

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

# 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

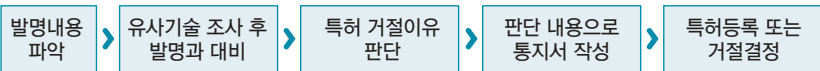
**각종 유연근무**(시차출퇴근, 근무시간선택제, 집약근무 등) 가능, 요건 충족(단독심사관\* 이상)시 **재택 근무** 가능

\* 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>



- (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