
(24.5. 29.)

- 자격검증 통과자에 한해 최종합격자 발표
- 신원조사 및 신원 조회 실시



면접전형
(24.5.7.~5.9.)

- 공직관 심층점검
- 관련분야 전문지식 등 직무수행능력 종합평가

지원 방법

특허청 홈페이지(www.kipo.go.kr) 양식 다운 후 우편 접수

채용 분야

채용 분야	직무	모집 인원	적합한 인재
이차전지	셀 구조설계 및 조립공정 기술 분야 (이차전지 셀 구조 및 조립공정 등)	4	<ul style="list-style-type: none"> 이차전지 셀 구조 및 조립공정 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
	배터리 패키징 및 주변 장치 기술 분야 (모듈·팩으로 패키징, 셀 케이스, 가스 배기장치, 밀봉 부재 등과 같은 주변 장치 기술 등)	6	<ul style="list-style-type: none"> 모듈·팩 패키징 및 셀 케이스, 가스 배기장치, 밀봉 부재 등과 같은 주변 장치 기술 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
	BMS, ESS 및 폐배터리 기술 분야 (과충전·과방전 방지, 가열 및 냉각 제어, 금속추출 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분)	5	<ul style="list-style-type: none"> 과충전·과방전 방지, 가열 및 냉각 제어, 금속추출 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
	전극 구조 및 생산 기술 분야 (전극층의 형성, 전극 생산공정 등)	5	<ul style="list-style-type: none"> 전극층의 형성, 전극 생산공정 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
	전극 소재 및 무기 재료 기술 분야 (전극활물질, 도전재, 바인더 등 전극 소재 및 일반 무기재료 기술 등)	6	<ul style="list-style-type: none"> 전극활물질, 도전재, 바인더 등 전극 소재 및 일반 무기재료 기술 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
	전해질 및 유기화합물 기술 분야 (전해질을 구성하는 염, 용매, 첨가제 및 일반 유기화합물 기술 등)	6	<ul style="list-style-type: none"> 전해질을 구성하는 염, 용매, 첨가제 및 일반 유기화합물 기술 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
	분리막 및 고분자 재료 기술 분야 (합성수지로 이루어지는 분리막의 제조 및 일반 고분자 재료 기술 등)	6	<ul style="list-style-type: none"> 합성수지로 이루어지는 분리막의 제조 및 일반 고분자 재료 기술 등에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분
전산, 컴퓨터, 전자공학	메모리 제어 분야 (구조 내 접속, 주소지정, 할당 등)	1	<ul style="list-style-type: none"> 메모리의 물리적 주소 할당, 저장용량 최적화에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분 캐시의 효율적 제어 등 저장속도 고속화 웨어레벨링 최적화 등 수명 연장 제어에 대한 이해와 실무경험을 갖춘 분

전문임기제 특허심사관 (5급 상당)으로 근무시 궁금한 점

01 근무기간

근무실적 및 행정안전부 정원 협의·관련 법령에 따라 연장 가능(최대 10년)하고, 임기제 공무원 신분으로 **국가 공무원법 상의 정년(만60세)을 적용받지 않음**

* 임기만료(10년) 후에도 다시 임기제 공무원 채용 시험에 지원 가능

02 보수

응시자격요건 취득 후의 관련 직무 경력에 따라 연봉액이 결정되며, 동일 경력 5급 일반직 공무원 이상의 보수 지급

03 공무원 연금

기존 연금에 **공무원연금 혜택**도 추가로 연계 가능

예시) 공무원연금 가입9년 + 국민연금가입 11년 = 20년 가입(각각 수급 가능)

* 임기제공무원은 본인의 의사에 따라 고용보험(실업급여에 한정) 가입이 가능

04 유연근무

각종 유연근무(시차출퇴근, 근무시간선택제, 집약근무 등) 가능, 요건 충족(단독심사관* 이상)시 **재택 근무** 가능

* 채용 후 실근무 기준 2년 경과 시, 단독심사관으로 승급

05 심사관-연구원 업무 유사성

특허심사는 **기술 연구·분석 업무와 성격이 유사**하여, 민간 기술전문가들이 **업무에 쉽게 적응** 가능

<심사업무 개요>

발명내용 파악	>	유사기술 조사 후 발명과 대비	>	특허 거절이유 판단	>	판단 내용으로 통지서 작성	>	특허등록 또는 거절결정
---------	---	------------------	---	------------	---	----------------	---	--------------

- (적응 지원) 4주 신규심사관 **교육** 및 2년간 **밀착 지도**(멘토-멘티) 제공

주	신규심사관 과정(4주)
1	공직자로서 올바른 가치관 함양 및 조직 비전 가치 공유
2	특허법 등 지식재산권 관련법에 대한 교육
3	심사 사례, 실습 등 실무 중심의 교육
4	해외특허제도 소개 및 최종평가