

R&D 사업비 4 대 비목, 제대로 알고 과제에 반영하기

① 오늘의 기술사업화 뉴스

- (제도 동향) 벤처투자법·벤처기업법 시행령 개정안이 국무회의를 통과, 7 월 1 일부터 시행. 개인투자조합의 투자 의무 대상이 업력 3 년 이내에서 5 년 미만 기업까지 확대되고, 상장법인 투자 상한도 10%에서 20%로 상향 조정됩니다. 조합별 창업·벤처 투자 의무(20%)는 폐지되고 운용사 전체 기준 40%로 전환됩니다. <출처: 스타트업레시피, 2026-06-27 (startuprecipe.co.kr)>
- (정책 동향) 정부가 한국형 팔란티어 육성을 위한 미래 신안보 혁신기업 전략 발표. 2030 년까지 기업가치 1 조원 기업 5 개사·매출 1,000 억원 이상 기업 50 개사 육성이 목표이며, 한국형 인큐텔 설립 후 5 년간 최대 10 조원 투자 재원을 조성합니다. OTA 형 R&D 로 기업당 최대 5 년간 100 억원을 지원합니다. <출처: 스타트업레시피, 2026-06-27 (startuprecipe.co.kr)>
- (R&D 지원 동향) 생태계혁신형 딥테크 챌린지 프로젝트(DCP) 출범. 민간 VC 의 30 억원 이상 선투자와 연계해 4 년간 최대 200 억원을 지원하는 사업으로, 41:1 의 경쟁률을 뚫은 7 개 프로젝트가 선정됐습니다. 우주의학, 반도체 열공정, SMR, 전고체전지, 페로브스카이트 디스플레이 등이 포함됐습니다. <출처: 스타트업레시피, 2026-06-27 (startuprecipe.co.kr)>
- (투자 생태계) 중기부와 금융위가 모태펀드와 국민성장펀드 연계 대규모 자본 공급 체계 공개. 모태펀드가 AI·방산·바이오 딥테크 초기 기업을 발굴·투자하면, 국민성장펀드가 후속 스케일업 투자를 이어가는 구조입니다. 유니콘브릿지 선정 50 개사(평균 투자금 348 억원)도 함께 발표됐습니다. <출처: 스타트업레시피, 2026-06-27 (startuprecipe.co.kr)>
- (투자 동향) 6 월 4 주차(22~26 일) 국내 스타트업 투자 시장에서는 22 개 기업이 총 1,555 억원 규모 투자 유치. 최대 투자는 AI 반도체 하이퍼엑셀(500 억), 의료기기 다인메디컬(200 억), RF 소부장 이너트론(180 억), 시니어하우징 케어닥(150 억) 순이며 딥테크 하드웨어에 자금이 집중됐습니다. <출처: 스타트업레시피, 2026-06-27 (startuprecipe.co.kr)>

② 오늘의 한 조각 — R&D 사업비 4 대 비목 완전 정리

정부 R&D 과제에 선정되면 가장 먼저 부딪히는 문제가 '사업비를 어떻게 편성하느냐'입니다. 비목(費目)을 잘 못 이해하면 예산 심사 감점·정산 환수로 이어집니다. 4 대 비목을 한 번에 정리합니다.

비목	포함 항목	실무 주의사항
인건비	참여연구원·학생인건비·전문연구요원	FTE(기여율)×연봉으로 계상. 과다 계상 시 삭감·환수 리스크
재료비	시제품 제작 소모성 재료, 시약, 부품, 소프트웨어 라이선스	100 만 원 단위 계상 원칙. 장비 구입보다 임대·공용 장비 우선 권장
위탁개발비	단순 시제품 제작·PCB 제작·SMT 등 보조적 공정 위탁 비용	핵심 요소기술 위탁 불가. 주관기관 직접비의 50% 이내(사업별 상이)
간접비	기관 공통 관리비용(시설·행정·보안 등)	기관 유형별 한도율 다름(중소기업 통상 20~25%). 초과 계상 불인정

비목 간 전용(轉用)은 원칙적으로 금지됩니다. 재료비로 책정한 예산을 인건비로 쓸 수 없습니다. 연구 도중 계획 변경이 필요하면 반드시 변경 승인 절차(연구관리시스템 e-R&D 등)를 거쳐야 하며, 무단 전용은 정산 시 환수 처리됩니다.

- **위탁개발비 핵심 원칙:** 기술개발의 중요한 요소기술을 외부에 위탁하는 것은 원칙적으로 불가합니다. 책임 소재가 불분명한 외부 업체에 핵심 기술을 맡기는 것은 주관기관이 직접 개발한다는 R&D 과제의 기본 취지에 어긋나기 때문입니다.

- **위탁 가능 범위:** 단순 시제품 제작, PCB 제작, SMT(표면실장) 등 보조적·반복적 공정만 해당됩니다. 기술은 보유하고 있지만 장비·설비가 없어 외주하는 작업이 위탁의 올바른 범위입니다.
- **심사 시 주의:** 위탁 항목이 과제의 핵심 기술목표와 겹치면 기술개발 회피 또는 직접 수행 의무 위반으로 감점·불선정 처리될 수 있습니다.

③ 실전 체크리스트

✓ ③ 사업비 편성 전 반드시 확인할 체크리스트

- ▶ **인건비:** 과제 수행기간 내 FTE 합계가 100%를 초과하지 않는지 확인(다중 과제 중복 계상 금지)
- ▶ **재료비:** 소모성 여부 체크 _ 자산 등록 대상(내용연수 1 년 이상)은 재료비 불가, 장비도구비로 처리
- ▶ **위탁개발비:** 핵심 요소기술 위탁은 불가 _ 단순 시제품 제작·PCB·SMT 등 보조 공정만 허용. 위탁 범위가 기술목표와 겹치면 불선정에 불리합니다.
- ▶ **전용 금지:** 비목 간 전용 시 반드시 전문기관에 변경 신고와 승인 → 무단 전용은 정산 환수 대상
- ▶ **100 만 원 단위 원칙:** 재료비·외주용역비는 100 만 원 단위로 편성하고 품목별 산출근거 명시

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

- **[중앙]** 민관공동기술사업화 R&D 제 3 차(구매연계·상생협력) 시행계획 공고 (**~06.29**) · 중소벤처기업부
- **[중앙]** 모두의 챌린지 바이오 창업기업 모집공고 (**~07.01**) · 중소벤처기업부
- **[중앙]** 대덕특구 글로벌 PoC(아시아) 지원 참여기업 모집 (**~06.30**) · 대덕연구개발특구본부
- **[중앙]** 중소기업기술혁신개발사업 유망기술개발(구조혁신 R&D) 하반기 공고 (**~07.06**) · 중소벤처기업부
- **[중앙]** 산업통상부-공공기관 기술나눔 공고 (**~07.03**) · 한국산업기술진흥원
- **[대전]** 글로벌 R&D 센터 입주기업 모집공고 (**~06.30**) · 대전테크노파크
- **[대전]** CES 2027 대전통합관 전시 참가기업 모집 연장 공고 (**~07.01**) · 대전창조경제혁신센터

※ 출처: 랩 위드 지원사업 브리핑 (2026.06.26 기준)

R&D 과제 예산 편성, 어떻게 시작해야 할지 막막하지 않으신가요? → R&D 사전기획 컨설팅 상담

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

▶ **더 보기:** 연구(사업)계획서 개조식 작성은? (cafe.naver.com/techcomwith/400)

▣ 랩 위드 솔루션 — 직접 체험해 보세요



랩 위드 AI R&D 전략 분석 플랫폼

"R&D 사업계획서, AI 로 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 모의 IR 까지 4STEP"

- 기업진단 → 투자전략 → IR Deck → 모의 IR
- 피치덱 10 장 구조·트랙션·Ask 설계
- 7 회차 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 12 개 기관 지원사업을 자동 수집·분류해 고객사에 전달합니다. 지원사업 브리핑·기술사업화 인사이트는 AI 분석을 하나의 워크플로우로 연결 _ R&D·사업화 전략 수립 시간을 획기적으로 단축합니다.



카카오 오픈채팅

기술사업화 인사이트 발행

open.kakao.com/o/g57ZzCyI



네이버 카페(랩 위드㈜ 지원사업 브리핑)

기술사업화 교육 콘텐츠 200 편+ · 전략 도구·템플릿 무료 열람

매일 지원사업 브리핑 수신 · 실시간 상담 문의

cafe.naver.com/techcomwith



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

☎ 010-6408-8557 | antipoto@gmail.com

대전 본사 (34897) 대전광역시 중구 계백로 1615 번길 56, 진호빌딩 301 호

홈페이지: www.neuronrnd.com (오픈 예정) 네이버 카페: cafe.naver.com/techcomwith