

WEEKLY



startuprecipe

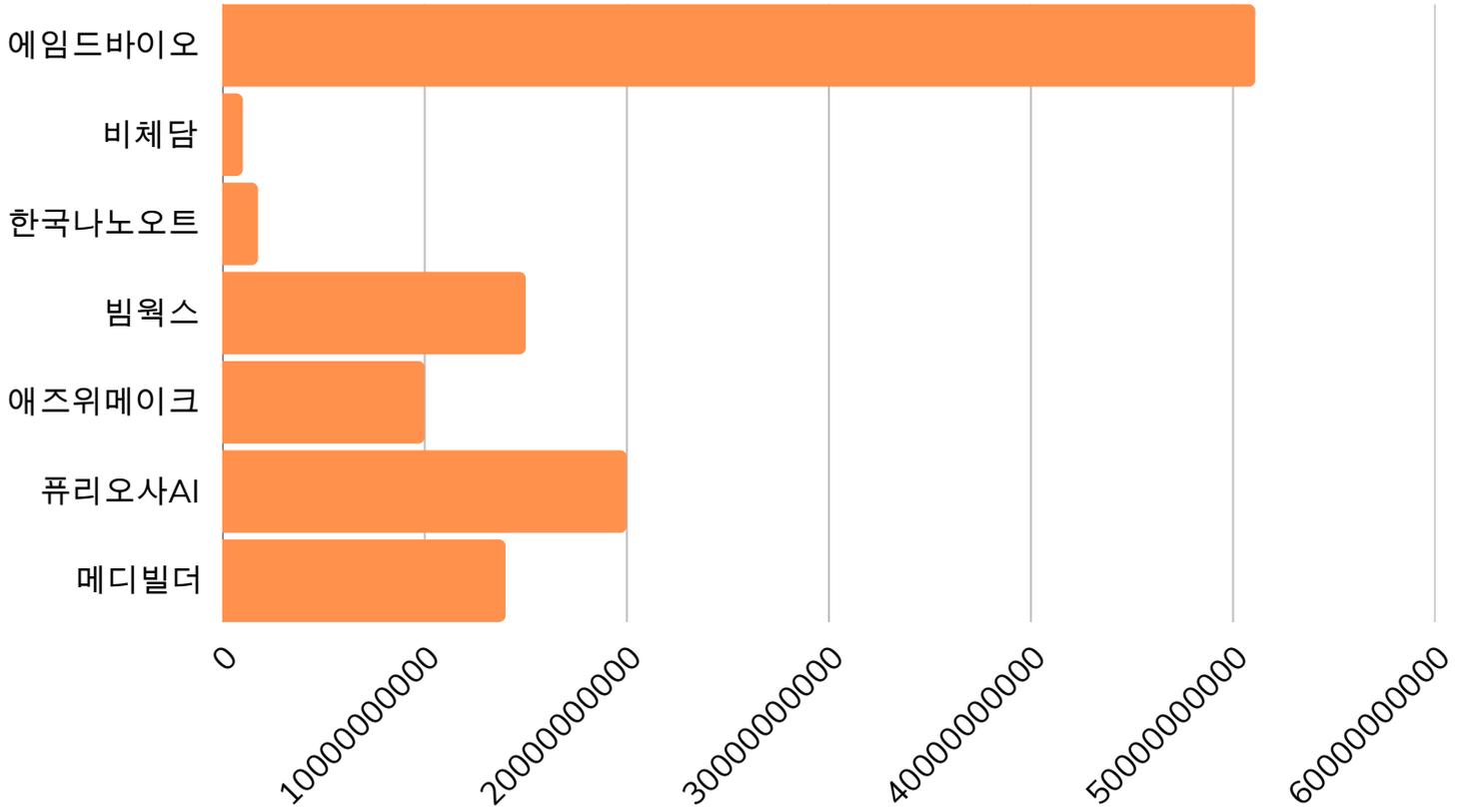
RECIPE FOR STARTUP

STARTUP RECIPE



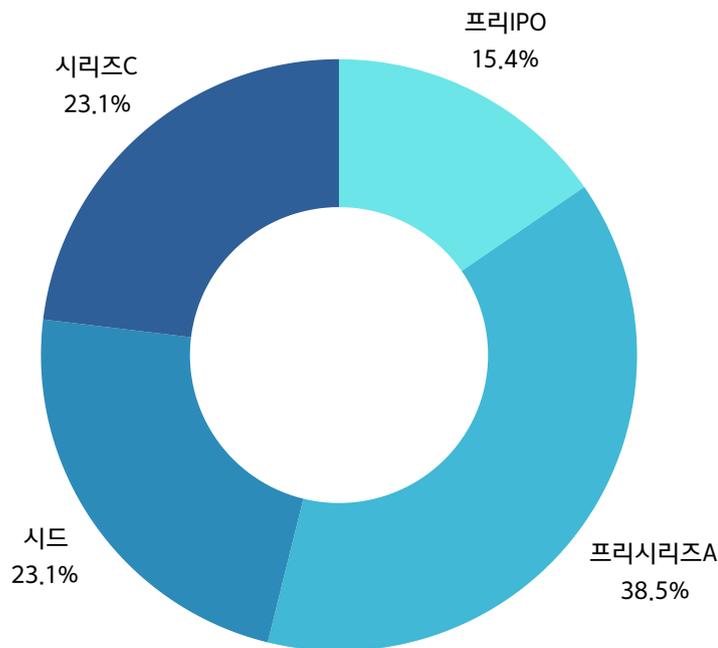
2025년 6월 2-6일 주간 투자 동향

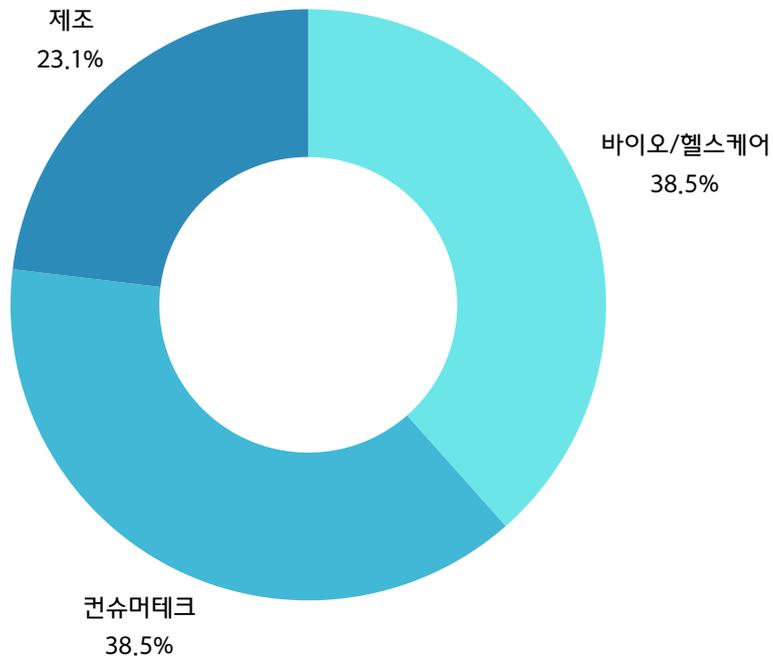
● 투자금



2025년 6월 2~6일 주간에는 전체 투자 유치 기업수는 13개이며 이 가운데 투자액을 공개한 7개 기업이 1,128억 5,000만원 투자를 유치했다.

단계별/분야별 투자 규모





이번주 단계별 투자 규모는 프리시리즈A가 38.5%를 기록한 가운데 시리즈C와 시드가 각각 23.1%, 프리IPO가 15.4%를 나타내는 등 전반적으로 중기 이상 투자 유치가 많았다. 분야별로 살펴보면 바이오/헬스케어와 컨슈머테크가 각각 38.5%, 제조가 23.1% 순으로 나타났다.

주요 투자 유치 기업

이번주는 대통령 선거와 공휴일 탓에 투자 유치 기업 수는 적었다. 하지만 신약 개발 기업 에임드바이오가 511억원 프리IPO를, 의료 AI 기업인 빔웍스가 150억원 프리IPO 등 굵직한 투자가 많았다. AI 반도체 기업인 퓨리오사시도 200억원 시리즈C 브릿지를, 병원경영지원 기업인 메디빌더도 140억원 시리즈B 투자를 유치하는 등 바이오/헬스케어가 주도했다.

에임드바이오 : 511억원 프리 IPO



항체약물접합체(ADC) 신약 개발 기업 에임드바이오가 511억원 규모의 프리 IPO(Pre-IPO) 투자 유치를 완료했다. 이번 투자 라운드는 기존 투자자인 인터베스트, DS자산운용, 삼성생명공익재단, SMB투자파트너스가 주도했으며, 미래에셋증권이 신규 투자자로 합류했다. 에임드바이오는 이번 자금을 활용해 차세대 ADC 파이프라인 개발을 가속화하고 글로벌 임상 진입을 준비할 계획이다. 지난해 미국 바이오헤이븐(Biohaven)에 기술이전한 AMB302에 이어 후속 프로그램 AMB303과 AMB304의 전임상 개발을 진행하고, 차세대 플랫폼 ADC 프로그램을 확장할 방침이다. 프리 IPO 투자 조기 마감은 기존 주주들의 신뢰를 반영하며, 미래에셋증권의 신규 참여는 시장의 기대감을 나타낸 것으로 평가된다. 또한 에임드바이오는 지난해 하반기와 올해 상반기 연속 영업흑자를 기록하며 실질적인 수익성을 입증하고 있다. 연내 추가 기술이전이 가시화되면서 파이프라인 확장과 고속 성장이 본격화될 전망이다. 에임드바이오는 글로벌 경쟁력을 갖춘 ADC 신약 개발을 통해 환자들에게 새로운 치료 옵션을 제공하고 기업 가치를 지속적으로 높여 나갈 계획이다.

비체담 : 10억원 프리시리즈A



천연물 기반 의약품 개발 기업 비체담이 기술보증기금으로부터 10억원 규모의 투자를 유치하며 Pre-A 라운드를 마무리했다. 이로써 2024년 시드 투자부터 Pre-A까지 총 20억원의 누적 투자금을 확보하며 성장 기반을 강화했다. 비체담은 생약 성분을 활용한 ROCK 저해제를 통해 퇴행성 질환 치료제를 개발 중이며, 충북대학교병원과 함께 국내 임상 1상을 준비하고 있다. 또한 오는 8월 프리미엄 건강기능식품을 출시해 혈행 개선과 하지 근 경련 완화에 도움을 줄 계획이다. 이번 투자로 기술력과 시장성을 인정받은 비체담은 신약 개발과 기능성 제품의 글로벌 진출을 추진하며, 향후 기술이전과 IPO 목표를 본격적으로 실현해 나갈 예정이다.

한국나노오트 : 17억 5,000만원 시드 브릿지



(주)한국나노오트

수중 플라즈마 합성 기술을 활용해 산업 소재를 가공하는 한국나노오트가 17억5000만원 규모의 시드 브릿지 투자를 유치했다. 마그나인베스트먼트와 부품·장비 유통사 정앤석이 이번 투자에 참여했으며, 이를 통해 한국나노오트의 누적 투자 유치금은 20억5000만원에 달했다. 한국나노오트는 2019년 설립된 스타트업으로, 한국핵융합에너지연구원(KFE)의 기술을 이전받아 니켈, 세리아, 황화구리 등 나노 단위의 산업 소재를 공급하고 있다. 특히 MLCC(적층세라믹콘덴서) 제조에 필수적인 니켈을 더욱 균일하고 미세한 입자로 가공해 산업계에서 품질 향상과 비용 절감을 이루는 데 기여하고 있다. 투자자들은 한국나노오트가 생산하는 소재가 이론적 강점을 넘어 시장성을 입증했다고 평가했다. 올해 초 CES 2025를 계기로 일본 사카이상사와 니켈 입자 유통·공급 계약을 체결했으며, 오는 7월 미국의 MLCC 제조사에도 공급을 시작할 예정이다. 한국나노오트는 이번 투자금을 원자재 구입과 연구개발(R&D) 등에 활용할 방침이다. 김우식 대표는 "니켈 외에도 세리아 등 다양한 산업 소재를 글로벌 시장에 공급하는 기업으로 성장하겠다"고 밝혔다.

빔웍스 : 150억원 프리IPO



의료 인공지능(AI) 기업 빔웍스가 150억원 규모의 프리IPO(상장 전 투자 유치)를 성공적으로 완료했다. 투자은행(IB) 업계에 따르면, 이번 투자에는 재무적투자자(FI) 9곳이 참여했으며, 전략적투자자(SI)의 검토도 있었지만 최종적으로 FI 중심으로 마무리됐다. 빔웍스는 2021년 설립된 기업으로, 유방 초음파 영상을 AI를 기반으로 실시간 진단하는 '캐디비(CadAI-B)'를 개발했다. 캐디비는 초음파 스캔을 통해 유방암이 의심되는 부위를 탐지하고, 빅데이터를 활용해 악성 확률을 분석하는 솔루션이다. 의료진이 보다 정확한 진단을 내릴 수 있도록 돕는다. 또한, 온-디바이스 AI 기술을 적용해 별도의 고성능 서버 없이 모바일 및 PC에서 초음파 기기와 연동해 실시간 작동할 수 있도록 했다. 지난해 7월 의료기기 3등급 허가를 받아 혁신성과 안전성을 검증받았으며, 식약처 혁신의료기기로도 지정됐다. 이번 프리IPO를 통해 빔웍스는 기업공개(IPO) 이전까지 추가 투자를 진행하지 않을 방침이다.

애즈위메이크 : 100억원 시리즈 C



식자재마트 디지털 전환 솔루션 '큐마켓'을 운영하는 애즈위메이크가 100억 원 규모의 시리즈 C 투자를 유치했다. 이번 투자에는 LB인베스트먼트, 파트너스인베스트먼트, 원익투자파트너스가 신규 주주로 참여했으며, 기존 주주인 에이벤처스도 후속 투자를 단행했다. 애즈위메이크는 반경 3km 내 소비자와 중대형 오프라인 마트를 연결해 당일 배송 서비스를 제공하는 O2O 플랫폼을 운영 중이다. 제휴 마트 수는 올해 1분기 기준 1,347개로, 거래액 누적 5,100억 원을 돌파했다. 큐마켓은 디지털 운송 관리 서비스 '햇배달'을 통해 물류 비용 절감에 기여하며, 인력 공급 서비스 '큐맘'을 통해 마트 운영 효율을 높이고 있다. 또한 디지털 마케팅 솔루션을 도입해 비용 절감 효과를 극대화하고 있다. 이번 투자금은 영업·마케팅과 밸류체인 강화를 위한 M&A, 그리고 데이터 기반 AI 가격 최적화 및 매입 자동화 솔루션 개발 등에 활용될 예정이다. 손수영 대표는 "국내를 넘어 아시아 시장에서도 성과를 내는 기업으로 성장하겠다"고 밝혔다. 한편, 애즈위메이크는 중소형 마트 광고·커머스 솔루션 '슈켓'을 100% 자회사 형태로 인수하며, 온·오프라인 통합 리테일 SaaS 생태계 구축을 강화하고 있다.

퓨리오사AI : 200억원 시리즈C 브릿지



샤모펀드(PEF) 운용사 케이스톤파트너스가 AI 반도체 스타트업 퓨리오사AI에 200억 원을 투자했다. 이번 투자는 시리즈C 브릿지 투자로, 퓨리오사AI는 총 1000억 원 이상의 투자 유치를 확정했다. 퓨리오사AI는 올 하반기 차세대 신경망처리장치(NPU) '레니게이드'를 출시할 계획이며, 국내 대기업에 제품 공급을 앞두고 있다. 레니게이드는 고효율 AI 연산 성능을 갖춘 반도체로, 엔비디아 최신 AI 칩보다 전력 효율이 60% 높은 것으로 평가된다. 퓨리오사AI는 올 하반기 시리즈D 투자 유치를 시작하며 기업가치 1조 원 돌파를 목표로 하고 있다.

메디빌더 : 140억원 시리즈 B



병원경영지원회사 메디빌더가 140억 원 규모의 시리즈 B 투자를 유치했다. 이번 투자에는 한국산업은행, LB인베스트먼트, LSK인베스트먼트 등이 참여했으며, LB인베스트먼트는 시리즈 A에 이어 후속 투자자로 합류했다. 이로써 메디빌더의 누적 투자 금액은 270억 원에 달한다. 메디빌더는 '파트너스 모델'을 통해 파트너 병원들의 운영 효율화, 마케팅 전략 수립, 브랜드 구축 등을 지원하는 기업이다. 기존 병원경영지원회사들과 달리 진료와 경영지원 영역을 분리해 최적의 의사결정을 돕고 있으며, 이를 통해 MSO 시장의 양성화에 기여하고 있다. 이번 투자금은 K-메디컬 산업 공약을 위한 외국인 환자 대상 신규 병원 브랜드 론칭, 글로벌 마케팅 강화, 우수 인력 확보, AI 챗봇 개발 등에 활용될 예정이다. 메디빌더는 업계 선두주자로 자리매김하며 지속적인 성장을 이어갈 계획이다.

주간 체크 포인트

스타트업과 공동 과제 풀어낼 기업 찾는다=정부가 오픈이노베이션 협업 이노웨이브 프로그램 수요기업을 6월 27일까지 이곳에서 모집한다. 이노웨이브는 초격차 스타트업 1000+ 프로젝트 일환으로 딥테크 스타트업과 대·중견기업, 공공기관, 지자체 등 수요기업 간 공동 실증 및 사업화를 지원하는 사업이다. 평가에 따라 3,000~5,000만원을 차등 지원한다. 절차는 수요기업과 스타트업이 사전 밋업을 통해 1:1로 매칭된 후 공동 기획 제안서를 제출하고 발표를 진행, 최종 10개 내외 컨소시엄이 선정되면 PoC 프로젝트를 수행하게 된다.

2025년 6월 2-6일 투자 현황

기업명	분야	투자금	투자단계	투자사
에임드바이오	체약물접합체(ADC) 신약 개발	511억원	프리IPO	인터베스트, DS자산운용, 삼성생명공익재단, SMB투자파트너스, 미래에셋증권
비체담	천연물 기반 의약품 개발	10억원	프리시리즈A	기술보증기금
스몰머신즈	AI 세포·혈액 분석기	비공개	시리즈A브릿지	워드원인베스트먼트
봄찬	수입식재 유통 커머스	비공개	프리시리즈A	뉴패러다임인베스트먼트
빔웍스	의료 AI	150억원	프리IPO	데일리파트너스, 패스파인더에이치, 코오롱인베스트먼트, 케이엔투자파트너스, KB증권-우리벤처파트너스, 신영증권-민트벤처파트너스, UTC인베스트먼트, 한국투자파트너스, IBK기업은행
한국나노오트	소재가공	17억5000만원	시드 브릿지	마그나인베스트먼트, 정앤석
메디빌더	병원경영지원회사	140억원	시리즈C	한국산업은행, LB인베스트먼트, LSK인베스트먼트
애즈위메이크	식자재마트 디지털 전환 통합 관리 솔루션	100억원	시리즈C	LB인베스트먼트, 파트너스인베스트먼트, 원익투자파트너스, 에이벤처스
에스이노베이션스	로봇 소프트웨어	비공개	시드	인라이트벤처스, 퀴텀벤처스코리아, 허니팟벤처스, 신용보증기금
조아브로	피트니스 커뮤니티 플랫폼	비공개	시드	시리즈벤처스
도그메이트	펫시터	비공개	인수합병	커넥팅더닷츠
펫봄	반려동물 돌봄 매칭 플랫폼	비공개	프리시리즈A 브릿지	더인벤션랩

	랫폼			
포들러스	반려동물 미용실 CRM	비공개	프리시리즈A 브릿지	더인벤션랩
퓨리오사AI	AI 반도체	200억원	시리즈C 브릿지	케이스톤파트너스
아실	부동산 빅데이터 플랫폼	비공개	인수합병	네이버페이

스타트업레시피 | www.startuprecipe.co.kr

기사 제보 : news@startuprecipe.co.kr

주소 : 서울시 강서구 마곡동 757-5 마곡나루역 프라이빗타워 1, 604호

전화 : 070-4048-4013