

'26년 특허 초고속심사/우선심사 제도변경 주요내용

1. 초고속심사 신설 및 대상 확대

- AI·바이오 분야 창업·벤처·이노비즈기업 대상 초고속심사 신설

* AI 2,000건, 바이오 2,000건 우선실시 추진

※ 자세한 내용은 지식재산처 공고문(2026-60호) 참고

- 중소벤처기업부의 해외진출 창업기업 지원사업* 참여기업까지 초고속심사(우선심사) 대상확대(수출촉진 관련 초고속심사)

* (기존) 지재처 글로벌IP 스타기업 육성, 수출 도전기업 IP위험 대응역량 강화, 특허 분쟁 대응전략 지원 사업 → (확대) 중기부 글로벌 기업 협업 프로그램, 글로벌 액셀러레이팅, 코리아 스타트업센터 사업

[초고속심사 유형]

구분	초고속심사 대상	규모제한	시행
창업	· 첨단기술 AI + 창업·벤처·이노비즈기업	연간 2,000건	'26.2.23.
	· 첨단기술 바이오 + 창업·벤처·이노비즈기업	연간 2,000건	
해외진출	· 수출촉진 관련 출원(해외진출 사업 참여기업 포함)	연간 2,000건	'26.2.23.(확대)
	· 첨단기술(반도체, AI, 바이오 등) + 조약우선권기초출원	연간 2,000건	'25.10.15.

2. 우선심사 대상 확대

- AI, 바이오 관련 우선심사 대상 기술분야 확대*

* (AI) 로봇팔, 지능형 제어시스템 등, (바이오) 당류·핵산계 화합물, 조합화학 등

※ 자세한 내용은 지식재산처 공고문(2026-21호 및 22호) 참고

- 대학·공공연 기술 기반 창업 준비중인 출원까지 우선심사 확대

* 대학·공공연의 창업 또는 소속 직원·학생이 보유기술을 통해 창업할 경우, 창업 준비 중인 출원으로 우선심사 이용 가능

** 자기실시 증명서류(기존과 동일) + 업으로서 실시 증명서류(연구소기업 등록 신청서, 창업승인 통보문 등)

3. 우선심사 신청서류 정비

- 조약우선권기초출원에 대한 우선심사 신청 시, 기존에 제출하던 입증서류*에 더하여, 해당 입증서류에 대한 번역문 제출 필수

* 우선권주장의 기초가 되는 출원 입증서류, 우선권주장출원의 절차가 유효하게 진행 중임을 입증하는 서류

- 자기실시 우선심사 신청 시, 우선심사신청설명서에 기재한 신청 이유*와 부합하는 출원발명과 실시(준비)발명의 대비표 제출 필수

* 실시발명(주체, 기간, 장소, 조건 등의 기재 포함)과 출원발명의 구성을 대비하여 출원발명이 실시(준비) 중임을 기술한 내용

[출원발명-실시(준비)발명 대비표(예시)]

구분	출원발명	실시(준비)발명	대비
구성요소 1	ex) 외부로부터 입력되는 영상 신호를 표시하는 디스플레이 패널	ex) 영상 신호를 출력하여 사용자가 시청할 수 있도록 하는 LCD 디스플레이 패널	ex) 동일
구성요소 2	ex) 주변 환경의 밝기를 감지하여 조도 정보를 출력하는 조도 센서	ex) 실내 밝기를 실시간으로 감지하여 조도 값을 출력하는 조도 센서 모듈	ex) 동일
구성요소 3	ex) 조도 센서로부터 입력된 조도 정보를 분석하여 화면 밝기 제어 신호를 생성하는 밝기 제어부	ex) 조도 센서의 출력값을 기반으로 밝기를 조절하는 제어 신호를 생성하는 밝기 제어 모듈	ex) 동일
구성요소 4	ex) 조도 정보에 기초하여 화면 밝기를 자동으로 조절하도록 미리 설정된 제어 알고리즘	ex) 주변 조도에 따라 화면 밝기를 자동으로 조정하도록 구현된 소프트웨어 제어 로직	ex) 실질적 동일
구성요소 5	ex) 영상 신호를 처리하여 디스플레이 패널에 출력 가능한 형태로 변환하는 영상 신호 처리부	ex) 방송 또는 외부 입력 영상 신호를 처리하여 디스플레이 패널로 전달하는 영상 처리 회로	ex) 동일