랩 위드의 기술사업화 인사이트

2026.09.14 (월) | 오늘의 주제

[AI 활용 기초 시리즈 ①편] AI, 종류부터 제대로 알고 쓰자

1. 오늘의 기술사업화 뉴스

• (정책 동향) 지식재산처가 9 월 14 일 서울 강남구 과학기술컨벤션센터에서 과학기술정보통신부·산업통상부· 농림축산식품부 등 11 개 부처, 한국특허전략개발원 등 11 개 유관기관과 함께 '2026 년 범부처 공공기술 이전·사업화 로드쇼'를 엽니다. 정부 R&D 투자로 개발된 유망 공공기술 2,132 건을 내놓고, 1 대 1 맞춤형 기술상담회와 기술이전 협약식을 진행합니다. IP 경영이 우수한 12 개 기관(한국전자통신연구원 등)에는 최대 3 년간 IP 포인트도 줍니다.
공공기술을 넘겨받아 사업화하려는 기업이라면 눈여겨볼 자리입니다. *〈출처: 파이낸셜뉴스, 2026.09.14〉*

• (기술사업화 동향) 서울대학교가 9 월 13 일 글로벌혁신센터(KIC 중국)와 기술사업화 협력을 맺었습니다. 두 기관은 대학이 보유한 우수 기술과 연구성과를 함께 발굴해 중국 현지로의 기술이전·사업화를 지원하기로 했습니다. 협력 분야는 **인공지능·바이오·첨단소재·신에너지** 4 개 산업이며, 아이겐드럭·바이애틱 등 국내 혁신기업 11 곳이 행사에 참여했습니다. **대학이 보유한 기술을 해외 시장과 직접 연결하는 방식**을 보여 주는 사례입니다. *〈출처: 한국경제, 2026.09.13〉*

• (AI 산업 동향) 최태원 SK 그룹 회장이 9 월 11 일 울산포럼에서 '자원을 투입했는데 수익이 없으면 버블처럼 꺼진다'며 **AI 사업화 모델의 필요성**을 강조했습니다. 속도·규모·안전이라는 기존 AI 전략에 더해, **돈을 벌어 스스로 투자할 수 있는 구조**까지 갖춰야 한다는 것으로 오늘부터 시작하는 AI 시리즈에서 짚어 드릴 주제이기도 합니다. *〈출처: 세계일보, 2026.09.14〉*

• (투자 동향) 9 월 둘째 주(9.7~9.11) 국내 벤처투자 시장에서는 바이오·의료 분야가 다시 두각을 나타냈습니다. 심장판막 치료기기 기업 **타우메디칼이 500 억원 규모 프리 IPO** 를, 국소 지방감소 주사제 기업 **아미팜이 205 억원 프리 IPO** 를 유치했습니다. HD 현대로보틱스·삼성벤처투자는 로봇기업 에이딘로보틱스에 160 억원을 전략적으로 투자했고, 벤처·스타트업 간 인수합병(M&A)도 2 건 나왔습니다. *〈출처: 머니투데이, 2026.09.13〉*

• (기술사업화 동향) 중소벤처기업진흥공단(중진공)이 9 월 11 일 서울 양천구 딥테크창업사관학교에서 기술교류회를 열었습니다. 올해 딥테크 심화과정에는 **자체 원천기술과 지식재산을 보유한 창업기업 198 개사**가 입교했고, 이 중 산업 현장 적용 단계에 이른 기업들이 AI·통신·클라우드·교육·IT 인프라·반도체 분야 대·중견기업 6 곳과 일대일 기술실증(PoC) 밋업을 진행했습니다. **기술실증(PoC)을 거쳐 구매·기술이전·투자로 이어지는 후속 협력**을 논의하는 자리였습니다. *〈출처: 이투데이, 2026.09.14〉*

※ 오늘부터 'AI 활용 기초' 시리즈를 시작합니다. 생성형·판별형 AI 부터 LLM·sLLM·파인튜닝까지, 실무에서 자주 헷갈리는 용어를 하나씩 쉬운 말로 정리해 드립니다.

2. 오늘의 한 조각 _ AI, 종류부터 제대로 알고 쓰자

[AI 활용 기초 시리즈 ①편]

지난 두 편에서는 남의 기술을 가져오고 넘기는 법(기술이전)을 다루었습니다.

오늘부터는 새 시리즈로 넘어갑니다. 주제는 AI 입니다.

요즘 R&D 사업계획서와 사업화 전략에는 AI 라는 말이 빠지지 않습니다. 그런데 생성형 AI 와 판별형 AI 를 구분하지 못하거나, LLM 과 sLLM 을 같은 것으로 아는 경우가 많습니다. 용어를 정확히 알아야 계획서도 정확하게 씁니다.

오늘은 실무에서 자주 나오는 AI 용어를 쉬운 말로 정리합니다.

직관적으로 이해하는 것이 먼저입니다. AI 는 크게 두 갈래로 나뉩니다.

판별형 AI 는 이미 있는 것을 보고 '이것이 무엇인지' 가려내는 AI 입니다.

생성형 AI 는 없던 것을 새로 만들어 내는 AI 입니다. 스팸 메일을 걸러내는 AI 는 판별형이고, 글이나 그림을 새로 써 주는 챗 GPT 같은 AI 는 생성형입니다.

용어	쉬운 설명	실무에서 헷갈리는 점
LLM (거대 언어모델)	방대한 글 데이터로 학습한 초대형 생성형 AI. 다양한 질문에 답함	챗 GPT·제미나이 같은 범용 모델이 여기 속함
sLLM (경량 언어모델)	LLM 을 우리 회사 데이터·업무에 맞춰 작게 줄인 모델	무조건 성능이 낮은 것이 아니라, 특정 업무에서는 더 정확할 수 있음
파운데이션 모델 (기반 모델)	다양한 일에 두루 쓰도록 미리 학습해 둔 '원본' 모델	LLM 은 파운데이션 모델의 한 종류
파인튜닝 (추가 학습)	파운데이션 모델을 우리 회사 데이터로 다시 학습시켜 업무에 맞추는 것	새 모델을 만드는 것이 아니라 기존 모델을 다듬는 것
프롬프트 (지시문)	AI 에게 무엇을 어떻게 해 달라고 입력하는 문장	구체적으로 쓸수록 결과물의 정확도가 올라감
토큰	AI 가 글을 처리하는 최소 단위. 요금·처리 한도의 기준이 됨	토큰이 많다는 것은 한 번에 다룰 수 있는 글의 양이 많다는 뜻

오늘 소개해 드린 최태원 SK 그룹 회장의 말도 같은 맥락입니다.

회장은 최근 한 포럼에서 '자원을 투입했는데 수익이 없으면 버블처럼 꺼진다'고 말했습니다.

용어를 정확히 아는 것에서 그치지 말고, **그 AI 가 우리 회사에 어떤 수익 구조를 만들어 주는지**까지 이어서 생각해야 한다는 뜻입니다.

1. **먼저 우리 회사가 쓰려는(또는 이미 쓰는) AI 가 생성형인지 판별형인지부터 구분하십시오.**
   구분이 안 되면 활용 목적도 불분명해집니다.
2. **범용 모델을 그대로 쓸지, 우리 데이터로 파인튜닝한 sLLM 을 쓸지 정하십시오.**
   데이터 양이 적고 업무가 좁을수록 sLLM 쪽이 유리합니다.
3. **R&D 계획서·사업화 전략에 AI 를 적을 때는 '생성형 AI 활용'처럼 뭉뚱그리지 말고, 위 여섯 가지 용어 중 정확한 것을 골라 쓰십시오.**
   평가위원은 용어의 정확성으로 이해도를 판단합니다.

정리하면 이렇습니다. AI 는 '생성형이냐 판별형이냐'로 먼저 나누고, 그 안에서 LLM·sLLM·파운데이션 모델·파인튜닝·프롬프트·토큰이라는 여섯 가지 말을 정확히 구분해 쓰면 됩니다.

다음 편(②편)에서는 랩 위드가 실제로 준비 중인 자체 sLLM 사례를 통해, '우리 회사만의 AI'는 어떻게 만드는지 살펴보겠습니다.

※ 출처: 파이낸셜뉴스 2026.09.14 · 세계일보 2026.09.14 · 머니투데이 2026.09.13 · 이투데이 2026.09.14 · 랩 위드 내부 정리 (2026.09.14)

3. 실전 체크리스트

✔ **③ 실전 체크리스트 _ AI 용어 실무 점검**

- ▸ 우리 회사가 쓰는 AI 도구가 생성형인지 판별형인지 설명할 수 있다
- ▸ LLM 과 sLLM 의 차이(크기·비용·용도)를 구분할 수 있다

- ▸ 파운데이션 모델과 파인튜닝의 관계(원본과 다듬기)를 안다
- ▸ 프롬프트를 구체적으로 쓸수록 결과가 정확해진다는 것을 안다
- ▸ 토큰이 AI 사용 요금·처리량의 기준이 된다는 것을 안다
- ▸ R&D 계획서에 AI 활용을 적을 때 정확한 용어로 서술한다

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

- **[중앙]** 산업융합 기획형 규제샌드박스 후보사업자 모집 공고 **(~09.14)** · 한국산업기술진흥원(KIAT)
- **[중앙]** 2026 년 온디바이스 AI 제품개발·제조 및 기술지원 기업모집공고 **(~09.14)** · 창업진흥원(KISED)
- **[중앙]** 2026 년 한전 KPS 창업벤처기업 육성 지원사업 참여기업 모집안내(연장) **(~09.15)** · 창업진흥원(KISED)
- **[중앙]** 『중소기업 AX 우수사례 공모전』 참가기업 모집 공고 **(~09.21)** · 중소벤처기업부
- **[중앙]** 「지역 중소기업 AI 활용·확산 유공 포상」 후보자 모집 공고 **(~09.21)** · 중소벤처기업부
- **[대전]** CES 2027 혁신상 도전 프로그램 참가기업 모집(자격요건 제한) **(~09.15)** · 대전창조경제혁신센터
- **[대전]** 2026 년 스타트업 96 입주 예비창업자 모집 **(~09.22)** · 대전일자리경제진흥원

※ 09.14(월)~09.22(화) 마감, 중앙 5 : 대전 2. 09.14 자 지원사업 브리핑이 별도로 발행되지 않아 09.12 자 지원사업 브리핑 데이터를 기준으로 작성했습니다. ※ 출처: 랩 위드 지원사업 브리핑 (2026.09.12 기준).

우리 회사 R&D 계획서와 사업화 전략에 AI 를 정확한 용어로 담고 계십니까? 생성형·판별형 구분부터 파인튜닝·프롬프트 설계까지, 실무에 맞게 정리해 드립니다. → 'R&D 사전기획' 컨설팅 상담

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

▶ **더 보기:** R&D 사업계획서, AI 로 '대필'하지 말고 '구조화' 하세요 (cafe.naver.com/techcomwith/555)

▣ 랩 위드 컨설팅 솔루션 _ 사업화 전 단계를 전문가가 함께 설계합니다



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 수집·분류해 고객사에 전달합니다.
브리핑·인사이트·AI 분석을 하나의 워크플로우로 연결 _ R&D·사업화 전략 수립 시간을 획기적으로 단축합니다.

◆ **[1 기 모집] R&D 실무교육 아카데미 _ 될 때까지 지원하는 실습 교육**

2026. 9.17(목)~9.22(화) | 과정별 1 일 완결 | 기술사업화 랩 위드(주) 교육장(대전 중구)

- 참가자 본인이 보유한 기술로 그날 R&D 연구계획서·PSST 사업계획서·IR DECK 을 직접 완성하는 실습 과정입니다.
- R&D 평가위원이자 전문개인(엔젤)투자자인 대표이사가 직접 교육하고 지도합니다.
- IR DECK 는 블루오션벤처스 이준희 대표이사(전문개인투자자, 블루오션투자조합 사무국장)가 강의합니다.
- DAY1 · 9.17(목) R&D 연구계획서 작성 실무 _ 30 만원 | DAY2 · 9.18(금) PSST 사업계획서 작성 실무 _ 25 만원
- DAY3 · 9.21(월) PSST 기반 IR DECK 만들기 _ 25 만원 | TRACK B · 9.22(화) 계획서 진단 클리닉 _ 15 만원
- 이어지는 기수: 2 기 9.28(월)~10.2(금) · 3 기 10.13(화)~10.16(금) · 4 기 10.27(화)~11.2(월)
- 날짜별 개별 신청 가능 · 각 과정 정원 4 명 선착순 마감
- 신청: 홈페이지 www.labwith.kr 실무교육 아카데미 페이지의 달력에서 원하는 날짜를 골라 신청하십시오.
- 문의: 010-6408-8557 · antipoto@gmail.com · 카카오톡 ID antipoto

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 계백로 1615 번길 56, 진호빌딩 301 호

홈페이지: www.labwith.kr 네이버 카페: cafe.naver.com/techcomwith