

연구노트, R&D의 기본은 '재현성' — 심사·감사·특허를 지키는 증거

① 오늘의 기술사업화 뉴스

- (정책 동향) 정부, '한국형 팔란티어' 미래 신안보 혁신기업 육성 전략 발표 — 정부 100% 직접투자 방식의 **한국형 인큐텔** 설립, 향후 5년간 최대 **10조 원** 투자 재원 조성. **OTA형 R&D**(협약 기반) 도입으로 기업당 최대 5년간 **100억 원** 지원, 2030년까지 기업가치 1조 원 기업 5개사·매출 1,000억 원 이상 혁신기업 50개사 육성 목표(드론·로봇, 국방AI·반도체, 우주항공, 사이버보안) 〈출처: 스타트업레시피, 2026.06.27〉
- (R&D 지원 동향) 중소벤처기업부, **생태계혁신형 딥테크 챌린지 프로젝트(DCP)** 출범 — 민간 VC의 **30억 원 이상 선투자**와 연계해 4년간 최대 **200억 원** 지원. **41:1** 경쟁률을 뚫은 7개 프로젝트(우주의학·반도체 열공정·소형모듈원자로(SMR)·전고체전지·페로브스카이트 디스플레이 등) 예비연구팀 선정 〈출처: 스타트업레시피, 2026.06.27〉
- (M&A 동향) AI 반도체 팹리스 **리벨리온**, AI 모델 최적화(경량화) 전문기업 **스퀴즈비츠** 인수 — 자체 신경망처리장치(NPU)에 소프트웨어 최적화 역량을 결합해 추론 효율을 높이는 수직계열화 전략. 딥테크 기업의 기술 확보형 M&A 사례 〈출처: 스타트업레시피, 2026.06.30〉
- (국제 투자 동향) 로봇 파운데이션 모델 스타트업 **제너럴 인туи션(General Intuition)**, **3억 2,000만 달러** 투자 유치 — 게임 플레이 영상 데이터로 로봇의 공간지능을 학습시키는 접근으로 대규모 자금 확보. '데이터 확보 전략'이 딥테크 사업화의 핵심 경쟁력임을 보여주는 사례 〈출처: 스타트업레시피, 2026.06.27〉

※ 이번 주 정책·투자 흐름의 공통 메시지: 딥테크는 '기술의 완성도'와 함께 '데이터·근거의 축적'이 자금과 사업화를 좌우합니다. R&D의 근거를 남기는 첫 습관이 바로 오늘의 주제인 연구노트입니다.

② 오늘의 한 조각 — 연구노트, '재현성'을 증명하는 R&D의 기본 증거

연구노트를 '형식적인 서류'로 여기는 기업이 많습니다. 그러나 연구노트의 본질은 **재현성(再現性)**입니다. 즉 제3자가 같은 조건에서 같은 결과를 다시 얻을 수 있도록, 연구 시작부터 결과물 보고·지식재산화(특허)까지 전 과정의 정보·데이터·노하우를 체계적으로 기록하는 것입니다. 이 기록이 부실하면 과제 감사에서 성과를 인정받지 못하고, 특허 분쟁 시 '누가 먼저 발명했는지'를 입증하지 못합니다.

연구노트는 크게 **구비요건**(형식)과 **작성요령**(내용)으로 나눠 관리하면 실수를 줄일 수 있습니다.

구분	핵심 요구사항
구비요건(형식)	기관명·일련번호·연구과제명 기재 / 쪽번호가 있는 제본 형태 / 기록자·점검자의 서명·날짜(점검자는 과제책임자가 아니어도 무방)
작성요령(내용)	객관적 사실만 변조 없이 기록 / 제3자가 재현 가능하도록 상세히 / 검정 0.7mm 유성펜 사용 / 공백 금지(여백은 사선 + N/A·날짜·이름)
데이터 일치	재료비 항목·사용량과 노트 기록이 일치 해야 감사 리스크 해소
보존 의무	작성·보존 기간 30년 (지식재산·분쟁 대비)

종이 노트 관리가 부담된다면 **전자연구노트(e-note)**를 활용합니다. 타임스탬프로 작성 시점이 자동 증명되어 종이보다 오히려 증거력이 높습니다.

- **전자연구노트 플랫폼**: e-note.or.kr(국가 전자연구노트), goono.so(민간 서비스), iris.go.kr/note(범부처통합연구지원시스템 IRIS 연계)

- **작성 시점부터 습관화:** 실험 직후 당일 기록이 원칙 — 몰아서 쓰면 재현성·증거력이 급락합니다
- **특허 연계:** 과제 수행 중 출원하는 특허의 발명자는 대표이사가 아닌 **실제 참여연구원**으로 등재 — 연구노트가 발명 기여의 근거가 됩니다

③ 실전 체크리스트

✓ ③ 실전 체크리스트 — 우리 회사 연구노트, 지금 바로 점검

- ▶ 노트에 기관명·일련번호·연구과제명이 모두 적혀 있는가?
- ▶ 쪽번호가 있는 제본 형태이며, 기록자·점검자 서명·날짜가 있는가?
- ▶ 제3자가 읽고 같은 실험을 재현할 수 있을 만큼 상세한가?
- ▶ 빈 공백 없이(여백은 사선 + N/A) 검정 유성펜으로 작성했는가?
- ▶ 재료비 사용 내역과 노트 기록이 일치하는가?
- ▶ 전자연구노트(e-note 등)로 작성 시점을 타임스탬프로 증명하고 있는가?

④ 이번 주 마감임박 지원사업 (중앙정부 70% · 대전지역 30%)

- **[중앙]** K-온디바이스 AI반도체 기술개발사업 신규 연구개발과제 (**~07.10**) · KEIT
- **[중앙]** AI 기반 지상-공중통합 초연결 기동형 분산 전술이동통신 시스템 개발(재공고) (**~07.08**) · 국방기술진흥연구원(KRIT)
- **[중앙]** 연구개발특구 규제샌드박스 수요발굴 및 컨설팅 지원사업 (**~07.09**) · 대덕연구개발특구본부
- **[중앙]** 2026년 창업도시 조성 프로젝트 창업기업 모집 통합공고 (**~07.07**) · 중소벤처기업부
- **[중앙]** 글로벌화 사전검증 지원사업 모집(수정) (**~07.03**) · 대덕연구개발특구본부
- **[대전]** 선도형 양자공정 오픈랩 인프라 구축사업 기업지원 (**~07.09**) · 대전테크노파크
- **[대전]** 인간친화형 로봇 스케일업 밸리 혁신 생태계 기반 구축사업(2차 추가) (**~07.10**) · 대전테크노파크

※ 출처: 랩 위드 지원사업 브리핑 (2026.07.02 기준). 마감일 임박 순으로 서둘러 준비하시기 바랍니다.

연구노트·정량목표·사업화 계획까지, 선정되는 R&D 과제의 뼈대를 함께 설계해 드릴까요? → 'R&D 사전기획 컨설팅 상담' 신청

상담 신청 ☎ 010-6408-8557 | antipoto@gmail.com | cafe.naver.com/techcomwith

▶ 더 보기: 연구노트 작성부터 활용까지 완벽 가이드(심화) (cafe.naver.com/techcomwith/334)

▣ 랩 위드 솔루션 — 직접 체험해 보세요

 랩 위드 AI R&D 전략 분석 플랫폼 “R&D 사업계획서, AI로 구조화” · 공고·RFP 분석 → 평가항목별 맞춤 전략 도출 · 정부 과제 DB 2,900+건·선행연구 검색 · 평가위원 관점 피드백으로 완성도 점검	 IR 컨설팅 솔루션 “기업진단부터 모의IR까지4STEP” · 기업진단 → 투자전략 → IR Deck → 모의 IR · 피치덱 10장 구조·트랙션·Ask 설계 · 7회차 온라인 관리로 단계별 코칭	 기업진단 솔루션 “우리 회사 사업화 준비도 점수화” · 기업정보·재무·기술개발·정성평가 종합 · 강·약점 종합 진단 리포트 자동 생성 · R&D·투자 준비 우선순위 제시
---	--	--

☒ 랩 위드 채널 — 지금 바로 연결하세요

랩 위드는 매일 중앙정부·대전지역 12개 기관 지원사업을 자동 수집·분류해 고객사에 전달합니다. 브리핑·인사이트·AI 분석을 하나의 워크플로우로 연결 — R&D·사업화 전략 수립 시간을 획기적으로 단축합니다.



카카오 오픈채팅

매일 지원사업 브리핑 수신 · 실시간 상담 문의
open.kakao.com/o/g57ZzCyI



네이버 카페

기술사업화 교육 콘텐츠 200편+ · 전략 도구·템플릿 무료 열람
cafe.naver.com/techcomwith



기술사업화 랩 위드

Tech-Commercialization Lab WITH

기술사업화 랩 위드(주) 조남주 대표이사 · 공학박사 · 전문개인
(엔젤)투자자

☎ 010-6408-8557 | antipoto@gmail.com

대전 본사 (34897) 대전광역시 중구 계백로1615번길 56, 진호빌딩 301호

홈페이지: www.neuronrnd.com (오픈 예정)

네이버 카페: cafe.naver.com/techcomwith