



박사 학위 보유 및 특허청 출신
변리사 중심으로 구성된 전문 특허 사무소

특허법인 플러스

전담 책임 변리사 / 공학박사 송홍석

☎ 042-720-4896

✉ hsong@pluspatent.com



기관역량 법인 소개

○ 법인 연혁 및 현황

- **국내 10 위권 규모의 중견 특허법인 (21년 경력)**
 - 인력 : 변리사 20명 (변호사 1인 포함) 총 약 80명
 - 연간 2,200 여 건 국내외 특허 출원 (국내 1,500, 해외 700)
 - PCT 출원규모 국내 10위권
- 대전(특허청 지근) 및 서울(역삼) 사무소

○ 높은 등록률 및 발전 가능성

- **전문성 기반 약 85~90% 특허 등록률** (특허청 평균 50~60%)
 - 특허청 도보 5분 거리로 심사관 심층면담/네트워킹 용이
- **우수사무소, 명세서 품질평가 등 수상 실적**
 - 현대모비스, 연세대(3년 연속), 한국기계연구원 등
 - 해외 Best for Machinery Patent Law-Korea수상
- **주요 고객**
 - 현대모비스, SK이노베이션/온, 소니, 한온 등 주요 기업 전담
 - 한국전자기술연구원, 항공우주연, 화학연구원 등 다수 연구소
 - 충북대, KAIST, DGIST, 포항공대 등 주요 연구중심 대학 전담

○ 기술 전문성 + 지재권 전문성을 겸비한 전문 인력

- 변리사의 약 60%가
 - 이·공학 석·박사 학위
 - 대기업 연구소 R&D 경력
 - 특허청/특허법원 경력 보유

○ 특허 전략 수립 및 기술사업화 전문

- **산업재산권 진단기관 지정** (특허청, 제53호)
- **기술거래기관 지정** (산업통상자원부, 제2015-22-21호)
- **민관수익공유형 기술이전 중개기관 지정** (기술보증기금, '24)
- **과기부 산하 8개 출연(연) 기술사업화 부서 역량 강화 지원 사업 수행** ('18-'23, NST 발주)
- **IP-R&D전략사업 우수수행기관 선정** (한국특허전략개발원)
- **국제재권분쟁대응 전략지원사업 S등급** (한국지식재산보호원)

기관역량

국내외 수상 이력

○ 국내 수상 이력 외



현대모비스 전담 사무소 **우수대리인상 수상 (2023)**



연세대 **우수 전담사무소**로 선정 (2018)

연세대 **우수 전담사무소**로 선정 (2019)

연세대 **우수 전담사무소**로 선정 (2020)



한국기계연구원 전담 사무소 **명세서 품질 평가 1위 (2018)**

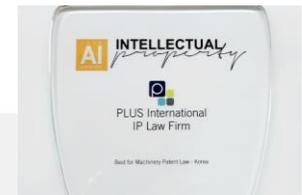


한국화학연구원 전담 사무소 **명세서 품질 평가 우수 (2018)**

○ 국제 수상 이력



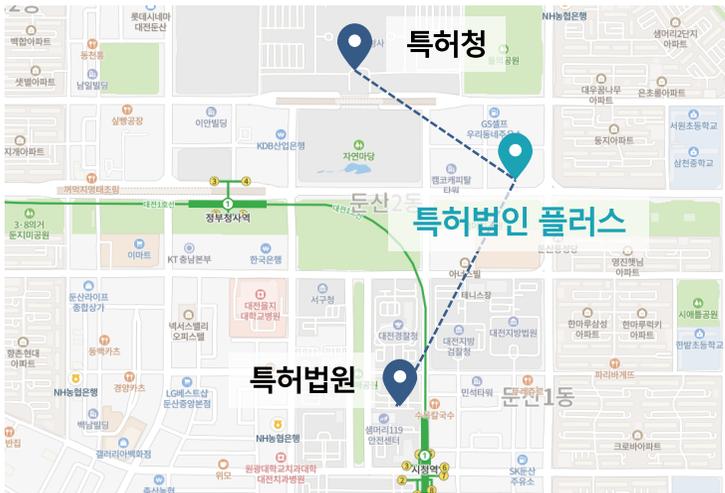
Best for Machinery Patent Law (2016)



PCT 랭킹 10위 (2013, 2015년)



기관역량 사무소 위치



대전사무소

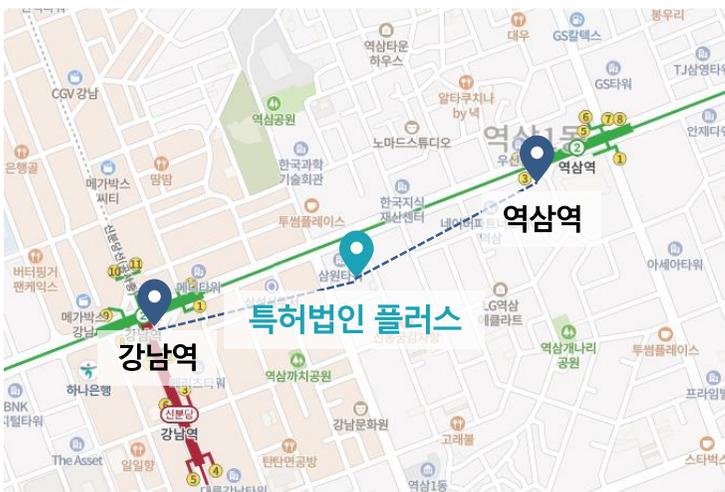
대전광역시 서구 한밭대로809, 10층/11층 (둔산동, 사학연금회관)

특허청

도보 10분 거리

특허법원

도보 15분 거리



서울사무소

서울특별시 강남구 테헤란로10길 6, 8층 (역삼동, 녹명빌딩)

지하철

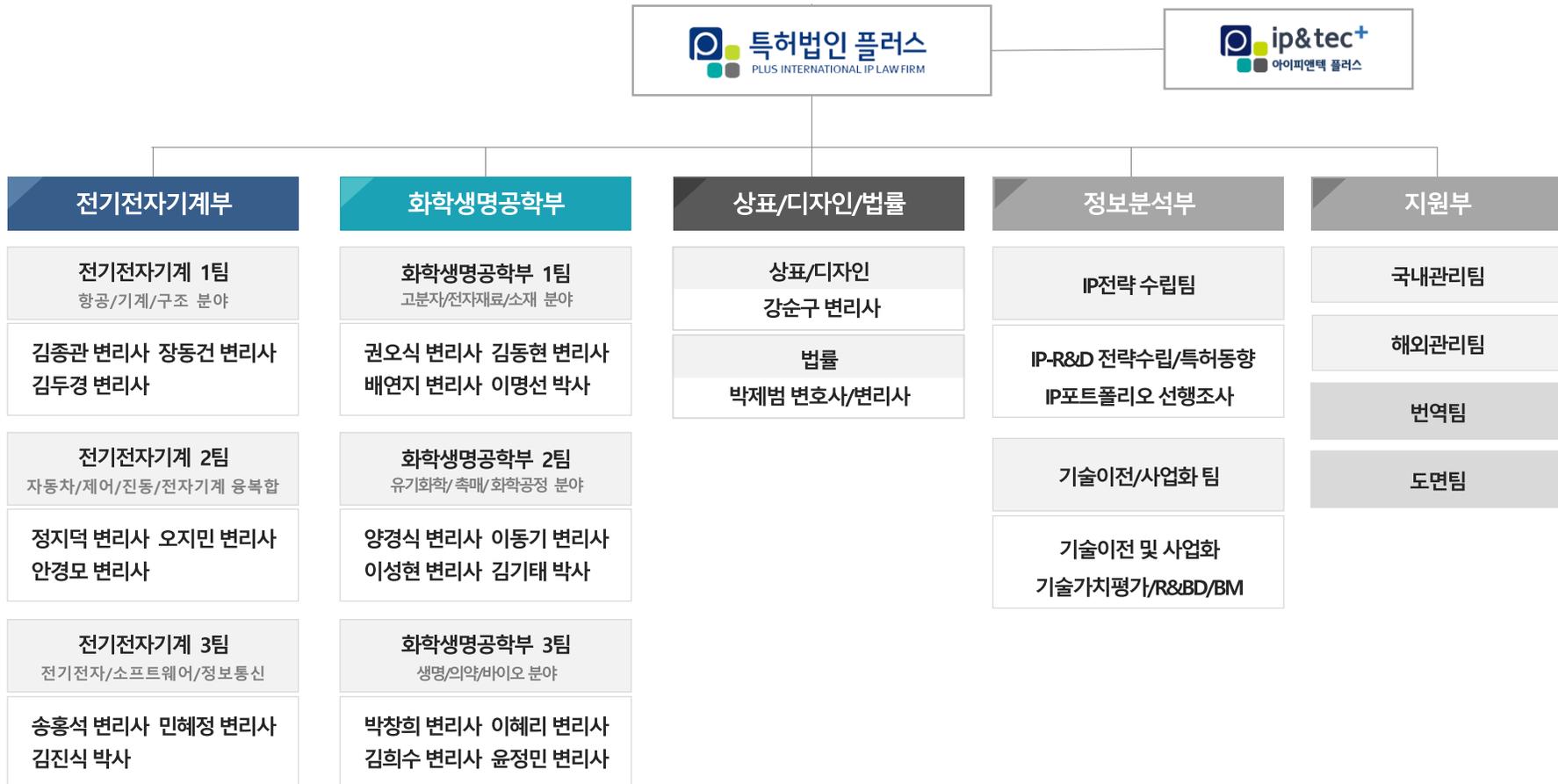
역삼역, 강남역 인근

도보

역삼역, 강남역 ▶ 약 5분

높은 기술 이해도 및 전문성

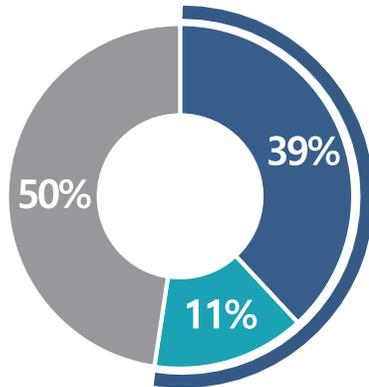
법인 경력 21년, 총 80여명의 전문가로 구성되어 높은 기술이해도와 전문성을 보유한 특허 법인



높은 기술 이해도 및 전문성

특허청 & 연구경험 보유 인력이 전체 60% 이상 → 높은 기술 이해도 및 지식재산권 전문성

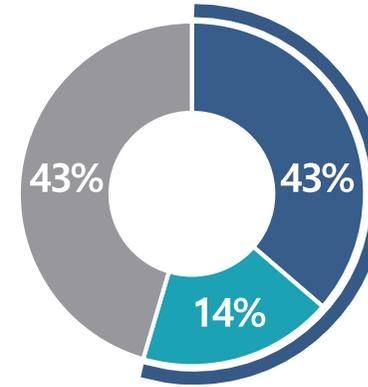
높은 기술 전문성 보유



변리사 중 약 50% 석·박사 학위 보유

- 이학/공학 박사 (서울대, KAIST, 포항공대)
- 이학/공학 석사
- 이학/공학 학사

지식재산 전문경력 보유

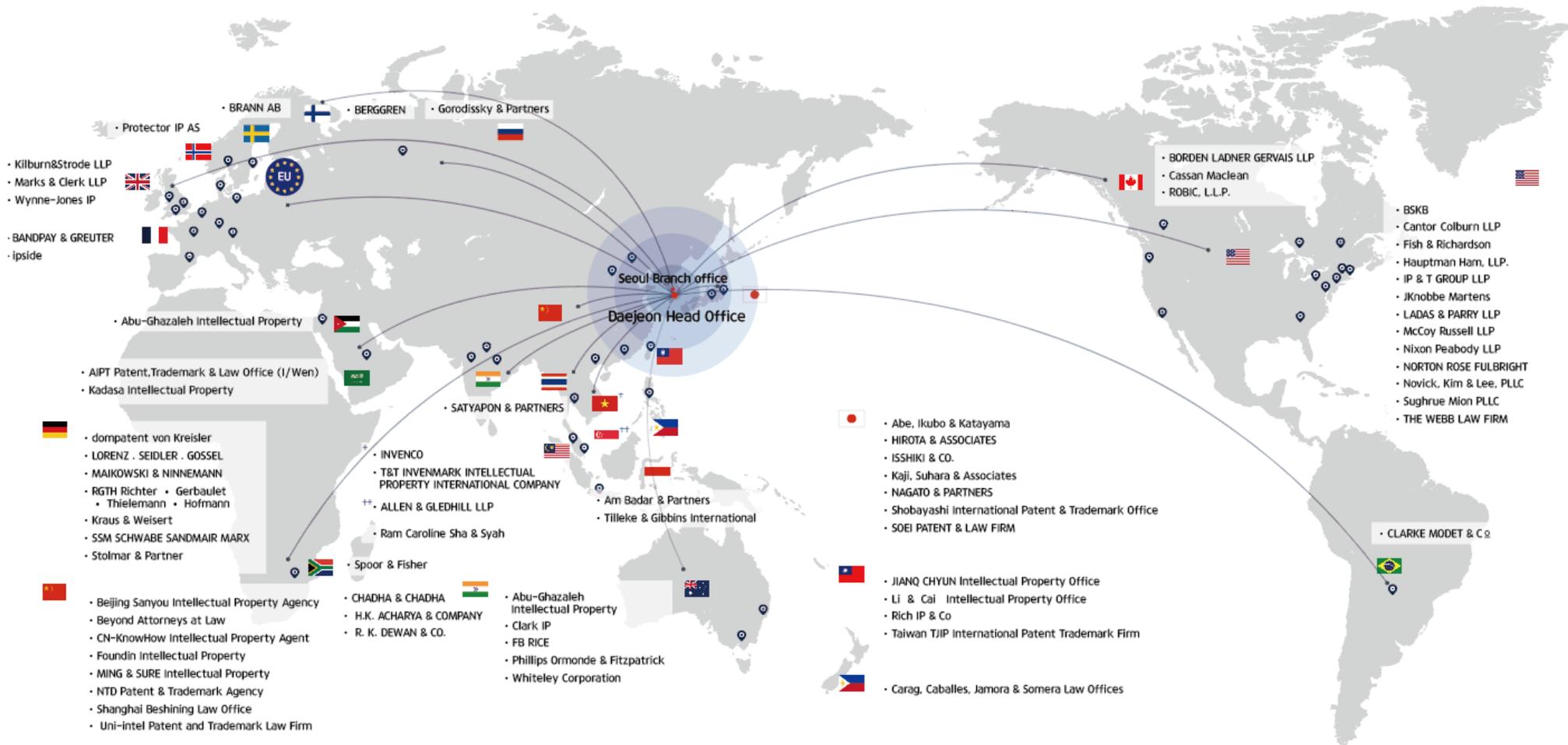


변리사 중 약 60% 특허청 출신

- 前 대기업 연구소 연구원 & 前 특허청 심사관 외
- 前 특허심판원, 심판관, 소송수행관 외
- 기타

글로벌 IP네트워크의 중심

IP 허브 도시 대전과 함께 한국의 중심에서 글로벌 IP 네트워크의 중심으로



변리사 소개

총괄 책임 변리사 소개

박사 학위, 풍부한 R&D 및 특허청 심사관 경력 보유 고품질 특허 전략/개발 파트너



송홍석 파트너변리사

변리사, 공학박사,
국제 TRIZ 전문가
기술신평가사

기술 전문성 및 R&D 경험 보유

- 제어/전력전자 분야 공학박사 학위 보유 (국제 SCI 저널 총7편, 국내외 학회논문 총17편 등재)
- 前 현대·기아차 R&D센터 하이브리드차/전기차 전기동력시스템 설계 파트장(7년)
- 前 독일 Darmstadt 공대 연구원, 前 포항공대 정보통신연구소 연구원
- 現 한국에너지기술평가원 과제기획위원, 現 전력전자학회 편집위원(정회원)

전문분야

- 전기/전자/정보통신 및 기계 융복합 분야
 - 모터, 인버터, 컨버터
 - 전기차 등 친환경차
 - 풍력, 태양광, 수소 발전

주요경력

- 전) 현대기아차 환경기술센터 파트장
- 전) 포항공대 정보통신연구소 선임연구원
- 전) 독일 Darmstadt 공대 전력전자연구소
- 전) 특허청 선임심사관
- 현) 전력전자학회 편집 위원 (19~)
- 현) 법원 전문심리위원 (19~)

학 력

- 독일 Darmstadt 공대 Post-Doc
- 포항공과대학교 전자전기 박사
- 포항공과대학교 전자전기 석사
- 성균관대학교 전자공학과 학사

특허 창출 전문성 – 특허경진대회 최우수상, 우수발명자상, 창의적 문제해결 이론(TRIZ) 전문가

- 현대기아차 특허경진대회 최우수상 수상(10), 현대기아차 우수발명자상 수상(09)
- 특허청 선행기술검색노하우 최우수상(14), 특허청 산업체 IP R&D 사업지원단(13)
- 창의적 문제해결 기법(TRIZ) 최상급 자격 보유(08)

지식재산 전문성 – 특허청 심사관 경력, 우수대리인 선정

- 특허청 전기구동시스템 기술분야 특허 전문심사관 (8년, 약2천건 심사)
- 현대모비스 우수대리인상 수상 (23),
- 특허청 우수심사관상 수상(10), 변리사 실무수습 교육 우수상(18)
- 現 법원 전문심리위원, 現 조달청 평가위원 (우수제품 심사 등)
- 現 중소기업융합센터 평가위원(성능 적합성심사 등)



변리사 소개

전자 · 전기 · 기계 · 분야



김종관 대표변리사

변리사, 공학박사,
기술거래사

전문분야
장치 | 가구 | 시스템 | 융복합

학 력
KAIST 항공우주공학 박사
KAIST 기계공학 석사
서울대 항공공학 학사

● 주요경력

- 前 삼성SDI 디스플레이 연구소
- 前 특허청 심사관
- 前 특허심판원 수송수행관
- 前 특허심판원 심판연구관
- 前 일본지적재산연구소(IP) 객원연구원



정지덕 파트너변리사

변리사, 공학박사,
기술거래사, 기업기술가치평가사

전문분야
장치 | 가구 | 시스템 | 디자인

학 력
서울대 기계항공공학 박사
서울대 기계공학 석사
서울대 기계설계학 학사

● 주요경력

- 前 삼성전자 책임연구원
- 前 특허청 심사관



송홍석 파트너변리사

변리사, 공학박사, 국제 TRIZ 전문가
기술신용평가사

전문분야
전기 | 전자/제어 | 전력전자

학 력
포항공대 전자전기공학 박사
포항공대 전자전기공학 석사
성균관대 전자공학 학사

● 주요경력

- 前 포항공대 정보통신연구소 선임연구원
- 前 독일 Darmstadt 공대 전력전자연구소
- 前 현대기아차 R&D 센터 책임연구원
- 前 특허청 선임심사관
- 現 전력전자학회 논문 편집 위원 (19)

변리사 소개

전자 · 전기 · 기계 · 분야



강순구 파트너변리사

변리사, 법학석사

전문분야
상표 | 서비스표

학 력
충남대 특허법무학 석사

주요경력

- 前) 한국특허정보원 전략기획실장
- 前) 특허청 서울사무소 소장
- 前) 서비스표심사과 과장
- 前) 특허심판원 심판관(상표심판)
- 前) 디자인 및 서비스표 심사과 서기관 (상표디자인 심사)



안경모 변리사

변리사

전문분야
기계 | 전기전자

학 력
서울대 무기재료공학과 학사

주요경력

- 前) 현대전자산업 반도체연구소 근무
- 前) 김앤장 법률사무소
- 前) 리인터내셔널특허법률사무소
- 前) 안 국제특허법률사무소
- 前) 중앙국제특허법률사무소
기계부 총괄 팀장
- 前) Southern Patent Services Inc
- 前) 한국과학기술원 산학협력단
지적재산권유공 특허청 표창



오지민 변리사

변리사

전문분야
기계 | 자동차

학 력
성균관대 기계공학 학사

주요경력

- 제54회 변리사시험 합격
- 前) 국제특허바른
- 前) KS고려특허법률사무소



장동건 변리사

변리사

전문분야
기계 | 전기전자

학 력
인하대 기계공학 학사

주요경력

- 제53회 변리사시험 합격
- 前) LG전자 TV연구소 연구원
- 前) 청암특허법률사무소



김두경 변리사

변리사

전문분야
기계

학 력
부산대학교 기계공학과 학사

주요경력

- 前) LG전자 가전사업부 R&D 연구원
- 제59회 변리사시험 합격
- 現) 특허법인 플러스 변리사



민혜정 변리사

변리사

전문분야
전자 | 컴퓨터

학 력
아주대학교 미디어학부
정보통신/ 학사

주요경력

- 제54회 변리사시험 합격
- 前) 특허법인 가산 변리사
- 前) 특허법인 태평양 변리사
- 前) 특허법인 필앤온지 변리사
- 現) 특허법인 플러스 변리사

변리사 소개

화학 · 생명 · 바이오 분야



박창희 대표변리사

변리사, 이학박사, 기술거래사

전문분야
의약 · 바이오 | 화학공정 | 촉매

학 력
서울대 화학 학사
서울대 화학 석사
서울대 화학 박사

● **주요경력**

- 前 한화케미칼연구소 선임연구원
- 前 **특허청 심사관, 특허심판원 수송행정관**
- 現 **대통령 산하 국가지식재산위원회 민간위원 겸 보호분과 전문위원회 위원장**
- 現 KITE 엔젤클럽(개인투자조합)부회장
- 現 지방법원 민사 조정위원
- 現 항암시스템 통합사업단 임상과제 평가위원
- 現 국가병원체 자원은행 기탁분양심의위원



김희수 파트너변리사

변리사, 공학박사, 법학석사

전문분야
화학 | 바이오

학 력
충남대학교 약학과 박사
서울대학교 약학과 석사
서울대학교 약학과 학사

● **주요경력**

- 前 **특허청**
 - 화학생명공학심사국 약품화학심사과 과장
 - 생명공학심사팀 및 약품화학심사팀 파트장
 - 약품화학심사담당관실 심사관
 - 특허법원 기술심리관
 - 소송수행자 및 심판 제17부 심판연구관
 - **심판원 심판 제7부 심판관(과장급)**
 - **심판원 심판 제6부 심판관(과장급)**
- 前 충남보건환경연구원 보건연구사
- 前) 대덕 연구단지 소재 생명공학연구원 연구원 및 박사 후 연구원(Post Doc)



권오식 대표변리사

변리사, 이학박사, 기술거래사, 고분자기술사

전문분야
화학공학 | 고분자 | 전자재료

학 력
KAIST 화학 박사
KAIST 화학 석사
경북대 화학 학사

● **주요경력**

- 前 **한화그룹중합연구원** 책임연구원
- 前 **특허청 책임심사관**
- 前 **특허심판원 심판연구관**
- 現 특허심판원 분쟁조정위원
- 現 대법원 자문위원
- 現 산업재산권 분쟁조정위원회 조정위원
- 現 폐자원 재활용 기술 수준 평가 위원



양경식 파트너변리사

변리사, 공학박사, 법학석사

전문분야
전지 | 에너지 | 화학공정

학 력
네덜란드 Delft 공대 PostDoc
포항공과대학교 화학공학과 박사
포항공과대학교 화학공학과 석사
포항공과대학교 화학공학과 학사

● **주요경력**

- 前 포항공대 촉매기술연구센터 연구원
- 前 **특허청 화학바이오 분석 특허팀장**
- 前 **특허청 수석심사관**
환경화학/생명공학/환경에너지/계측기술심사과
- 前 **특허청 분류정책 총괄사무관**
- 前 **특허청 환경에너지연구회 간사**
- 前 KISTEP 국가기술수준평가
- 現 산업기술평가관리원 과제기획 및 평가위원
- 現 한국에너지기술평가원 과제기획 및 평가위원

변리사 소개

화학 · 생명 · 바이오 분야



이동기 파트너변리사

변리사, **이학박사**

전문분야
나노화학 | 유기합성화학

학 력
KAIST 화학과 박사
KAIST 화학과 석사
서강대 화학대 학사

● 주요경력

- 제 47회 변리사시험 합격



이혜리 변리사

변리사

전문분야
화학 | 바이오

학 력
고려대 화학과 학사

● 주요경력

- 제54회 변리사시험 합격
- 前) 원국제특허법률사무소



이성현 변리사

변리사

전문분야
화학공정 | 촉매

학 력
서울대 화학생명공학부 학사

● 주요경력

- 제 57회 변리사시험 합격
- 前) S-OIL Project Engineer
- 前) 김장 법률사무소



김동현 변리사

변리사

전문분야
화학 | 바이오

학 력
성균관대학교 화학공학/고분자
공학부 학사

● 주요경력

- 제 54회 변리사시험 합격
- 前) 특허법인 한라 변리사
- 前) 특허법인 아이시스 변리사
- 前) 특허법인 아주 변리사
- 前) 포스코 IH 변리사



윤정민 변리사

변리사

전문분야
화학 | 바이오

학 력
고려대학교 보건환경융합과학부
/화공생명공학과 학사

● 주요경력

- 제 60회 변리사시험 합격



배연지 변리사

변리사

전문분야
화학 | 재료

학 력
인하대학교 신소재공학 학사

● 주요경력

- 제 60회 변리사시험 합격

변리사 소개

화학 · 생명 · 바이오 분야



김진식 박사

공학박사

전문분야
화학 | 분자생물학

학 력

KAIST 생명화학공학과 박사
KAIST 생명화학공학과 석사
KAIST 생명화학공학과 학사
KAIST 전산학 학사

● 주요경력

- 前) KAIST 응용과학연구소



이명선 박사

공학박사

전문분야
고분자공학 | 섬유공학

학 력

부산대 섬유공학과 박사
부산대 섬유공학과 석사

● 주요경력

- 前) 특허청 고분자섬유심사과
- 前) 충남대 신소재 연구소 연구교수

• 법률자문 그룹



박제범 변호사/변리사

변호사/변리사

전문분야
화학 | 바이오 | 법 | 상표

학 력

아주대 화학과 학사
아주대 법학전문대학원 석사

● 주요경력

- 제8회 변호사시험 합격
- 前) 방송통신위원회 개인정보침해조사과 공익법무관
- 前) 보건복지부 규제개혁법무담당관실 공익법무관
- 前) 질병관리청 행정법무담당관실 공익법무관
- 現) 변호사 박제범 법률사무소
- 現) 질병관리청 적극행정위원회 위원
- 現) 대전지방법원 국선변호인
- 現) 중소벤처기업부 중소기업 기술보호 법무지원단
- 現) 보건복지부 적극행정위원회 위원